

“*opinion*way pour universcience

Baromètre de l'esprit critique

Rapport de résultats

Edition 2024





Le sommaire

La méthodologie du baromètre

Les résultats :

- 1. Des sources d'information diversifiées, une confiance dans les médias qui reste limitée**
- 2. Curieux des sujets scientifiques, les Français témoignent d'activités variées pour s'informer, se divertir ou se cultiver sur les sciences**
- 3. Une vision positive du rôle de la science et des scientifiques, mais aussi critique à l'égard des questions d'éthique et d'indépendance**
- 4. La perception de la formation de l'esprit critique auprès des Français**
- 5. Focus sur l'Intelligence Artificielle**
- 6. Focus sur les 18-24 ans**





La méthodologie



“ La méthodologie de l'enquête

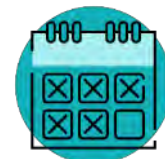


Echantillon de **2 004 personnes**, **représentatif** de la population française âgée de 18 ans et plus.

L'échantillon a été constitué selon la **méthode des quotas**, au regard des critères de sexe, d'âge, de catégorie socioprofessionnelle, de catégorie d'agglomération et de région de résidence.



L'échantillon a été interrogé par **questionnaire auto-administré en ligne sur système CAWI** (Computer Assisted Web Interview).



Les interviews ont été réalisées **du 31 janvier au 12 février 2024**.

Pour les remercier de leur participation, les panélistes ont touché des incentives ou ont fait un don à l'association proposée de leur choix.



OpinionWay a réalisé cette enquête en appliquant les procédures et règles de la **norme ISO 20252**



Les résultats de ce sondage doivent être lus en tenant compte des marges d'incertitude : 1,0 à 2,2 points au plus pour un échantillon de 2000 répondants.



Toute publication totale ou partielle doit impérativement utiliser la mention complète suivante :

« Sondage OpinionWay pour Universcience »

et aucune reprise de l'enquête ne pourra être dissociée de cet intitulé.



Le profil de l'échantillon

Population française âgée de 18 ans et plus.

Source : **INSEE**



Sexe	%
Hommes	48%
Femmes	52%



Age	%
18 à 24 ans	10%
25 à 34 ans	15%
35 à 49 ans	24%
50 à 64 ans	24%
65 et plus	27%



Région	%
Ile-de-France	18%
Nord-ouest	23%
Nord-est	22%
Sud-ouest	12%
Sud-est	25%



Activité professionnelle	%
Catégories socioprofessionnelles supérieures	29%
Agriculteurs / Artisans / Commerçants / Chefs d'entreprise	4%
Professions libérales / Cadres	10%
Professions intermédiaires	15%
Catégories populaires	29%
Employés	17%
Ouvriers	12%
Inactifs	42%
Retraités	28%
Autres inactifs	14%



Taille d'agglomération	%
Une commune rurale	18%
De 2000 à 19 999 habitants	17%
De 20 000 à 99 999 habitants	16%
100 000 habitants et plus	33%
Agglomération parisienne	16%



Les résultats





01

Des sources d'information
diversifiées, une confiance
dans les médias qui reste
limitée



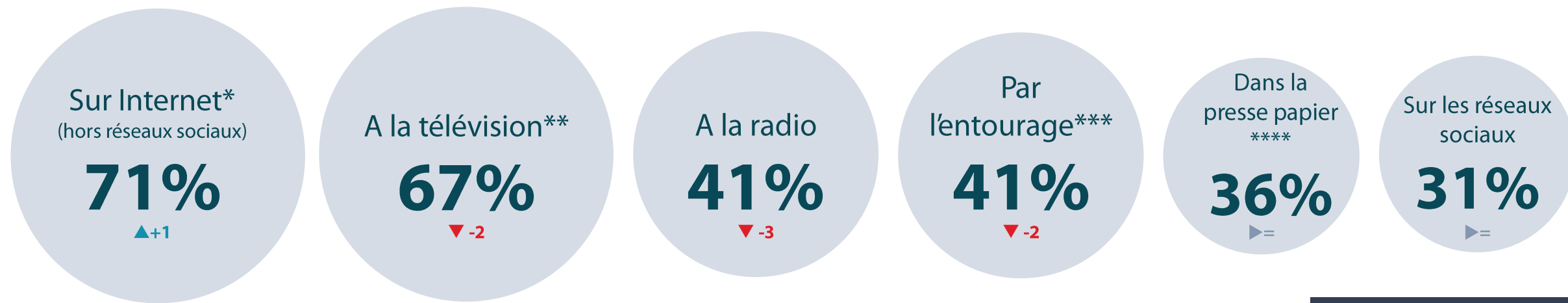


Internet et la télévision restent les deux sources d'information les plus utilisées par les Français pour suivre les actualités



Q. Quelles sont vos principales sources d'informations pour suivre les actualités, en les classant par ordre d'importance de consultation ?

Plusieurs réponses possibles à classer par ordre d'importance – Total supérieur à 100%



5 sources d'information en moyenne

*Les sites Internet/application de presse quotidienne régionale / Les sites Internet/application de presse quotidienne nationale / Les sites Internet/application de chaîne télévisée, de radio / Les sites Internet/application de la presse magazine / Les sites d'informations exclusivement sur internet / Les agrégateurs de contenus d'information (Google News, Yahoo Actualités...) / Les moteurs de recherche (Google, Bing...) / Les assistants vocaux (Siri, Alexa...) / Les sites d'informations indépendants et médias alternatifs

**Les reportages et journaux télévisés / Les chaînes d'information en continu

*** Les applications de messageries (WhatsApp, Telegram...) / Vos amis / Vos collègues / Votre famille

**** La presse quotidienne régionale (papier) / La presse quotidienne nationale (papier) / La presse magazine d'information



L'utilisation des sources d'information varie selon les profils de population



Q. Quelles sont vos principales sources d'informations pour suivre les actualités, en les classant par ordre d'importance de consultation ?
Plusieurs réponses possibles à classer par ordre d'importance – Total supérieur à 100%

	% Total	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Sous-total Sur Internet hors réseaux sociaux	71%	74%	68%	72%	75%	72%	68%	70%	76%	70%	68%
Sous-total Télévision	67%	71%	63%	40%	50%	61%	75%	85%	59%	63%	76%
La radio (Radio France, Europe 1, RTL...)	41%	47%	37%	19%	35%	40%	49%	48%	46%	40%	39%
Sous-total Votre entourage	41%	36%	45%	60%	57%	46%	38%	23%	46%	50%	32%
Sous-total Presse papier	36%	40%	32%	22%	39%	32%	33%	45%	40%	31%	36%
Les réseaux sociaux	31%	27%	34%	63%	46%	37%	26%	11%	34%	37%	24%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Quelles sont vos principales sources d'informations pour suivre les actualités, en les classant par ordre d'importance de consultation ?

Plusieurs réponses possibles à classer par ordre d'importance – Total supérieur à 100%

	% Total	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Sous-total Sur Internet hors réseaux sociaux	71%	67%	71%	72%	71%	73%
Sous-total Télévision	67%	64%	68%	68%	67%	69%
La radio (Radio France, Europe 1, RTL...)	41%	43%	43%	37%	42%	42%
Sous-total Votre entourage	41%	41%	41%	41%	42%	39%
Sous-total Presse papier	36%	35%	34%	35%	37%	36%
Les réseaux sociaux	31%	30%	28%	32%	31%	36%

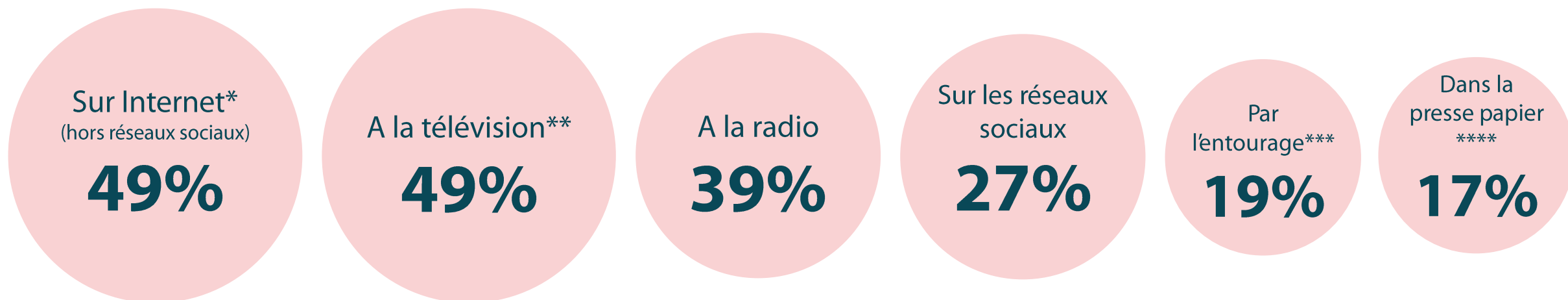


La moitié des Français qui s'informent principalement par Internet et la télévision consultent ces canaux quotidiennement pour suivre l'actualité

Q. À quelle fréquence en moyenne consultez-vous les sources d'information suivantes pour suivre l'actualité ?

Question posée uniquement à ceux qui utilisent chaque source d'information pour suivre les actualités.

% Consultent tous les jours ces médias



*Les sites Internet/application de presse quotidienne régionale / Les sites Internet/application de presse quotidienne nationale / Les sites Internet/application de chaîne télévisée, de radio / Les sites Internet/application de la presse magazine / Les sites d'informations exclusivement sur internet / Les agrégateurs de contenus d'information (Google News, Yahoo Actualités...) / Les moteurs de recherche (Google, Bing...) / Les assistants vocaux (Siri, Alexa...) / Les sites d'informations indépendants et médias alternatifs

**Les reportages et journaux télévisés / Les chaînes d'information en continu

*** Les applications de messageries (WhatsApp, Telegram...) / Votre entourage (amis, collègue, famille)

**** La presse quotidienne régionale (papier) / La presse quotidienne nationale (papier) / La presse magazine d'information



Les hommes sont un peu plus nombreux que les femmes à consulter quotidiennement différentes sources d'information

Q. À quelle fréquence en moyenne consultez-vous les sources d'information suivantes pour suivre l'actualité ?

Question posée uniquement à ceux qui utilisent chaque source d'information pour suivre les actualités.

	% Tous les jours	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Sur Internet hors réseaux sociaux	49%	53%	45%	46%	44%	48%	49%	53%	54%	43%	49%
Télévision	49%	55%	44%	22%	24%	40%	59%	72%	39%	41%	62%
La radio (Radio France, Europe 1, RTL...)	39%	41%	37%	40%	25%	42%	39%	43%	37%	41%	40%
Les réseaux sociaux	27%	28%	26%	28%	25%	25%	25%	38%	27%	26%	28%
Votre entourage	19%	17%	20%	33%	28%	22%	14%	9%	22%	23%	14%
Médias papier	17%	21%	13%	11%	18%	15%	14%	23%	20%	12%	17%



Le détail selon les catégories d'agglomération

Q. À quelle fréquence en moyenne consultez-vous les sources d'information suivantes pour suivre l'actualité ?

Question posée uniquement à ceux qui utilisent chaque source d'information pour suivre les actualités.

	% Tous les jours	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Sur Internet hors réseaux sociaux	49%	44%	49%	52%	48%	52%
Télévision	49%	47%	52%	49%	49%	48%
La radio (Radio France, Europe 1, RTL...)	39%	36%	42%	36%	42%	36%
Les réseaux sociaux	27%	27%	23%	31%	29%	24%
Votre entourage	19%	19%	20%	18%	18%	19%
Médias papier	17%	16%	13%	16%	19%	16%



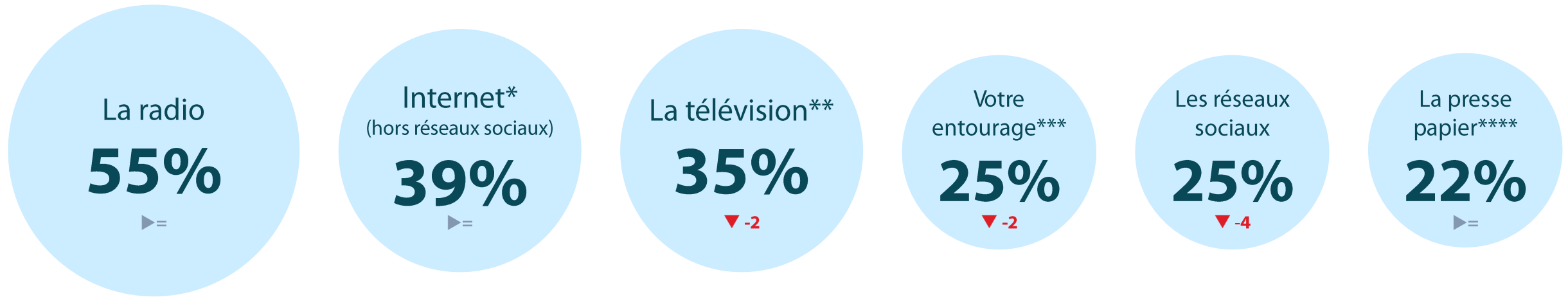
La radio demeure sans conteste le média qui suscite le plus confiance.

En tendance, la confiance envers les réseaux sociaux recule, et dans une moindre mesure envers la télévision.

Q. En général, à propos des informations et des actualités, faites-vous confiance aux sources suivantes : *****

Question posée uniquement à ceux qui utilisent chaque source d'information pour suivre les actualités.

% Au moins la majorité



* Les sites Internet/application de presse quotidienne régionale / Les sites Internet/application de presse quotidienne nationale / Les sites Internet/application de chaîne télévisée, de radio / Les sites Internet/application de la presse magazine / Les sites d'informations exclusivement sur internet / Les agrégateurs de contenus d'information (Google News, Yahoo Actualités...) / Les moteurs de recherche (Google, Bing...) / Les assistants vocaux (Siri, Alexa...) / Les sites d'informations indépendants et médias alternatifs

** Les reportages et journaux télévisés / Les chaînes d'information en continu

*** Les applications de messageries (WhatsApp, Telegram...) / Vos amis / Vos collègues / Votre famille

**** La presse quotidienne régionale (papier) / La presse quotidienne nationale (papier) / La presse magazine d'information

***** En 2023, la question était libellée : « En général, à propos des informations et des actualités, quel degré de confiance accordez-vous : »



Le niveau de confiance dans les différents médias varie selon les profils

Q. En général, à propos des informations et des actualités, faites-vous confiance aux sources suivantes :

Question posée uniquement à ceux qui utilisent chaque source d'information pour suivre les actualités.

	% Au moins la majorité	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
A la radio (Radio France, Europe 1, RTL...)	55%	54%	55%	54%	47%	54%	60%	54%	57%	52%	55%
Sur internet hors réseaux sociaux	39%	43%	36%	40%	45%	42%	39%	33%	45%	39%	35%
Télévision	35%	37%	33%	25%	25%	31%	44%	40%	32%	34%	37%
Votre entourage	25%	21%	28%	38%	34%	30%	22%	13%	27%	30%	19%
Aux réseaux sociaux	25%	26%	24%	30%	25%	26%	19%	19%	27%	20%	27%
Médias papier	22%	26%	18%	16%	24%	20%	20%	27%	26%	19%	21%



Le détail selon les catégories d'agglomération

Q. En général, à propos des informations et des actualités, faites-vous confiance aux sources suivantes :

Question posée uniquement à ceux qui utilisent chaque source d'information pour suivre les actualités.

	% Au moins la majorité	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
A la radio (Radio France, Europe 1, RTL...)	55%	49%	59%	55%	58%	52%
Sur internet hors réseaux sociaux	39%	38%	38%	38%	40%	39%
Télévision	35%	32%	35%	34%	38%	34%
Votre entourage	25%	27%	22%	25%	25%	24%
Aux réseaux sociaux	25%	26%	28%	20%	28%	18%
Médias papier	22%	22%	21%	20%	24%	22%

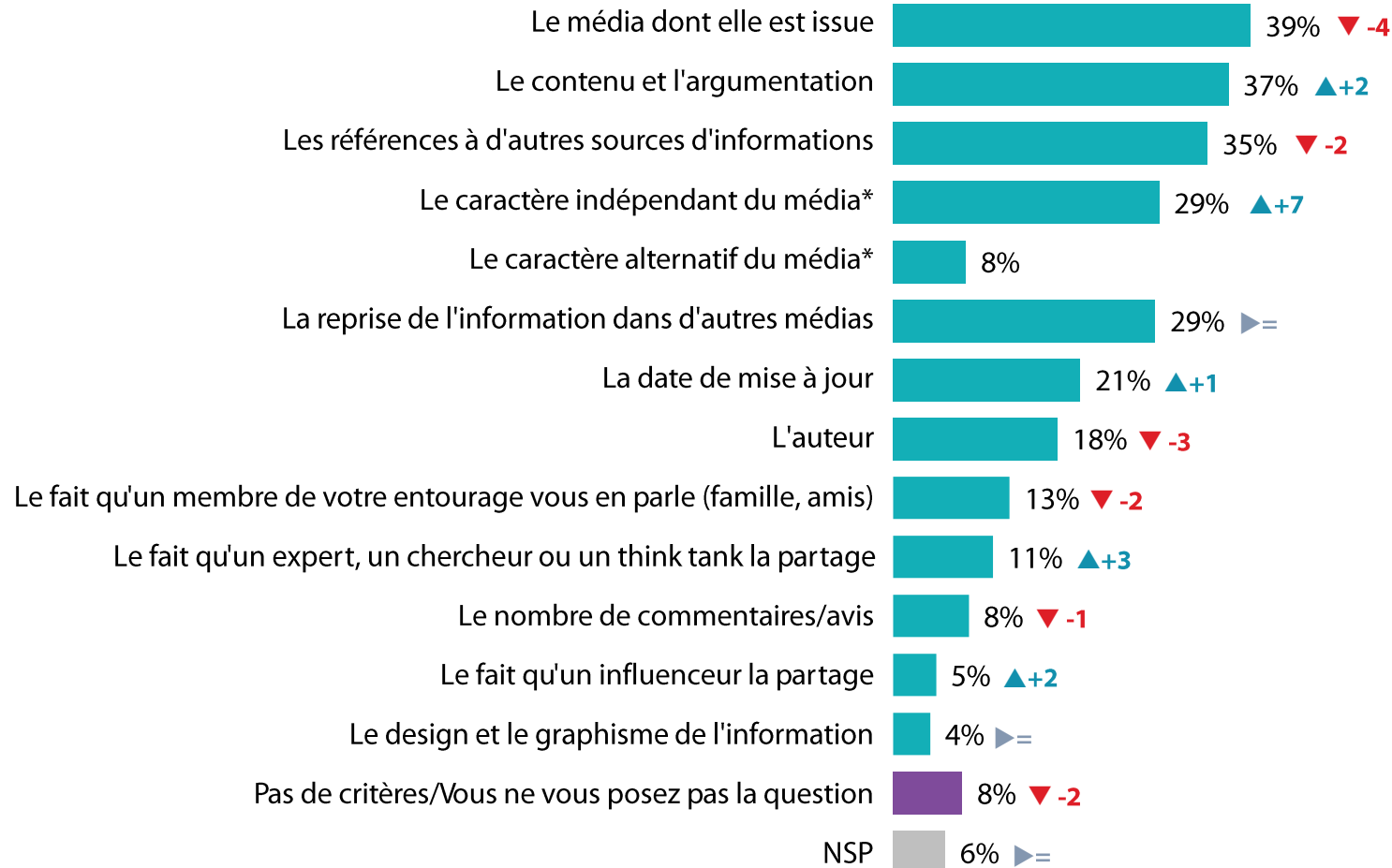


Pour juger de la fiabilité de l'information trouvée sur Internet, les Français se réfèrent à des critères variés, notamment le média source, le contenu et l'argumentation, et les références à d'autres sources. Le caractère indépendant du média progresse.



Q. Selon quels critères jugez-vous principalement de la fiabilité de l'information trouvée sur Internet et sur les réseaux sociaux ?

Cinq réponses possibles, total supérieur à 100%.





Les hommes sont un peu plus nombreux à être sensibles au caractère indépendant du média



Q. Selon quels critères jugez-vous principalement de la fiabilité de l'information trouvée sur Internet et sur les réseaux sociaux ?

Cinq réponses possibles, total supérieur à 100%.

	% Total	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Le média dont elle est issue	39%	40%	39%	40%	35%	41%	37%	43%	38%	38%	41%
Le contenu et l'argumentation	37%	39%	35%	38%	30%	32%	38%	44%	36%	32%	42%
Les références à d'autres sources d'informations	35%	36%	34%	38%	32%	33%	34%	37%	36%	32%	36%
Le caractère indépendant du média	29%	36%	24%	19%	18%	25%	31%	41%	28%	24%	34%
Le caractère alternatif du média	8%	9%	7%	11%	11%	11%	5%	5%	10%	10%	6%
La reprise de l'information dans d'autres médias	29%	28%	29%	23%	24%	24%	33%	34%	25%	28%	32%
La date de mise à jour	21%	20%	21%	23%	23%	19%	21%	20%	21%	22%	20%
L'auteur	18%	21%	15%	26%	17%	18%	16%	18%	21%	16%	18%
Le fait qu'un membre de votre entourage vous en parle	13%	11%	15%	20%	17%	14%	11%	9%	12%	17%	11%
Le fait qu'un expert, un chercheur ou un think tank la partage	11%	13%	9%	18%	17%	11%	8%	8%	15%	10%	9%
Le nombre de commentaires/avis	8%	8%	8%	11%	12%	11%	7%	5%	11%	9%	6%
Le fait qu'un influenceur la partage	5%	4%	5%	7%	11%	7%	2%	1%	7%	6%	3%
Le design et le graphisme de l'information	4%	4%	4%	9%	9%	5%	2%	1%	5%	6%	2%
Pas de critères/Vous ne vous posez pas la question	8%	8%	8%	7%	5%	6%	9%	9%	6%	8%	9%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Selon quels critères jugez-vous principalement de la fiabilité de l'information trouvée sur Internet et sur les réseaux sociaux ?

Cinq réponses possibles, total supérieur à 100%.

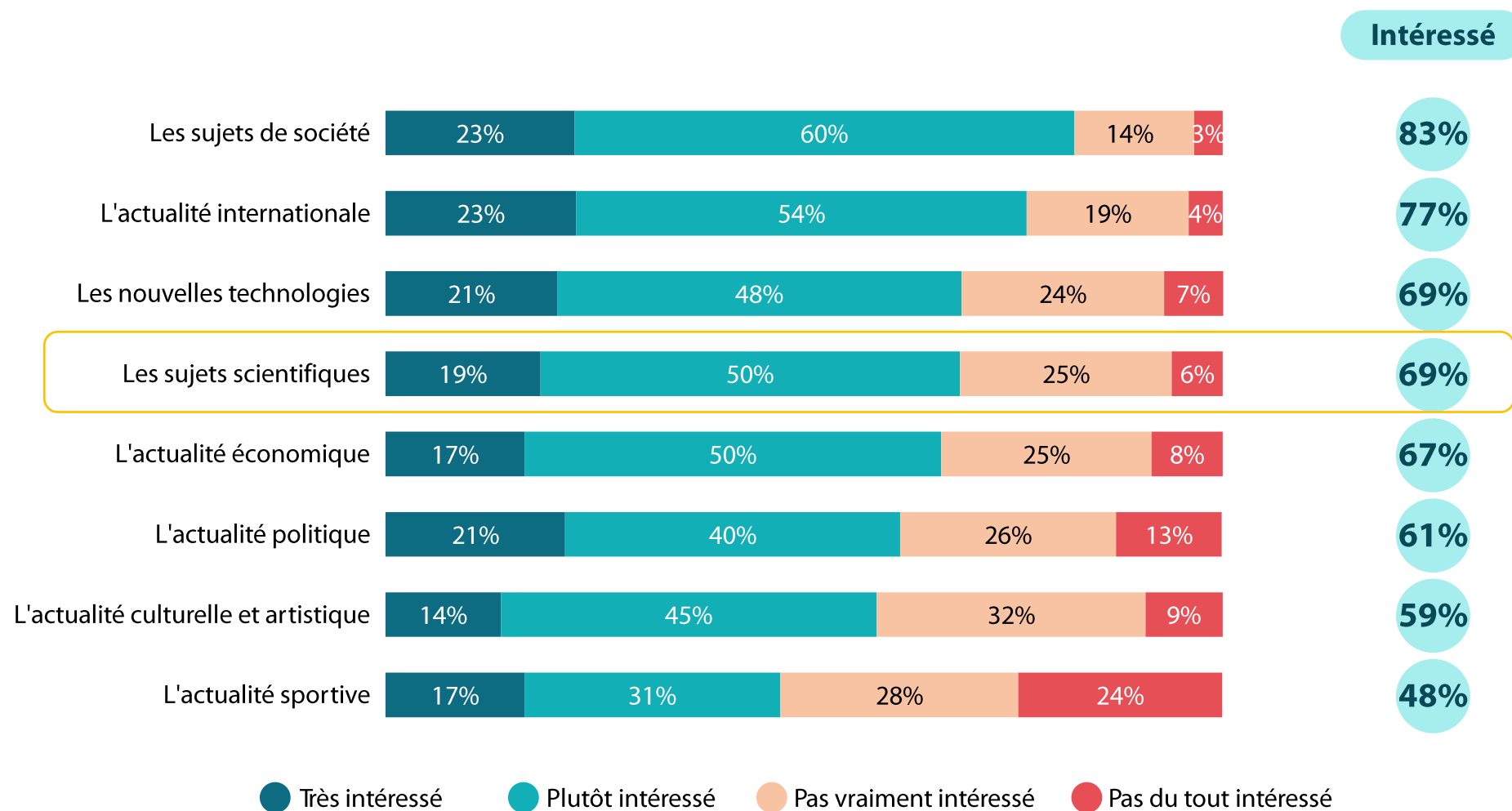
	% Total	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Le média dont elle est issue	39%	39%	42%	40%	36%	43%
Le contenu et l'argumentation	37%	35%	37%	38%	38%	37%
Les références à d'autres sources d'informations	35%	30%	31%	38%	37%	37%
Le caractère indépendant du média	29%	28%	25%	32%	30%	30%
Le caractère alternatif du média	8%	9%	6%	6%	9%	10%
La reprise de l'information dans d'autres médias	29%	24%	27%	34%	31%	27%
La date de mise à jour	21%	19%	21%	21%	22%	20%
L'auteur	18%	15%	15%	18%	20%	22%
Le fait qu'un membre de votre entourage vous en parle	13%	13%	12%	13%	16%	8%
Le fait qu'un expert, un chercheur ou un think tank la partage	11%	9%	9%	10%	12%	13%
Le nombre de commentaires/avis	8%	10%	7%	7%	9%	8%
Le fait qu'un influenceur la partage	5%	5%	3%	3%	6%	4%
Le design et le graphisme de l'information	4%	3%	2%	4%	5%	6%
Pas de critères/Vous ne vous posez pas la question	8%	9%	10%	6%	6%	7%



Les Français sont intéressés par une variété de sujets, notamment les sujets de société. Les sujets scientifiques intéressent près de 7 Français sur 10.



Q. Diriez-vous que vous êtes très intéressé, plutôt intéressé, pas vraiment intéressé ou pas du tout intéressé par les sujets suivants ?





Les hommes et les personnes issues des catégories socioprofessionnelles supérieures (CSP+) montrent un intérêt un peu plus élevé à l'égard des sujets scientifiques



Q. Diriez-vous que vous êtes très intéressé, plutôt intéressé, pas vraiment intéressé ou pas du tout intéressé par les sujets suivants ?

	% Intéressé	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Les sujets de société	83%	83%	82%	76%	78%	80%	85%	86%	82%	81%	83%
L'actualité internationale	77%	83%	71%	69%	74%	69%	78%	86%	76%	71%	80%
Les sujets scientifiques	69%	75%	63%	70%	73%	66%	63%	74%	76%	60%	70%
Les nouvelles technologies	69%	78%	61%	67%	72%	71%	66%	68%	76%	66%	66%
L'actualité économique	67%	74%	59%	60%	65%	63%	64%	74%	68%	62%	68%
L'actualité politique	61%	69%	54%	54%	62%	54%	56%	76%	65%	49%	67%
L'actualité culturelle et artistique	59%	57%	60%	62%	67%	61%	53%	57%	65%	57%	55%
L'actualité sportive	48%	60%	36%	54%	62%	51%	42%	38%	58%	51%	37%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Diriez-vous que vous êtes très intéressé, plutôt intéressé, pas vraiment intéressé ou pas du tout intéressé par les sujets suivants ?

	% Intéressé	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Les sujets de société	83%	82%	84%	81%	83%	82%
L'actualité internationale	77%	71%	71%	75%	80%	81%
Les sujets scientifiques	69%	66%	67%	63%	71%	73%
Les nouvelles technologies	69%	67%	68%	64%	71%	71%
L'actualité économique	67%	66%	63%	65%	67%	71%
L'actualité politique	61%	60%	55%	57%	64%	69%
L'actualité culturelle et artistique	59%	54%	51%	55%	61%	72%
L'actualité sportive	48%	45%	43%	46%	50%	51%



02

Curieux des sujets scientifiques, les Français témoignent d'activités variées pour s'informer, se divertir ou se cultiver sur les sciences



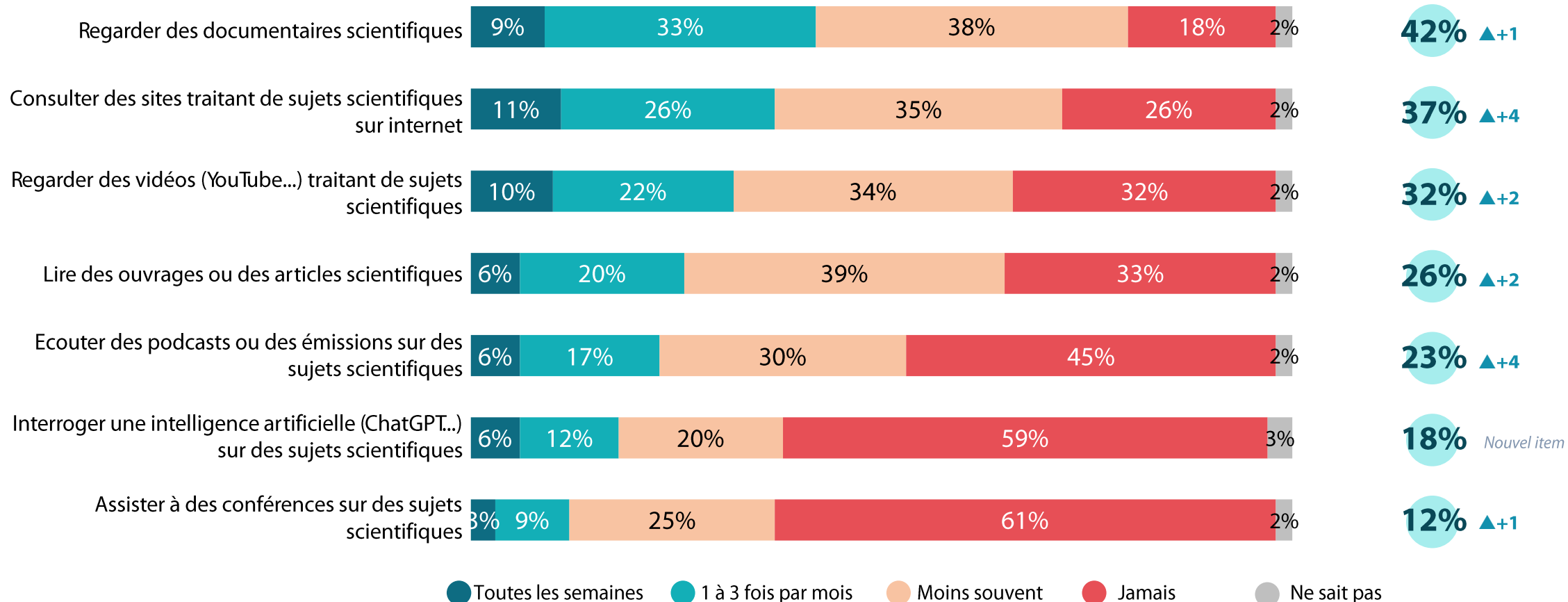


La part des Français ayant des activités à caractère scientifique augmente cette année. Par ailleurs près d'un Français sur cinq a déjà interrogé une intelligence artificielle sur des sujets scientifiques



Q. A quelle fréquence effectuez-vous les activités scientifiques suivantes :

Au moins une fois par mois



Ont des activités à caractère scientifique au moins une fois par mois : **61%** ▲+6



Les hommes, les moins de 35 ans et les CSP+ sont plus nombreux à pratiquer des activités à caractère scientifique



Q. A quelle fréquence effectuez-vous les activités scientifiques suivantes :

	% Au moins 1 fois / mois	Sexe		Âge					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Regarder des documentaires scientifiques	42%	49%	38%	44%	41%	43%	40%	45%	47%	38%	44%
Consulter des sites traitant de sujets scientifiques sur internet	37%	43%	31%	47%	42%	39%	31%	33%	45%	32%	34%
Regarder des vidéos (YouTube...) traitant de sujets scientifiques	32%	36%	29%	56%	43%	38%	27%	18%	42%	33%	26%
Lire des ouvrages ou des articles scientifiques	26%	32%	21%	32%	32%	27%	23%	25%	36%	20%	24%
Ecouter des podcasts ou des émissions sur des sujets scientifiques	23%	26%	21%	33%	39%	23%	16%	18%	32%	20%	20%
Interroger une intelligence artificielle (ChatGPT...) sur des sujets scientifiques	18%	18%	18%	38%	35%	19%	10%	6%	27%	17%	12%
Visiter des expositions et des musées scientifiques	15%	16%	14%	29%	30%	17%	7%	6%	23%	14%	9%
Assister à des conférences sur des sujets scientifiques	12%	12%	11%	25%	27%	12%	6%	4%	20%	11%	7%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. A quelle fréquence effectuez-vous les activités scientifiques suivantes :

	% Au moins 1 fois / mois	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Regarder des documentaires scientifiques	42%	43%	40%	40%	45%	45%
Consulter des sites traitant de sujets scientifiques sur internet	37%	36%	31%	33%	41%	39%
Regarder des vidéos (YouTube...) traitant de sujets scientifiques	32%	27%	31%	32%	33%	40%
Lire des ouvrages ou des articles scientifiques	26%	28%	20%	27%	28%	28%
Ecouter des podcasts ou des émissions sur des sujets scientifiques	23%	23%	20%	18%	27%	26%
Interroger une intelligence artificielle (ChatGPT...) sur des sujets scientifiques	18%	14%	13%	16%	21%	22%
Visiter des expositions et des musées scientifiques	15%	13%	11%	10%	18%	20%
Assister à des conférences sur des sujets scientifiques	12%	9%	8%	9%	14%	16%



Des résultats globalement homogènes par profil politique



Q. A quelle fréquence effectuez-vous les activités scientifiques suivantes :

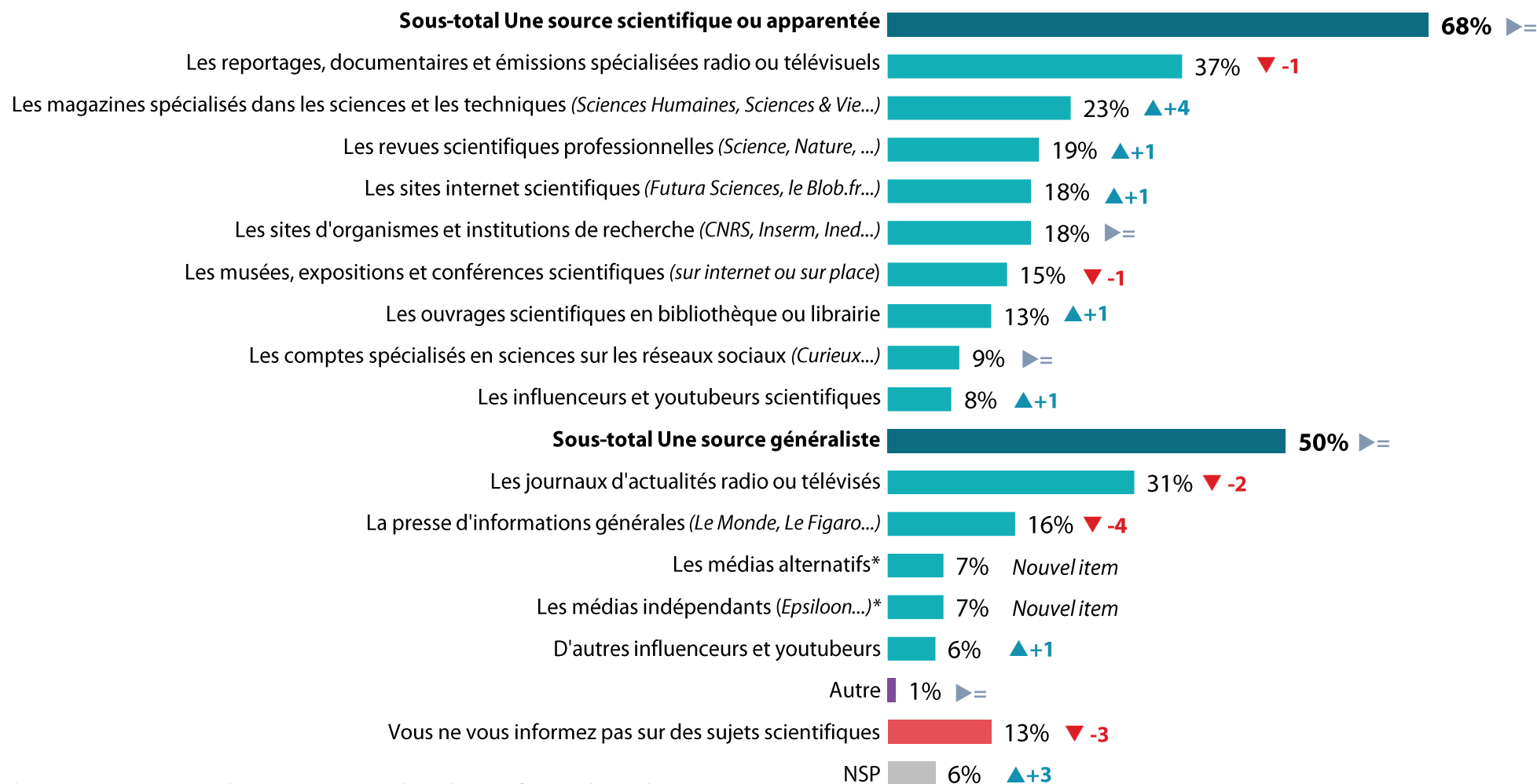
	% Au moins 1 fois / mois	Auto-positionnement politique						
		A gauche	... dont Très à gauche	... dont A gauche	Au centre	A droite	... dont A droite	... dont Très à droite
Regarder des documentaires scientifiques	42%	47%	45%	47%	39%	48%	48%	48%
Consulter des sites traitant de sujets scientifiques sur internet	37%	44%	50%	43%	34%	40%	43%	32%
Regarder des vidéos (YouTube...) traitant de sujets scientifiques	32%	33%	40%	31%	29%	36%	36%	32%
Lire des ouvrages ou des articles scientifiques	26%	33%	39%	31%	24%	29%	30%	22%
Ecouter des podcasts ou des émissions sur des sujets scientifiques	23%	23%	24%	22%	22%	28%	29%	24%
Interroger une intelligence artificielle (ChatGPT...) sur des sujets scientifiques	18%	15%	13%	15%	18%	22%	23%	22%
Visiter des expositions et des musées scientifiques	15%	12%	16%	12%	15%	20%	21%	17%
Assister à des conférences sur des sujets scientifiques	12%	9%	13%	8%	13%	15%	17%	10%



Pour s'informer sur des sujets scientifiques, les Français privilégient les reportages et documentaires ainsi que les journaux d'actualité.



Q. Quelles sont vos principales sources d'informations sur des sujets scientifiques ?



*En 2023, les items n'étaient pas distingués « Les médias alternatifs ou indépendants »



Les hommes et les CSP+ sont un peu plus nombreux à consulter diverses sources d'information scientifique



Q. Quelles sont vos principales sources d'informations sur des sujets scientifiques ?

	% Total	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Sous-total Une source scientifique ou apparentée	68%	74%	63%	72%	71%	68%	65%	68%	76%	62%	67%
<i>Les reportages, documentaires et émissions spécialisées radio ou télévisuels (Science grand format, Continent sciences,...)</i>	37%	40%	34%	20%	24%	37%	40%	47%	36%	33%	40%
<i>Les magazines spécialisés dans les sciences et les techniques</i>	23%	28%	19%	18%	18%	24%	24%	27%	27%	19%	24%
<i>Les revues scientifiques professionnelles (Science, Nature, ...)</i>	19%	22%	16%	20%	13%	22%	19%	18%	23%	15%	18%
<i>Les sites internet scientifiques (Futura Sciences, le Blob.fr...)</i>	18%	20%	16%	21%	17%	22%	16%	15%	22%	15%	17%
<i>Les sites d'organismes et institutions de recherche</i>	18%	20%	16%	23%	18%	18%	17%	16%	22%	15%	16%
<i>Les musées, expositions et conférences scientifiques</i>	15%	15%	14%	15%	15%	16%	13%	15%	19%	12%	14%
<i>Les ouvrages scientifiques en bibliothèque ou librairie</i>	13%	14%	12%	12%	19%	12%	10%	13%	17%	11%	12%
<i>Les comptes spécialisés en sciences sur les réseaux sociaux</i>	9%	9%	10%	15%	13%	13%	6%	3%	12%	11%	6%
<i>Les influenceurs et youtubeurs scientifiques</i>	8%	8%	7%	22%	15%	9%	2%	2%	11%	7%	6%
Sous-total Une source généraliste	50%	54%	46%	48%	48%	47%	48%	55%	48%	48%	52%
<i>Les journaux d'actualités radio ou télévisés</i>	31%	34%	29%	16%	19%	27%	36%	43%	26%	29%	37%
<i>La presse d'informations générales (Le Monde, Le Figaro...)</i>	16%	20%	12%	12%	21%	16%	14%	17%	18%	15%	15%
<i>Les médias alternatifs</i>	7%	8%	6%	7%	7%	9%	6%	5%	7%	7%	6%
<i>Les médias indépendants (Epsilon...)</i>	7%	7%	6%	6%	10%	10%	4%	3%	10%	7%	4%
<i>D'autres influenceurs et youtubeurs</i>	6%	6%	6%	19%	13%	6%	3%	1%	8%	7%	5%
<i>Autre</i>	1%	1%	1%	3%	0%	0%	0%	1%	0%	0%	1%
Vous ne vous informez pas sur des sujets scientifiques	13%	9%	16%	12%	13%	12%	15%	11%	10%	16%	12%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Quelles sont vos principales sources d'informations sur des sujets scientifiques ?

	% Total	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Sous-total Une source scientifique ou apparentée	68%	65%	65%	66%	71%	71%
<i>Les reportages, documentaires et émissions spécialisées radio ou télévisuels (Science grand format, Continent sciences,...)</i>	37%	32%	36%	39%	38%	37%
<i>Les magazines spécialisés dans les sciences et les techniques</i>	23%	22%	21%	23%	25%	24%
<i>Les revues scientifiques professionnelles (Science, Nature, ...)</i>	19%	17%	14%	18%	20%	24%
<i>Les sites internet scientifiques (Futura Sciences, le Blob.fr...)</i>	18%	18%	16%	18%	19%	18%
<i>Les sites d'organismes et institutions de recherche</i>	18%	16%	14%	15%	22%	19%
<i>Les musées, expositions et conférences scientifiques</i>	15%	11%	13%	15%	17%	17%
<i>Les ouvrages scientifiques en bibliothèque ou librairie</i>	13%	15%	9%	12%	13%	15%
<i>Les comptes spécialisés en sciences sur les réseaux sociaux</i>	9%	9%	10%	7%	9%	10%
<i>Les influenceurs et youtubeurs scientifiques</i>	8%	5%	6%	9%	9%	11%
Sous-total Une source généraliste	50%	46%	46%	54%	51%	51%
<i>Les journaux d'actualités radio ou télévisés</i>	31%	29%	32%	34%	30%	33%
<i>La presse d'informations générales (Le Monde, Le Figaro...)</i>	16%	13%	13%	14%	17%	23%
<i>Les médias alternatifs</i>	7%	7%	8%	7%	7%	5%
<i>Les médias indépendants (Epsilon...)</i>	7%	6%	6%	6%	8%	6%
<i>D'autres influenceurs et youtubeurs</i>	6%	6%	4%	7%	7%	8%
<i>Autre</i>	1%	1%	0%	0%	1%	2%
Vous ne vous informez pas sur des sujets scientifiques	13%	15%	13%	15%	11%	11%

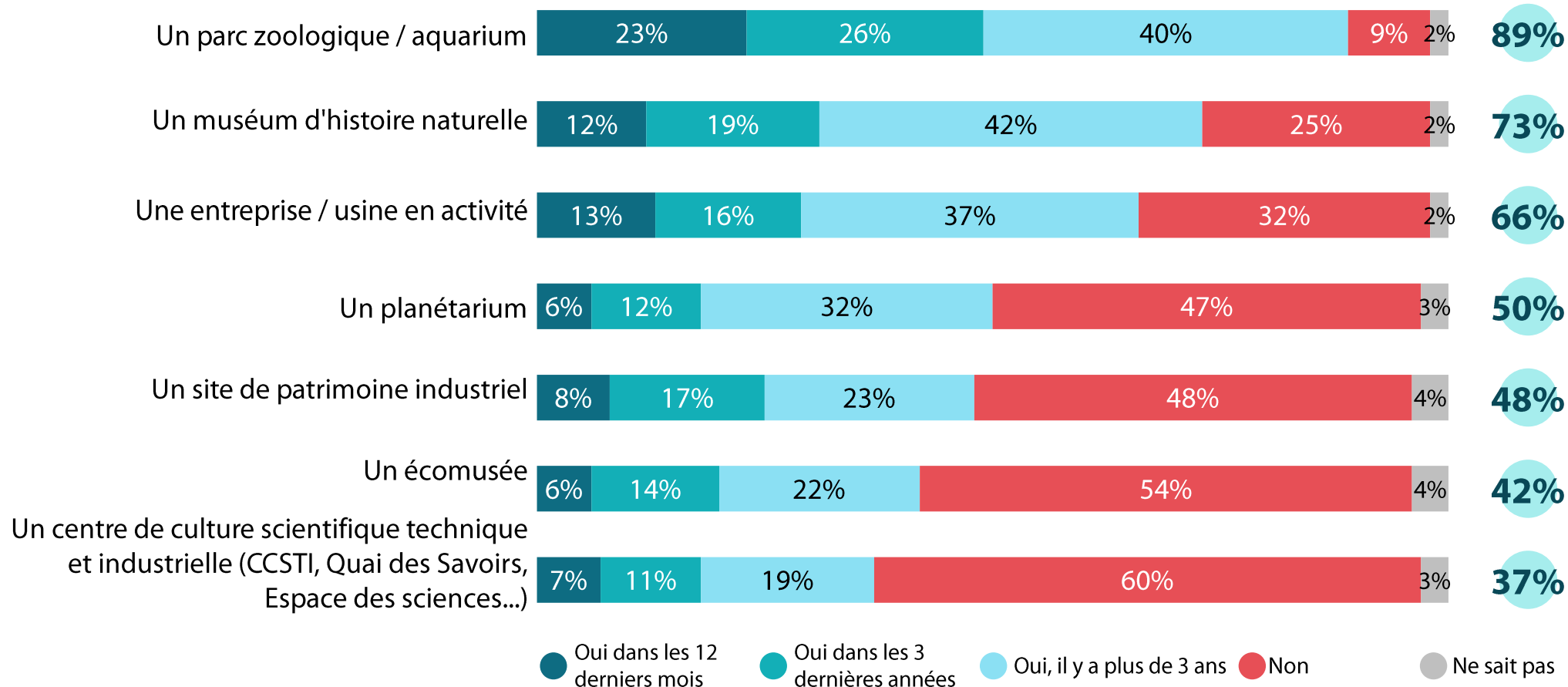


Deux Français sur cinq ont fréquenté un lieu à caractère scientifique cette année. En majorité, ils ont visité les parcs zoologiques / aquariums, et les musées d'histoire naturelle.



Q. Avez-vous déjà visité...?

Oui



A fréquenté un musée à caractère scientifique au moins une fois dans les 12 derniers mois : **40%**



Les jeunes se sont davantage rendus dans plusieurs lieux à caractère scientifique



Q. Avez-vous déjà visité...?

	% Oui, dans les 12 derniers mois	Sexe		Age					Statut			Parents	
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif	Oui	Non
Un parc zoologique / aquarium	23%	19%	27%	38%	24%	31%	20%	13%	29%	25%	18%	34%	18%
Une entreprise / usine en activité	13%	15%	11%	23%	16%	15%	10%	8%	20%	12%	9%	17%	11%
Un muséum d'histoire naturelle	12%	11%	11%	26%	11%	11%	8%	9%	15%	9%	11%	14%	10%
Un site de patrimoine industriel	8%	10%	7%	14%	9%	8%	8%	6%	11%	7%	7%	11%	7%
Un centre de culture scientifique technique et industrielle (CCSTI, Quai des Savoirs, Espace des sciences...)	7%	7%	7%	13%	16%	8%	3%	2%	12%	7%	3%	13%	4%
Un écomusée	6%	6%	5%	11%	6%	4%	5%	5%	7%	5%	5%	7%	5%
Un planétarium	6%	6%	6%	14%	5%	8%	4%	4%	9%	5%	5%	10%	4%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Avez-vous déjà visité...?

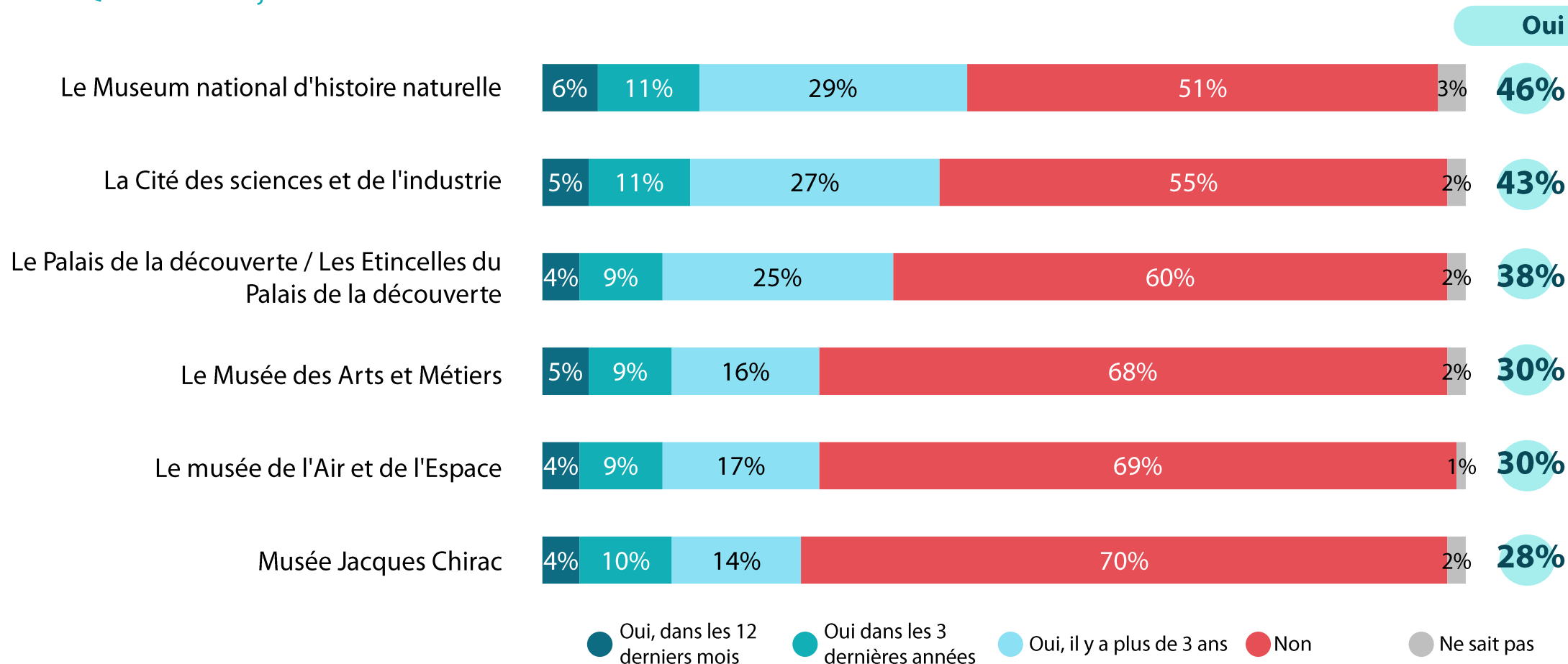
	% Oui, dans les 12 derniers mois	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Un parc zoologique / aquarium	23%	24%	23%	20%	23%	26%
Une entreprise / usine en activité	13%	10%	15%	14%	13%	14%
Un musée d'histoire naturelle	12%	7%	10%	10%	13%	17%
Un site de patrimoine industriel	8%	9%	8%	6%	9%	10%
Un centre de culture scientifique technique et industrielle (CCSTI, Quai des Savoirs, Espace des sciences...)	7%	7%	5%	4%	8%	10%
Un écomusée	6%	5%	4%	6%	7%	5%
Un planétarium	6%	6%	4%	5%	7%	8%



Les musées parisiens à caractère scientifique ont attiré plus d'1 Français sur 10 l'année dernière



Q. Avez-vous déjà visité...?



A fréquenté un musée à caractère scientifique en Ile-de-France au moins une fois dans les 12 derniers mois : **14%**

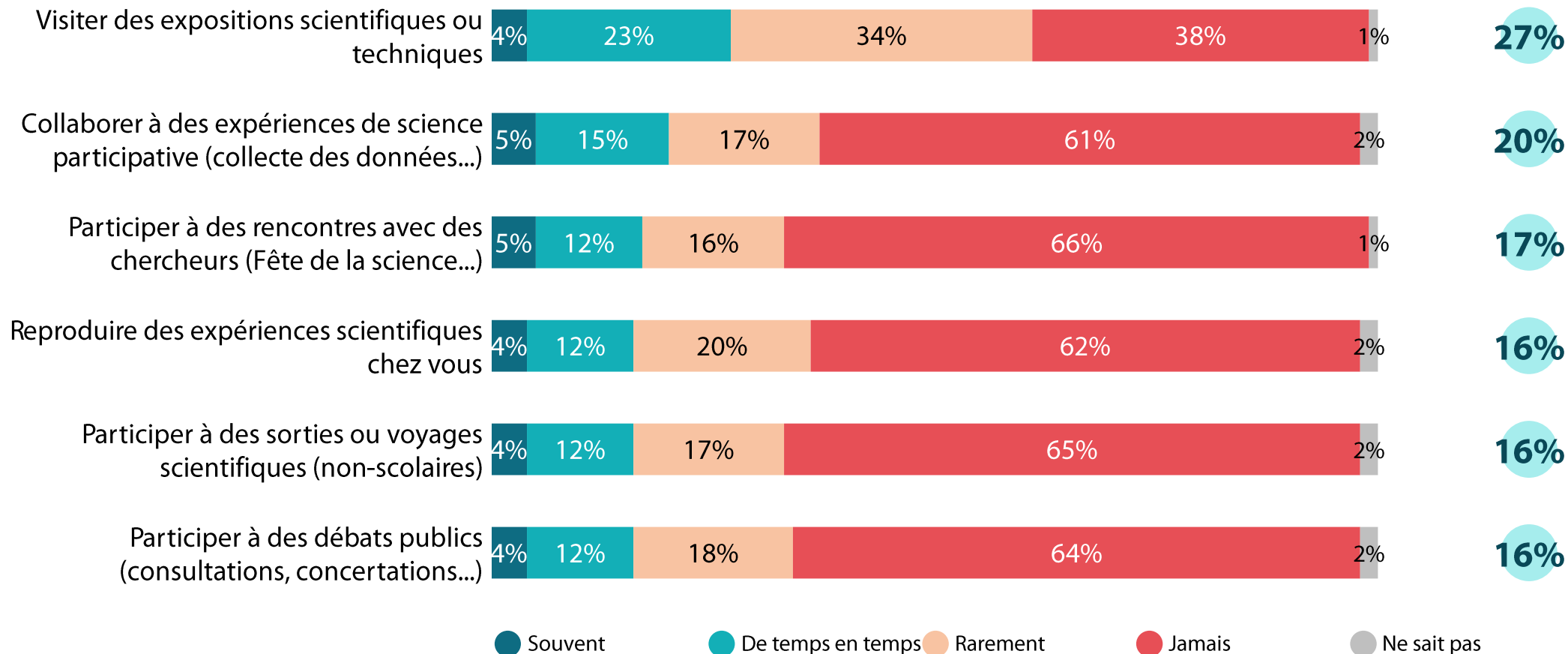


Deux Français sur 5 ont des activités scientifiques dans le cadre de leurs loisirs (41%, en hausse de 3 points cette année)



Q. Pratiquez-vous les activités suivantes dans vos loisirs ?

Souvent ou de temps en temps





Les moins de 35 ans et les CSP+ sont plus nombreux à avoir des activités scientifiques dans le cadre de leurs loisirs



Q. Pratiquez-vous les activités suivantes dans vos loisirs ?

	% Souvent ou de temps en temps	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Visiter des expositions scientifiques ou techniques	27%	30%	25%	38%	38%	28%	19%	25%	37%	21%	25%
Collaborer à des expériences de science participative (collecte des données...)	20%	19%	20%	33%	38%	23%	13%	8%	30%	21%	12%
Participer à des rencontres avec des chercheurs (Fête de la science...)	17%	17%	16%	27%	35%	18%	9%	9%	29%	13%	11%
Reproduire des expériences scientifiques chez vous	16%	16%	17%	34%	33%	19%	8%	6%	26%	16%	9%
Participer à des débats publics (consultations, concertations...)	16%	17%	15%	25%	31%	16%	9%	11%	24%	14%	12%
Participer à des sorties ou voyages scientifiques (non-scolaires)	16%	16%	16%	32%	33%	20%	7%	6%	27%	16%	9%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q Pratiquez-vous les activités suivantes dans vos loisirs ?

	% Souvent ou de temps en temps	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Visiter des expositions scientifiques ou techniques	27%	23%	22%	21%	32%	35%
Collaborer à des expériences de science participative (collecte des données...)	20%	19%	13%	16%	25%	21%
Participer à des rencontres avec des chercheurs (Fête de la science...)	17%	17%	10%	12%	21%	19%
Reproduire des expériences scientifiques chez vous	16%	17%	13%	15%	20%	16%
Participer à des débats publics (consultations, concertations...)	16%	14%	12%	12%	19%	19%
Participer à des sorties ou voyages scientifiques (non-scolaires)	16%	14%	10%	12%	20%	19%



Un large éventail de domaines scientifiques ou techniques intéresse les Français. Les sujets santé et environnement sont les plus cités.

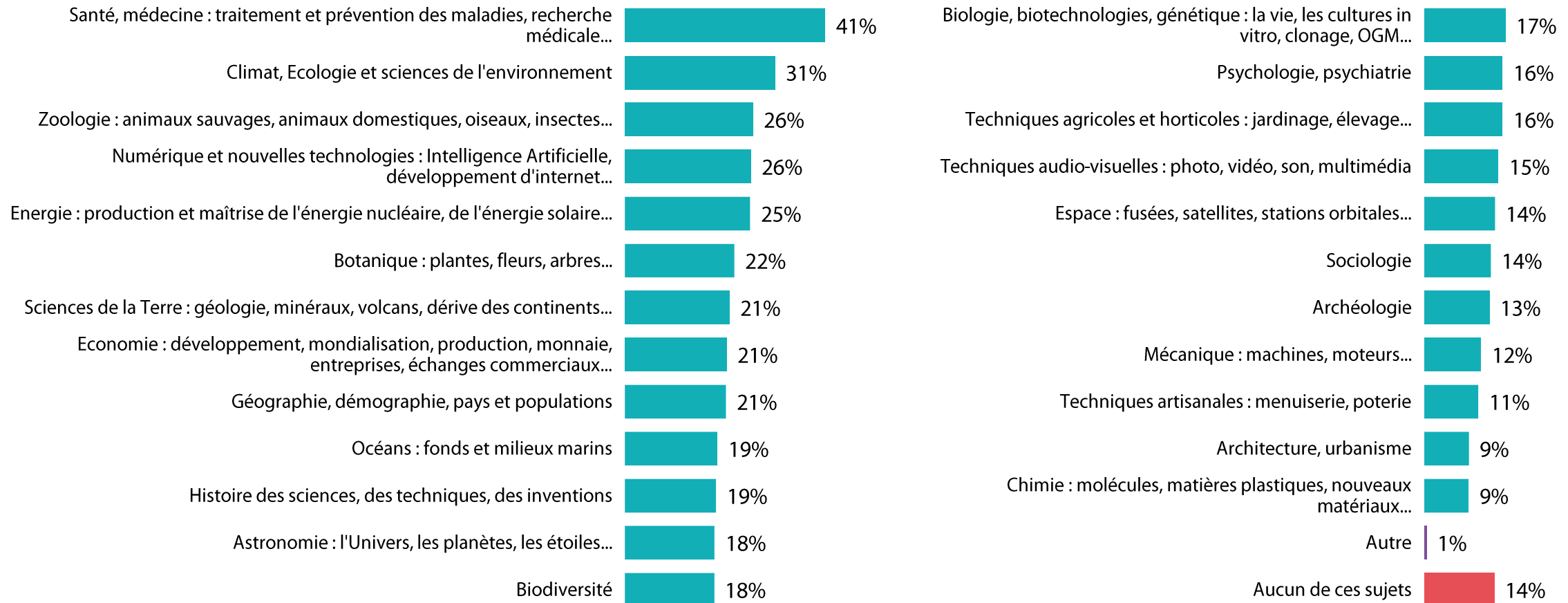


Q. Dans la liste suivante, quels sont les domaines scientifiques ou techniques, sur lesquels vous vous informez régulièrement ?

Plusieurs réponses possibles, total supérieur à 100%.

Nouvelle question

5 domaines cités en moyenne





Les sujets santé, animaux, botanique intéressent davantage de femmes ; les hommes sont plus nombreux à s'intéresser aux sujets environnementaux, aux nouvelles technologies, à l'énergie



Q. Dans la liste suivante, quels sont les domaines scientifiques ou techniques, sur lesquels vous vous informez régulièrement ?

Plusieurs réponses possibles, total supérieur à 100%.

Nouvelle question

	% Total	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Santé, médecine : traitement et prévention des maladies, ...	41%	38%	44%	30%	29%	36%	44%	53%	37%	35%	48%
Climat, Ecologie et sciences de l'environnement	31%	34%	28%	26%	21%	30%	32%	37%	31%	27%	33%
Zoologie : animaux sauvages, animaux domestiques, oiseaux	26%	23%	29%	23%	21%	27%	29%	27%	23%	28%	27%
Numérique et nouvelles technologies : Intelligence Artificielle	26%	36%	16%	19%	22%	25%	26%	30%	29%	23%	25%
Energie : production et maîtrise de l'énergie nucléaire, ...	25%	36%	15%	16%	16%	21%	25%	39%	24%	19%	31%
Botanique : plantes, fleurs, arbres...	22%	17%	27%	13%	14%	20%	26%	28%	20%	19%	26%
Sciences de la Terre : géologie, minéraux, volcans, ...	21%	24%	18%	18%	16%	20%	21%	27%	23%	16%	24%
Economie : développement, mondialisation, production, ...	21%	28%	14%	14%	17%	19%	21%	26%	24%	17%	21%
Géographie, démographie, pays et populations	21%	25%	17%	14%	14%	18%	19%	31%	19%	15%	25%
Océans : fonds et milieux marins	19%	20%	18%	15%	15%	17%	21%	22%	19%	17%	20%
Histoire des sciences, des techniques, des inventions	19%	25%	13%	8%	14%	18%	20%	25%	19%	15%	21%
Astronomie : l'Univers, les planètes, les étoiles...	18%	22%	15%	24%	14%	17%	20%	18%	18%	16%	19%
Biodiversité	18%	19%	18%	12%	11%	20%	21%	21%	22%	14%	19%
Biologie, biotechnologies, génétique : la vie, ...	17%	18%	15%	15%	16%	16%	16%	18%	20%	12%	17%
Psychologie, psychiatrie	16%	11%	21%	23%	21%	17%	15%	10%	18%	16%	14%
Techniques agricoles et horticoles : jardinage, élevage...	16%	17%	15%	9%	12%	14%	18%	21%	15%	14%	18%
Techniques audio-visuelles : photo, vidéo, son, multimédia	15%	22%	9%	13%	15%	16%	15%	16%	18%	14%	14%
Espace : fusées, satellites, stations orbitales...	14%	22%	8%	14%	11%	14%	12%	19%	15%	11%	16%
Sociologie	14%	13%	14%	18%	17%	14%	11%	12%	17%	12%	12%
Archéologie	13%	16%	11%	10%	7%	13%	15%	16%	13%	11%	15%
Mécanique : machines, moteurs...	12%	19%	5%	8%	10%	9%	12%	15%	11%	12%	12%
Techniques artisanales : menuiserie, poterie	11%	11%	11%	9%	9%	9%	13%	12%	10%	10%	12%
Architecture, urbanisme	9%	10%	8%	8%	8%	11%	8%	10%	11%	8%	9%
Chimie : molécules, matières plastiques, nouveaux matériaux...	9%	12%	7%	13%	11%	9%	7%	8%	13%	7%	8%
Autre	1%	1%	0%	0%	0%	1%	0%	1%	0%	0%	1%
Aucun de ces sujets	14%	12%	17%	11%	14%	19%	15%	10%	11%	19%	13%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Dans la liste suivante, quels sont les domaines scientifiques ou techniques, sur lesquels vous vous informez régulièrement ?

Plusieurs réponses possibles, total supérieur à 100%.

Nouvelle question

	% Total	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Santé, médecine : traitement et prévention des maladies, ...	41%	38%	41%	40%	39%	47%
Climat, Ecologie et sciences de l'environnement	31%	30%	31%	28%	30%	34%
Zoologie : animaux sauvages, animaux domestiques, oiseaux	26%	30%	29%	25%	24%	24%
Numérique et nouvelles technologies : Intelligence Artificielle	26%	24%	24%	27%	27%	27%
Energie : production et maîtrise de l'énergie nucléaire, ...	25%	28%	25%	23%	25%	25%
Botanique : plantes, fleurs, arbres...	22%	27%	25%	23%	20%	18%
Sciences de la Terre : géologie, minéraux, volcans, ...	21%	23%	23%	20%	19%	23%
Economie : développement, mondialisation, production, ...	21%	17%	18%	19%	22%	25%
Géographie, démographie, pays et populations	21%	18%	20%	21%	21%	23%
Océans : fonds et milieux marins	19%	17%	20%	18%	19%	20%
Histoire des sciences, des techniques, des inventions	19%	19%	18%	18%	18%	21%
Astronomie : l'Univers, les planètes, les étoiles...	18%	16%	18%	19%	19%	19%
Biodiversité	18%	20%	16%	17%	17%	22%
Biologie, biotechnologies, génétique : la vie, ...	17%	19%	15%	17%	15%	19%
Psychologie, psychiatrie	16%	14%	14%	19%	16%	16%
Techniques agricoles et horticoles : jardinage, élevage...	16%	20%	18%	16%	13%	16%
Techniques audio-visuelles : photo, vidéo, son, multimédia	15%	13%	17%	16%	14%	17%
Espace : fusées, satellites, stations orbitales...	14%	15%	13%	12%	15%	15%
Sociologie	14%	11%	11%	11%	14%	22%
Archéologie	13%	15%	13%	11%	12%	15%
Mécanique : machines, moteurs...	12%	9%	13%	14%	11%	11%
Techniques artisanales : menuiserie, poterie	11%	12%	11%	13%	11%	8%
Architecture, urbanisme	9%	8%	9%	7%	9%	14%
Chimie : molécules, matières plastiques, nouveaux matériaux...	9%	8%	8%	10%	9%	11%
Autre	1%	0%	1%	1%	0%	0%
Aucun de ces sujets	14%	16%	16%	14%	13%	13%



Des résultats globalement homogènes par profil politique, avec quelques nuances



2004 personnes

Q. Dans la liste suivante, quels sont les domaines scientifiques ou techniques, sur lesquels vous vous informez régulièrement ?

Plusieurs réponses possibles, total supérieur à 100%.

Nouvelle question

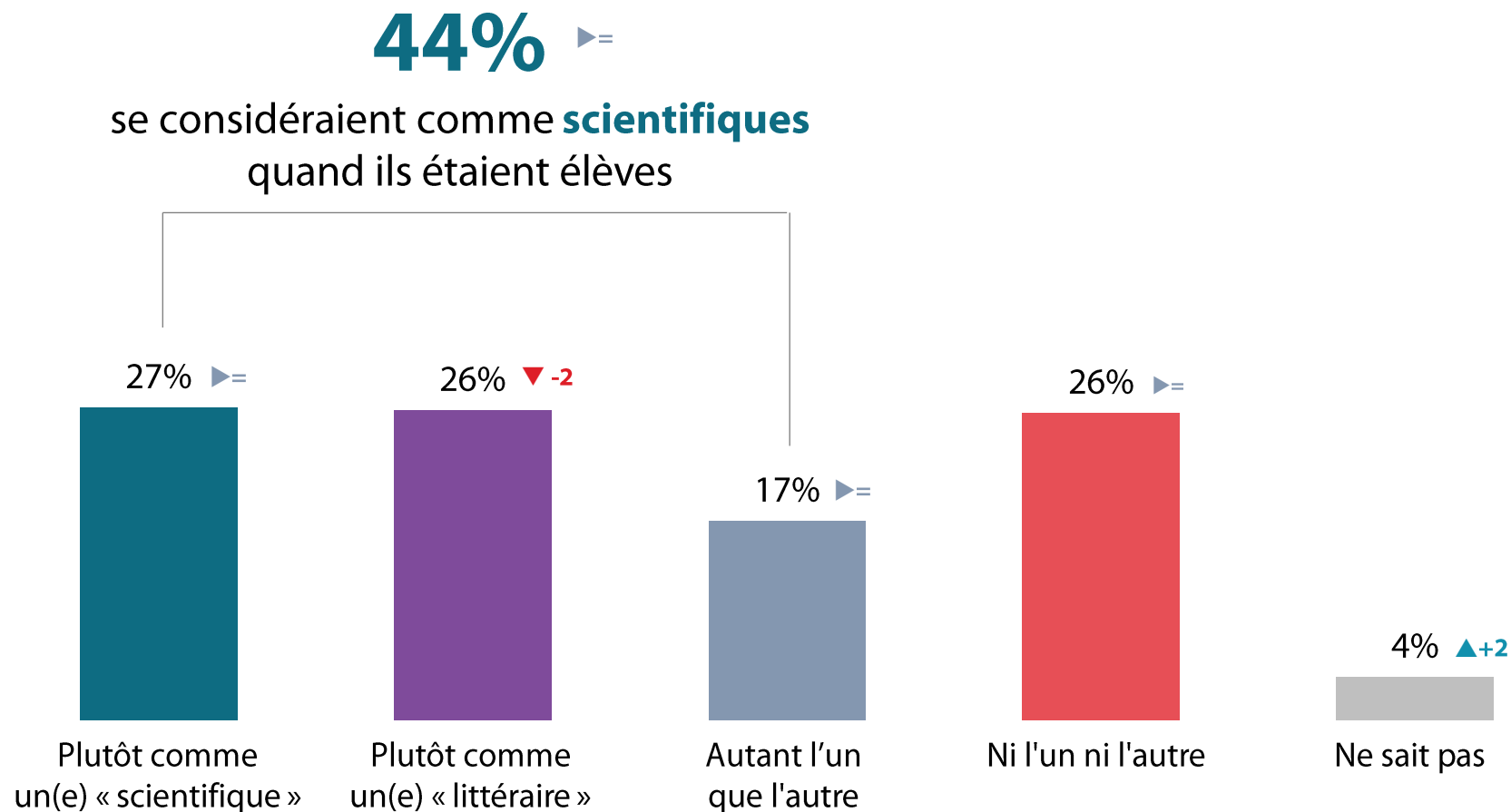
		Auto-positionnement politique						
Nouvelle question	% Total	A gauche	... dont Très à gauche	... dont A gauche	Au centre	A droite	... dont A droite	... dont Très à droite
Santé, médecine : traitement et prévention des maladies, ...	41%	45%	42%	45%	42%	42%	42%	41%
Climat, Ecologie et sciences de l'environnement	31%	46%	50%	45%	31%	27%	28%	24%
Zoologie : animaux sauvages, animaux domestiques, oiseaux, ...	26%	28%	35%	26%	25%	28%	27%	30%
Numérique et nouvelles technologies : Intelligence Artificielle, ...	26%	32%	24%	33%	26%	26%	27%	22%
Energie : production et maîtrise de l'énergie nucléaire, ...	25%	30%	24%	31%	30%	29%	29%	28%
Botanique : plantes, fleurs, arbres...	22%	24%	26%	23%	25%	22%	22%	22%
Sciences de la Terre : géologie, minéraux, volcans, ...	21%	25%	27%	24%	24%	21%	22%	17%
Economie : développement, mondialisation, production, monnaie, ...	21%	21%	19%	21%	21%	26%	26%	25%
Géographie, démographie, pays et populations	21%	25%	22%	25%	25%	21%	22%	18%
Océans : fonds et milieux marins	19%	17%	18%	17%	22%	20%	21%	17%
Histoire des sciences, des techniques, des inventions	19%	23%	25%	22%	19%	20%	20%	18%
Astronomie : l'Univers, les planètes, les étoiles...	18%	23%	27%	22%	18%	18%	17%	21%
Biodiversité	18%	26%	29%	26%	19%	17%	18%	13%
Biologie, biotechnologies, génétique : la vie, les cultures in vitro, OGM...	17%	22%	16%	23%	17%	16%	17%	14%
Psychologie, psychiatrie	16%	20%	26%	18%	15%	14%	15%	12%
Techniques agricoles et horticoles : jardinage, élevage...	16%	16%	18%	16%	21%	16%	16%	16%
Techniques audio-visuelles : photo, vidéo, son, multimédia	15%	18%	22%	17%	15%	14%	14%	15%
Espace : fusées, satellites, stations orbitales...	14%	16%	21%	14%	14%	16%	17%	14%
Sociologie	14%	22%	30%	20%	12%	12%	12%	11%
Archéologie	13%	16%	20%	16%	15%	12%	10%	18%
Mécanique : machines, moteurs...	12%	13%	17%	12%	14%	12%	11%	15%
Techniques artisanales : menuiserie, poterie	11%	13%	13%	13%	9%	12%	12%	13%
Architecture, urbanisme	9%	12%	12%	12%	12%	8%	8%	8%
Chimie : molécules, matières plastiques, nouveaux matériaux...	9%	10%	12%	10%	11%	9%	9%	8%
Autre	1%	-	-	-	-	1%	-	1%
Aucun de ces sujets	14%	11%	10%	11%	14%	10%	9%	14%



La part de Français se définissant comme « scientifiques » est stable : 2 interviewés sur cinq se considèrent comme tel au regard de leur formation.



Q. Quand vous étiez élève, vous considériez-vous ?





Les hommes sont plus nombreux à se déclarer plutôt scientifiques, de même que les CSP+



Q. Quand vous étiez élève, vous considériez-vous ?

	% Total	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Sous-total Scientifique	44%	53%	35%	51%	45%	40%	37%	49%	54%	33%	44%
...Plutôt comme un(e) 'scientifique'	27%	35%	19%	36%	28%	24%	21%	30%	37%	14%	28%
...Autant l'un que l'autre	17%	18%	16%	15%	17%	16%	16%	19%	17%	19%	16%
Plutôt comme un(e) 'littéraire'	26%	17%	35%	27%	31%	28%	27%	22%	28%	28%	24%
Ni l'un ni l'autre	26%	27%	26%	16%	20%	27%	34%	26%	15%	35%	28%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Quand vous étiez élève, vous considériez-vous ?

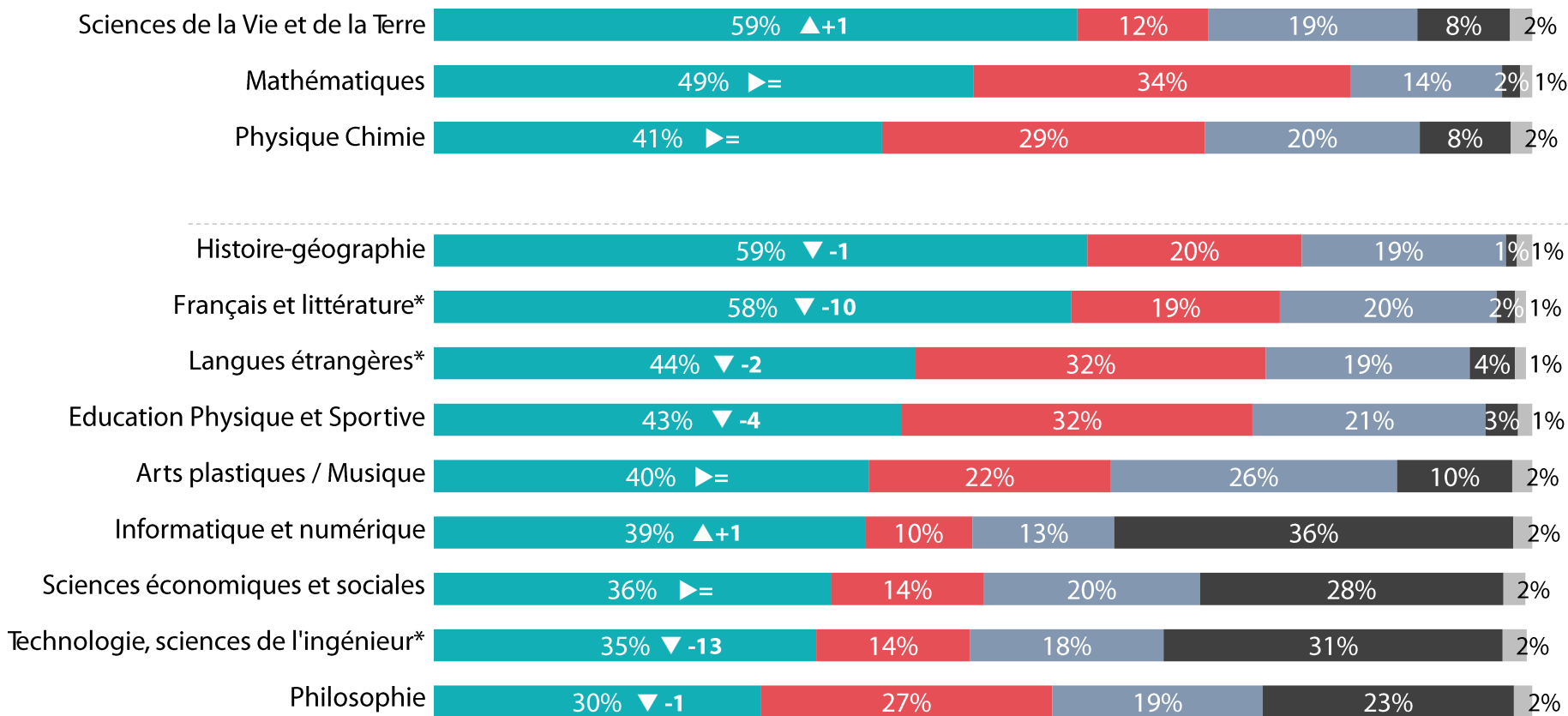
	% Total	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Sous-total Scientifique	44%	44%	43%	38%	46%	45%
...Plutôt comme un(e) 'scientifique'	27%	22%	28%	20%	31%	27%
...Autant l'un que l'autre	17%	22%	15%	18%	15%	18%
Plutôt comme un(e) 'littéraire'	26%	26%	24%	27%	27%	29%
Ni l'un ni l'autre	26%	27%	31%	30%	24%	21%



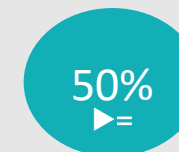
Pour la majorité des Français, les disciplines scientifiques enseignées à l'école ont laissé des souvenirs positifs, en particulier les SVT.



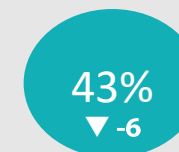
Q. Quel souvenir avez-vous gardé ou garderez-vous des disciplines suivantes pendant votre scolarité (collège / lycée) ?



Les matières scientifiques laissent en moyenne :
Un **bon souvenir**



Les autres matières laissent en moyenne :
Un **bon souvenir**



● Bon ● Mauvais ● Indifférent ● Je ne l'ai pas étudié ● NSP

▼ / ▲ Evolutions par rapport à mars 2023



Les mathématiques et la physique-chimie davantage appréciées des hommes et des CSP+



Q. Quel souvenir avez-vous gardé ou garderez-vous des disciplines suivantes pendant votre scolarité (collège / lycée) ?

	% Bon	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Sciences de la Vie et de la Terre	59%	57%	60%	61%	56%	57%	59%	61%	63%	52%	60%
Mathématiques	49%	56%	43%	50%	46%	43%	46%	60%	51%	40%	55%
Physique Chimie	41%	47%	35%	48%	38%	40%	37%	44%	48%	34%	41%
Histoire-géographie	59%	64%	55%	62%	48%	54%	61%	68%	58%	55%	63%
Français et littérature*	58%	51%	64%	52%	46%	54%	61%	67%	55%	54%	63%
Langues étrangères*	44%	37%	50%	60%	46%	42%	40%	42%	46%	41%	44%
Education Physique et Sportive	43%	51%	35%	51%	35%	43%	45%	42%	44%	44%	40%
Arts plastiques / Musique	40%	32%	46%	55%	38%	48%	38%	28%	40%	45%	36%
Informatique et numérique	39%	44%	35%	45%	52%	48%	34%	26%	48%	44%	29%
Sciences économiques et sociales	36%	36%	36%	40%	38%	39%	35%	32%	44%	35%	31%
Technologie, sciences de l'ingénieur*	35%	45%	25%	33%	41%	39%	27%	35%	43%	31%	32%
Philosophie	30%	27%	32%	43%	27%	27%	25%	34%	32%	25%	31%



Le détail selon les catégories d'agglomération

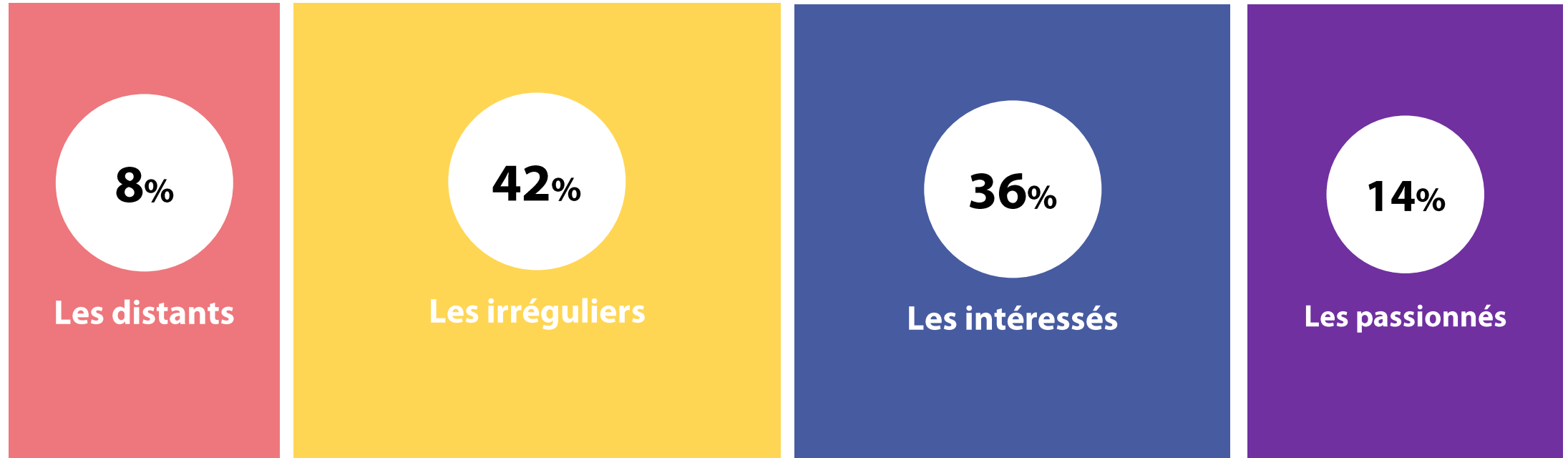


Q. Quel souvenir avez-vous gardé ou garderez-vous des disciplines suivantes pendant votre scolarité (collège / lycée) ?

	% Bon	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Sciences de la Vie et de la Terre	59%	62%	60%	59%	56%	59%
Mathématiques	49%	49%	51%	46%	52%	45%
Physique Chimie	41%	35%	42%	39%	43%	43%
Histoire-géographie	59%	57%	58%	63%	59%	61%
Français et littérature*	58%	57%	57%	62%	56%	60%
Langues étrangères*	44%	41%	40%	42%	44%	53%
Education Physique et Sportive	43%	40%	48%	40%	43%	42%
Arts plastiques / Musique	40%	41%	41%	40%	38%	40%
Informatique et numérique	39%	39%	37%	39%	41%	38%
Sciences économiques et sociales	36%	34%	36%	36%	37%	38%
Technologie, sciences de l'ingénieur*	35%	34%	34%	35%	36%	34%
Philosophie	30%	27%	22%	32%	32%	35%

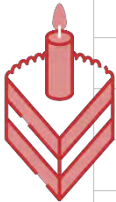


Le rapport aux pratiques scientifiques défini à travers 4 groupes distincts au sein de la population





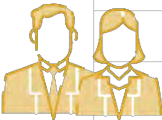
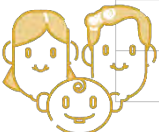
Le profil des distants

		% Au sein du groupe	% Au sein de la population française
Sexe			
	Hommes	40%	48%
	Femmes	60%	52%
Age			
	18-24 ans	5%	10%
	25-34 ans	13%	15%
	35-49 ans	25%	24%
	50-64 ans	33%	24%
	65 ans et plus	24%	27%
Statut			
	CSP+	17%	29%
	CSP-	41%	29%
	Inactifs	42%	42%
Niveau de diplôme			
	Sans diplôme/BEPC/CAP/BEP	43%	29%
	BAC / BAC+2	45%	44%
	Supérieur à BAC+2	13%	27%
Parents			
	Oui	22%	32%
	Non	78%	68%

- Une population **plus féminine** que la moyenne, âgée majoritairement de 50 à 64 ans, **et résidant davantage dans des communes rurales ou des petites communes.**
- Davantage de personnes issues **des catégories populaires, peu ou pas diplômées.**
- Les personnes de ce groupe n'ont **aucune pratique scientifique.**
- Les personnes de ce groupe **s'intéressent très peu** aux sujets scientifiques et donc ne **s'informent quasiment pas sur ces domaines.** Ils n'ont pas visité pour la plupart de musées/lieux scientifiques, à l'exception des lieux de loisirs comme les zoos/aquariums.
- Dans leur scolarité, ils se définissent comme **ni littéraires ni scientifiques.** Ils ont **moins étudié les matières scientifiques** que la moyenne et lorsqu'ils l'ont fait ils en ont plutôt gardé un souvenir indifférent.



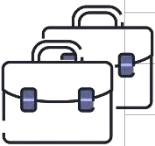
Le profil des irréguliers

		% Au sein du groupe	% Au sein de la population française
Sexe			
	Hommes	44%	48%
	Femmes	56%	52%
Age			
	18-24 ans	9%	10%
	25-34 ans	14%	15%
	35-49 ans	25%	24%
	50-64 ans	27%	24%
	65 ans et plus	25%	27%
Statut			
	CSP+	22%	29%
	CSP-	34%	29%
	Inactifs	45%	42%
Niveau de diplôme			
	Sans diplôme/BEPC/CAP/BEP	34%	29%
	BAC / BAC+2	45%	44%
	Supérieur à BAC+2	21%	27%
Parents			
	Oui	27%	32%
	Non	73%	68%

- Une population **plus féminine** que la moyenne, **et résidant dans des petites communes**.
- Davantage de personnes issues **des catégories populaires, peu ou pas diplômées**.
- Les personnes de ce groupe **s'informent un peu moins que la moyenne sur les sujets scientifiques**.
- Leurs pratiques scientifiques sont **moins régulières que la moyenne**, et ils ont peu visité la plupart de musées/lieux scientifiques.
- Dans leur scolarité, ils se définissent comme **ni littéraires ni scientifiques**. Ils ont gardé un souvenir plutôt négatif des matières scientifiques qu'ils ont étudiées.



Le profil des intéressés

		% Au sein du groupe	% Au sein de la population française
Sexe			
	Hommes	54%	48%
	Femmes	46%	52%
Age			
	18-24 ans	7%	10%
	25-34 ans	11%	15%
	35-49 ans	22%	24%
	50-64 ans	24%	24%
	65 ans et plus	36%	27%
Statut			
	CSP+	33%	29%
	CSP-	20%	29%
	Inactifs	47%	42%
Niveau de diplôme			
	Sans diplôme/BEPC/CAP/BEP	14%	29%
	BAC / BAC+2	45%	44%
	Supérieur à BAC+2	41%	27%
Parents			
	Oui	28%	32%
	Non	72%	68%

- Une population **plus masculine** que la moyenne, et **plus âgée**.
- Les Français au sein de ce groupe sont également **plus diplômés** et issus **des catégories socioprofessionnelles supérieures**.
- Des Français qui se définissent plutôt **comme des scientifiques** lorsqu'ils étaient élèves, et qui gardent **un bon souvenir** des matières scientifiques, notamment les sciences de la vie et de la terre.
- Une population qui **s'informe régulièrement sur les sujets scientifiques**, grâce à des documentaires, des magazines spécialisés ou des sites internet spécialisés.
- Un intérêt pour **les musées et expositions scientifiques** mais des visites assez lointaines (qui remontent à plus de trois ans pour la plupart).
- Des Français **qui s'informent plus qu'ils ne pratiquent les sciences** : leurs pratiques scientifiques sont présentes mais peu régulières.



Le profil des passionnés

		% Au sein du groupe	% Au sein de la population française
Sexe			
	Hommes	52%	48%
	Femmes	48%	52%
Age			
	18-24 ans	27%	10%
	25-34 ans	28%	15%
	35-49 ans	23%	24%
	50-64 ans	12%	24%
	65 ans et plus	10%	27%
Statut			
	CSP+	49%	29%
	CSP-	28%	29%
	Inactifs	23%	42%
Niveau de diplôme			
	Sans diplôme/BEPC/CAP/BEP	29%	29%
	BAC / BAC+2	36%	44%
	Supérieur à BAC+2	35%	27%
Parents			
	Oui	59%	32%
	Non	41%	68%

- Une population **plus jeune** que la moyenne, plus diplômée et issue des **catégories socioprofessionnelles supérieures**.
- Davantage **de parents** d'enfants de moins de 18 ans.
- Une population **plus urbaine**, résidant des grandes agglomérations en province ou en région parisienne.
- Pendant leur scolarité, ils se définissent autant comme des scientifiques que comme des littéraires, mais ont gardé un **meilleur souvenir** des matières scientifiques.
- **Une pratique informationnelle régulière** sur les sujets scientifiques, **et des sources variées** : conférences, lectures d'ouvrages, vidéos youtube, documentaires, et même la reproduction d'expériences scientifiques.
- Leurs sources d'information scientifique sont aussi **plus spécialisées** que la moyenne : magazines spécialisés, revues scientifiques professionnelles, comptes spécialisés sur les réseaux sociaux, médias alternatifs ou indépendants.
- Ils **visitent régulièrement des lieux/expositions scientifiques** (dans les trois dernières années).



03

Une vision positive du rôle de la science et des scientifiques, mais aussi critique à l'égard des questions d'éthique et d'indépendance



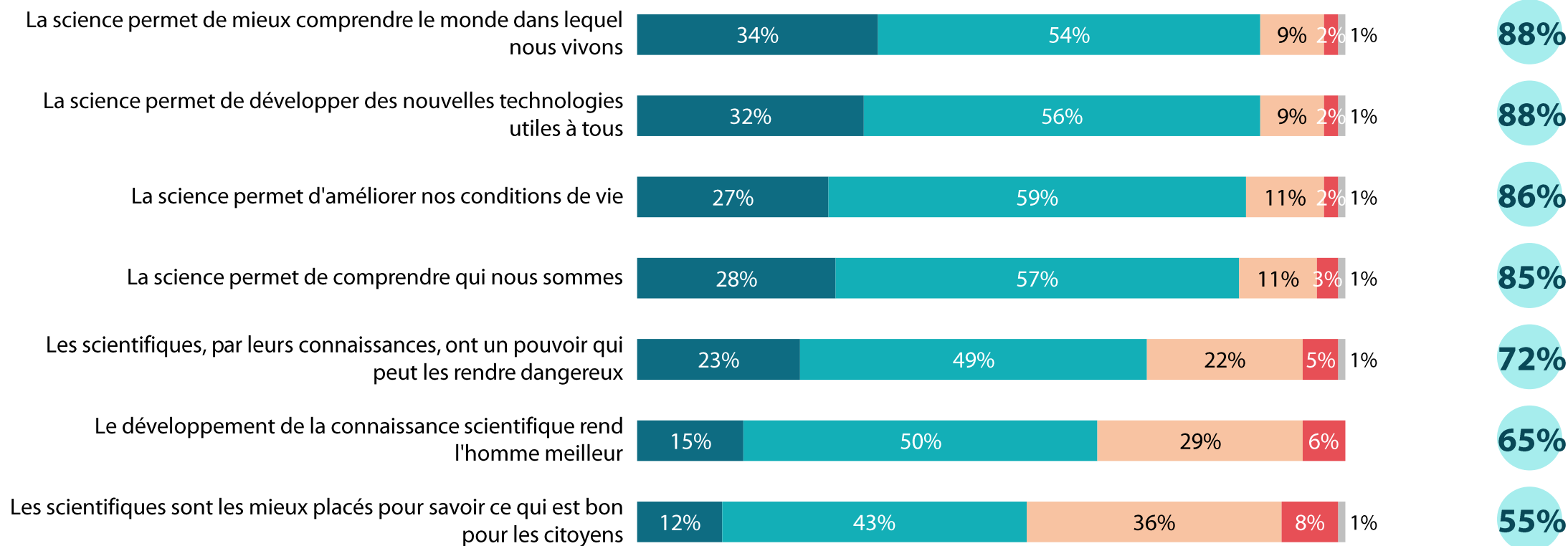


Une large majorité des Français ont une opinion positive des sciences et de leur apport à la société. Trois interviewés sur quatre soulignent toutefois le pouvoir éventuellement dangereux des scientifiques.



Q. Êtes-vous d'accord ou non avec les affirmations suivantes ?

D'accord



● Tout à fait d'accord ● Plutôt d'accord ● Plutôt pas d'accord ● Pas du tout d'accord ● NSP



Des opinions convergentes quel que soit le profil de population, les jeunes et les CSP+ affichant des scores légèrement supérieurs sur certains items



Q. Êtes-vous d'accord ou non avec les affirmations suivantes ?

	% D'accord	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
La science permet de mieux comprendre le monde dans lequel nous vivons	88%	89%	87%	91%	90%	87%	87%	89%	90%	86%	88%
La science permet de développer des nouvelles technologies utiles à tous	88%	90%	86%	87%	85%	86%	87%	92%	89%	86%	89%
La science permet d'améliorer nos conditions de vie	86%	87%	85%	87%	85%	82%	86%	90%	87%	83%	87%
La science permet de comprendre qui nous sommes	85%	88%	83%	89%	82%	85%	85%	87%	88%	82%	86%
Les scientifiques, par leurs connaissances, ont un pouvoir qui peut les rendre dangereux	72%	72%	72%	80%	72%	74%	68%	72%	71%	74%	72%
Le développement de la connaissance scientifique rend l'homme meilleur	65%	68%	62%	76%	72%	73%	58%	55%	74%	65%	58%
Les scientifiques sont les mieux placés pour savoir ce qui est bon pour les citoyens	55%	57%	53%	67%	69%	59%	49%	44%	65%	57%	47%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Êtes-vous d'accord ou non avec les affirmations suivantes ?

	% D'accord	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
La science permet de mieux comprendre le monde dans lequel nous vivons	88%	87%	90%	85%	89%	89%
La science permet de développer des nouvelles technologies utiles à tous	88%	86%	89%	88%	88%	90%
La science permet d'améliorer nos conditions de vie	86%	85%	86%	86%	87%	86%
La science permet de comprendre qui nous sommes	85%	84%	85%	85%	86%	88%
Les scientifiques, par leurs connaissances, ont un pouvoir qui peut les rendre dangereux	72%	73%	75%	69%	71%	74%
Le développement de la connaissance scientifique rend l'homme meilleur	65%	60%	60%	66%	68%	68%
Les scientifiques sont les mieux placés pour savoir ce qui est bon pour les citoyens	55%	57%	52%	53%	58%	53%



Les « passionnés » ont un rapport moins critique à la science, à l'inverse des autres profils qui affichent davantage de distance sur certaines dimensions



Q. Êtes-vous d'accord ou non avec les affirmations suivantes ?

	% D'accord	Typologie des pratiques scientifiques			
		Les distants	Les irréguliers	Les intéressés	Les passionnés
La science permet de mieux comprendre le monde dans lequel nous vivons	88%	77%	84%	93%	94%
La science permet de développer des nouvelles technologies utiles à tous	88%	77%	86%	92%	91%
La science permet d'améliorer nos conditions de vie	86%	71%	82%	93%	88%
La science permet de comprendre qui nous sommes	85%	70%	82%	91%	91%
Les scientifiques, par leurs connaissances, ont un pouvoir qui peut les rendre dangereux	72%	73%	70%	70%	84%
Le développement de la connaissance scientifique rend l'homme meilleur	65%	46%	57%	68%	88%
Les scientifiques sont les mieux placés pour savoir ce qui est bon pour les citoyens	55%	46%	47%	54%	87%



Des résultats globalement homogènes par profil politique



Q. Êtes-vous d'accord ou non avec les affirmations suivantes ?

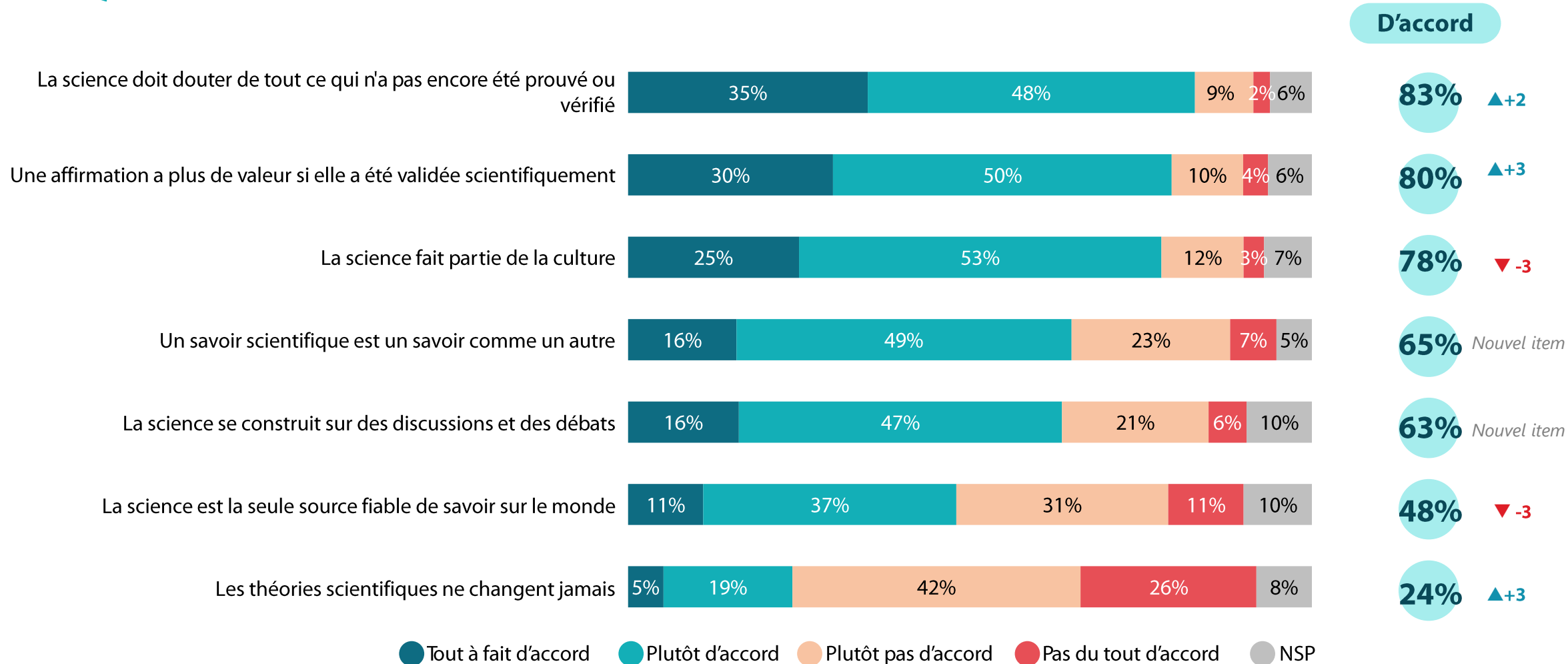
	% D'accord	Auto-positionnement politique						
		A gauche	... dont Très à gauche	... dont A gauche	Au centre	A droite	... dont A droite	... dont Très à droite
La science permet de mieux comprendre le monde dans lequel nous vivons	88%	92%	89%	92%	86%	89%	90%	86%
La science permet de développer des nouvelles technologies utiles à tous	88%	89%	84%	89%	90%	89%	91%	87%
La science permet d'améliorer nos conditions de vie	86%	90%	86%	90%	88%	88%	90%	84%
La science permet de comprendre qui nous sommes	85%	88%	84%	90%	87%	87%	89%	80%
Les scientifiques, par leurs connaissances, ont un pouvoir qui peut les rendre dangereux	72%	67%	73%	67%	73%	76%	75%	78%
Le développement de la connaissance scientifique rend l'homme meilleur	65%	66%	63%	68%	64%	68%	70%	61%
Les scientifiques sont les mieux placés pour savoir ce qui est bon pour les citoyens	55%	54%	61%	53%	56%	59%	62%	50%



La science reste majoritairement perçue comme un champ non dogmatique, incluant la possibilité du débat, du doute et de l'évolution des théories



Q. Êtes-vous d'accord ou non avec chacune des affirmations suivantes ?





Des opinions convergentes quel que soit le profil de population, les hommes et les CSP+ affichant des scores légèrement supérieurs sur certains items



Q. Êtes-vous d'accord ou non avec chacune des affirmations suivantes ?

	% D'accord	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
La science doit douter de tout ce qui n'a pas encore été prouvé ou vérifié	83%	86%	80%	84%	77%	78%	84%	88%	83%	79%	85%
Une affirmation a plus de valeur si elle a été validée scientifiquement	80%	83%	77%	81%	77%	75%	80%	85%	84%	75%	80%
La science fait partie de la culture	78%	78%	78%	79%	72%	75%	79%	83%	78%	76%	80%
Un savoir scientifique est un savoir comme un autre	65%	65%	65%	64%	64%	64%	65%	67%	65%	63%	66%
La science se construit sur des discussions et des débats	63%	68%	59%	66%	65%	60%	63%	65%	67%	60%	63%
La science est la seule source fiable de savoir sur le monde	48%	51%	46%	58%	58%	46%	47%	43%	54%	49%	45%
Les théories scientifiques ne changent jamais	24%	23%	25%	37%	44%	27%	20%	10%	31%	31%	15%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Êtes-vous d'accord ou non avec chacune des affirmations suivantes ?

	% D'accord	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
La science doit douter de tout ce qui n'a pas encore été prouvé ou vérifié	83%	79%	81%	83%	83%	88%
Une affirmation a plus de valeur si elle a été validée scientifiquement	80%	75%	79%	77%	81%	85%
La science fait partie de la culture	78%	75%	79%	76%	80%	79%
Un savoir scientifique est un savoir comme un autre	65%	63%	66%	65%	65%	65%
La science se construit sur des discussions et des débats	63%	59%	61%	63%	65%	65%
La science est la seule source fiable de savoir sur le monde	48%	45%	47%	50%	51%	47%
Les théories scientifiques ne changent jamais	24%	26%	19%	23%	28%	21%



Les « distants » sont les moins convaincus de l'intérêt du débat scientifique



Q. Êtes-vous d'accord ou non avec chacune des affirmations suivantes ?

	% D'accord	Typologie des pratiques scientifiques			
		Les distants	Les irréguliers	Les intéressés	Les passionnés
La science doit douter de tout ce qui n'a pas encore été prouvé ou vérifié	83%	66%	78%	90%	85%
Une affirmation a plus de valeur si elle a été validée scientifiquement	80%	61%	73%	88%	85%
La science fait partie de la culture	78%	54%	74%	88%	80%
Un savoir scientifique est un savoir comme un autre	65%	58%	64%	64%	74%
La science se construit sur des discussions et des débats	63%	42%	58%	69%	79%
La science est la seule source fiable de savoir sur le monde	48%	34%	41%	50%	76%
Les théories scientifiques ne changent jamais	24%	26%	18%	14%	64%



Des résultats globalement homogènes par profil politique



Q. Êtes-vous d'accord ou non avec chacune des affirmations suivantes ?

	% D'accord	Auto-positionnement politique						
		A gauche	... dont Très à gauche	... dont A gauche	Au centre	A droite	... dont A droite	... dont Très à droite
La science doit douter de tout ce qui n'a pas encore été prouvé ou vérifié	83%	88%	85%	88%	86%	85%	86%	80%
Une affirmation a plus de valeur si elle a été validée scientifiquement	80%	88%	82%	89%	86%	81%	83%	76%
La science fait partie de la culture	78%	82%	87%	81%	80%	80%	81%	78%
Un savoir scientifique est un savoir comme un autre	65%	63%	67%	62%	70%	67%	68%	64%
La science se construit sur des discussions et des débats	63%	71%	67%	72%	65%	66%	67%	62%
La science est la seule source fiable de savoir sur le monde	48%	50%	54%	49%	53%	50%	50%	52%
Les théories scientifiques ne changent jamais	24%	19%	22%	19%	26%	27%	27%	29%



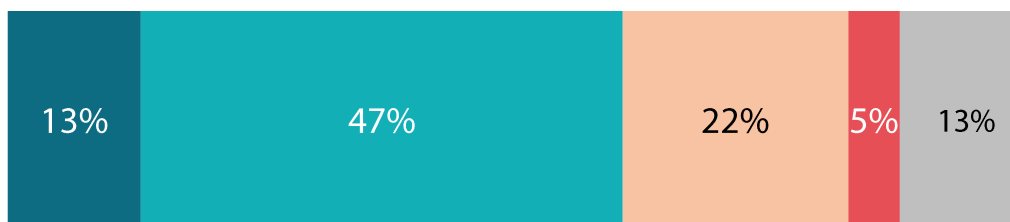
La majorité des Français considèrent que les scientifiques suivent des règles éthiques strictes, mais une part non négligeable en doute. Les Français sont partagés sur la question de l'indépendance des scientifiques.



Q. Êtes-vous d'accord ou non avec chacune des affirmations suivantes ?

D'accord

Les scientifiques suivent des règles éthiques strictes



60% *Nouvel item*

La communauté scientifique est indépendante pour valider ses résultats*



51% ▲+3

● Tout à fait d'accord ● Plutôt d'accord ● Plutôt pas d'accord ● Pas du tout d'accord ● NSP

* En 2022, l'item proposé était : « La communauté scientifique est indépendante pour valider ses découvertes »



Les hommes et les CSP+ sont plus confiants dans l'indépendance et l'éthique des scientifiques



Q. Êtes-vous d'accord ou non avec chacune des affirmations suivantes ?

		Sexe		Age					Statut		
	% D'accord	Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Les scientifiques suivent des règles éthiques strictes	60%	62%	58%	70%	66%	58%	58%	56%	66%	59%	57%
La communauté scientifique est indépendante pour valider ses résultats	51%	55%	47%	65%	59%	51%	47%	43%	58%	50%	46%
		Catégorie d'agglomération									
	% D'accord	Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants		20 000 à 99 999 habitants		100 000 habitants et plus		Agglomération parisienne		
Les scientifiques suivent des règles éthiques strictes	60%	59%	56%		63%		60%		61%		
La communauté scientifique est indépendante pour valider ses résultats	51%	48%	44%		50%		55%		54%		
		Typologie des pratiques scientifiques									
	% D'accord	Les distants		Les irréguliers		Les intéressés		Les passionnés			
Les scientifiques suivent des règles éthiques strictes	60%	44%		53%		64%		77%			
La communauté scientifique est indépendante pour valider ses résultats	51%	36%		45%		51%		77%			



Des résultats globalement homogènes par profil politique, avec un niveau de confiance moindre auprès des sympathisants d'extrême droite



Q. Êtes-vous d'accord ou non avec chacune des affirmations suivantes ?

	% D'accord	Auto-positionnement politique						
		A gauche	... dont Très à gauche	... dont A gauche	Au centre	A droite	... dont A droite	... dont Très à droite
Les scientifiques suivent des règles éthiques strictes	60%	69%	69%	68%	63%	61%	64%	51%
La communauté scientifique est indépendante pour valider ses résultats	51%	56%	49%	58%	53%	53%	55%	47%

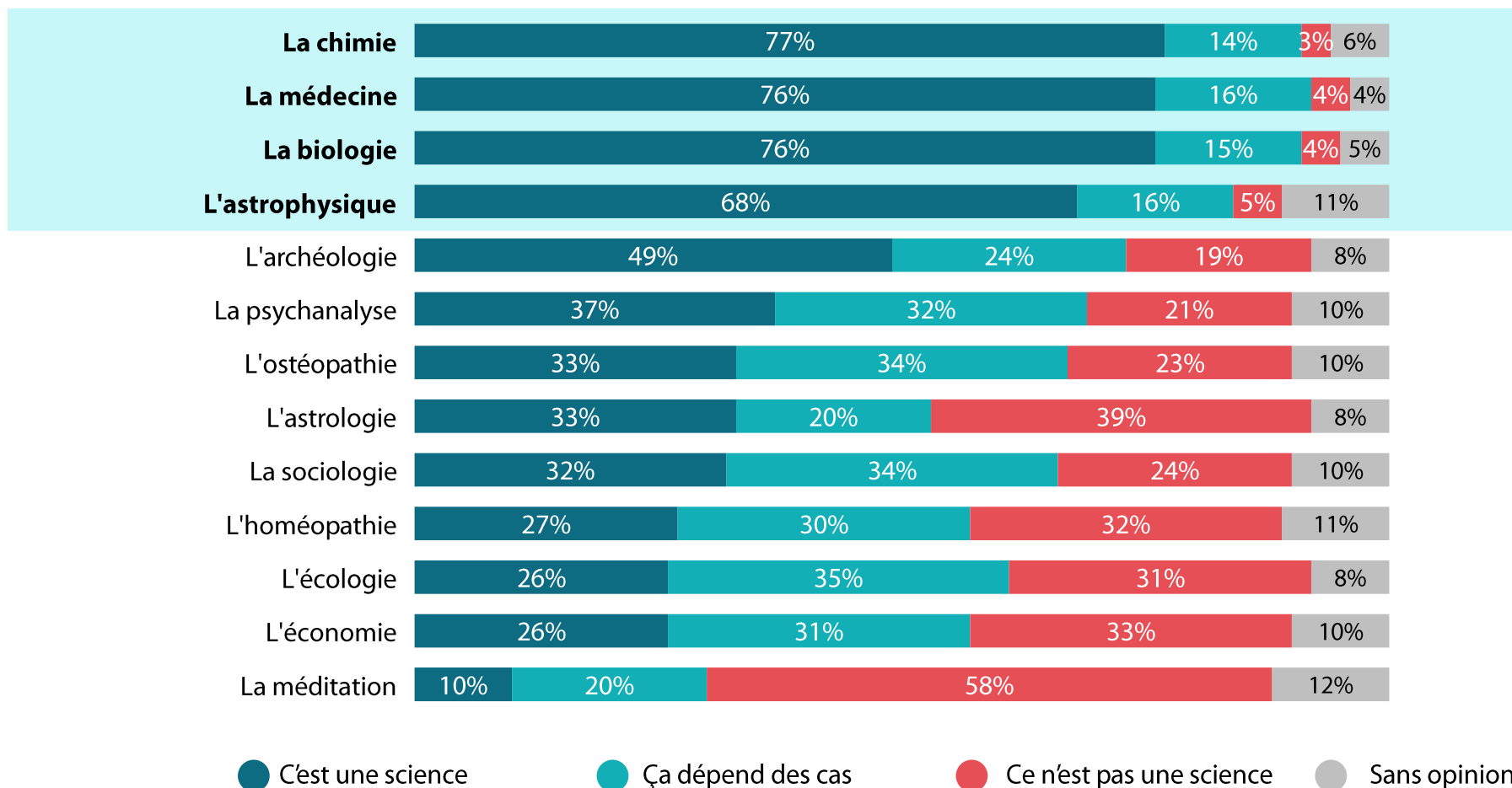


Une perception du caractère scientifique des domaines qui varie selon les disciplines



Q. Pour chacun des domaines ou pratiques suivants, indiquez à quel point vous les considérez comme scientifiques ?

Nouvelle question





En tendance, les jeunes sont plus nombreux à percevoir l'ensemble des disciplines comme des sciences, y compris celles qui ne sont pas reconnues comme telles



Q. Pour chacun des domaines ou pratiques suivants, indiquez à quel point vous les considérez comme scientifiques ?

Nouvelle question		Sexe		Age					Statut		
	% C'est une science	Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
La chimie	77%	78%	75%	80%	62%	70%	82%	85%	75%	71%	82%
La médecine	76%	77%	75%	77%	57%	72%	81%	86%	75%	71%	81%
La biologie	76%	76%	75%	77%	58%	70%	82%	84%	73%	70%	81%
L'astrophysique	68%	71%	65%	68%	53%	64%	73%	77%	69%	62%	72%
L'archéologie	49%	52%	47%	55%	42%	47%	50%	54%	53%	39%	53%
La psychanalyse	37%	33%	40%	47%	36%	31%	40%	36%	36%	35%	39%
L'ostéopathie	33%	29%	37%	39%	32%	32%	33%	33%	31%	35%	34%
L'astrologie	33%	30%	35%	46%	29%	30%	30%	35%	31%	31%	35%
La sociologie	32%	30%	33%	49%	31%	32%	27%	30%	33%	29%	32%
L'homéopathie	27%	20%	33%	36%	29%	28%	24%	24%	27%	29%	25%
L'écologie	26%	24%	27%	35%	26%	31%	21%	21%	30%	25%	23%
L'économie	26%	28%	25%	36%	24%	24%	24%	28%	28%	21%	28%
La méditation	10%	8%	12%	16%	14%	13%	8%	5%	11%	13%	8%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Pour chacun des domaines ou pratiques suivants, indiquez à quel point vous les considérez comme scientifiques ?

Nouvelle question

	% C'est une science	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
La chimie	77%	71%	76%	79%	78%	79%
La médecine	76%	72%	77%	77%	77%	78%
La biologie	76%	73%	72%	76%	76%	81%
L'astrophysique	68%	64%	69%	65%	68%	77%
L'archéologie	49%	44%	49%	47%	51%	54%
La psychanalyse	37%	35%	34%	40%	36%	39%
L'ostéopathie	33%	34%	37%	30%	33%	31%
L'astrologie	33%	31%	34%	29%	35%	32%
La sociologie	32%	27%	31%	27%	36%	32%
L'homéopathie	27%	29%	27%	25%	28%	22%
L'écologie	26%	24%	25%	19%	29%	27%
L'économie	26%	23%	21%	22%	30%	30%
La méditation	10%	7%	10%	9%	11%	12%



Des résultats globalement homogènes par profil politique, avec quelques nuances



Q. Pour chacun des domaines ou pratiques suivants, indiquez à quel point vous les considérez comme scientifiques ?

Nouvelle question

	% C'est une science	Auto-positionnement politique						
		A gauche	... dont Très à gauche	... dont A gauche	Au centre	A droite	... dont A droite	... dont Très à droite
La chimie	77%	86%	84%	87%	78%	76%	77%	74%
La biologie	76%	86%	87%	85%	74%	75%	75%	80%
La médecine	76%	85%	83%	85%	76%	77%	76%	79%
L'astrophysique	68%	81%	78%	81%	65%	69%	69%	70%
L'archéologie	49%	62%	61%	63%	43%	50%	50%	49%
La psychanalyse	37%	41%	45%	41%	40%	35%	35%	35%
L'astrologie	33%	29%	32%	29%	35%	35%	34%	38%
L'ostéopathie	33%	34%	37%	34%	34%	33%	33%	37%
La sociologie	32%	43%	45%	43%	28%	27%	28%	24%
L'homéopathie	27%	26%	32%	24%	28%	27%	26%	30%
L'écologie	26%	33%	42%	31%	28%	21%	21%	19%
L'économie	26%	31%	24%	33%	27%	27%	28%	25%
La méditation	10%	7%	11%	7%	9%	12%	12%	12%



04

La perception de la formation de
l'esprit critique auprès des Français

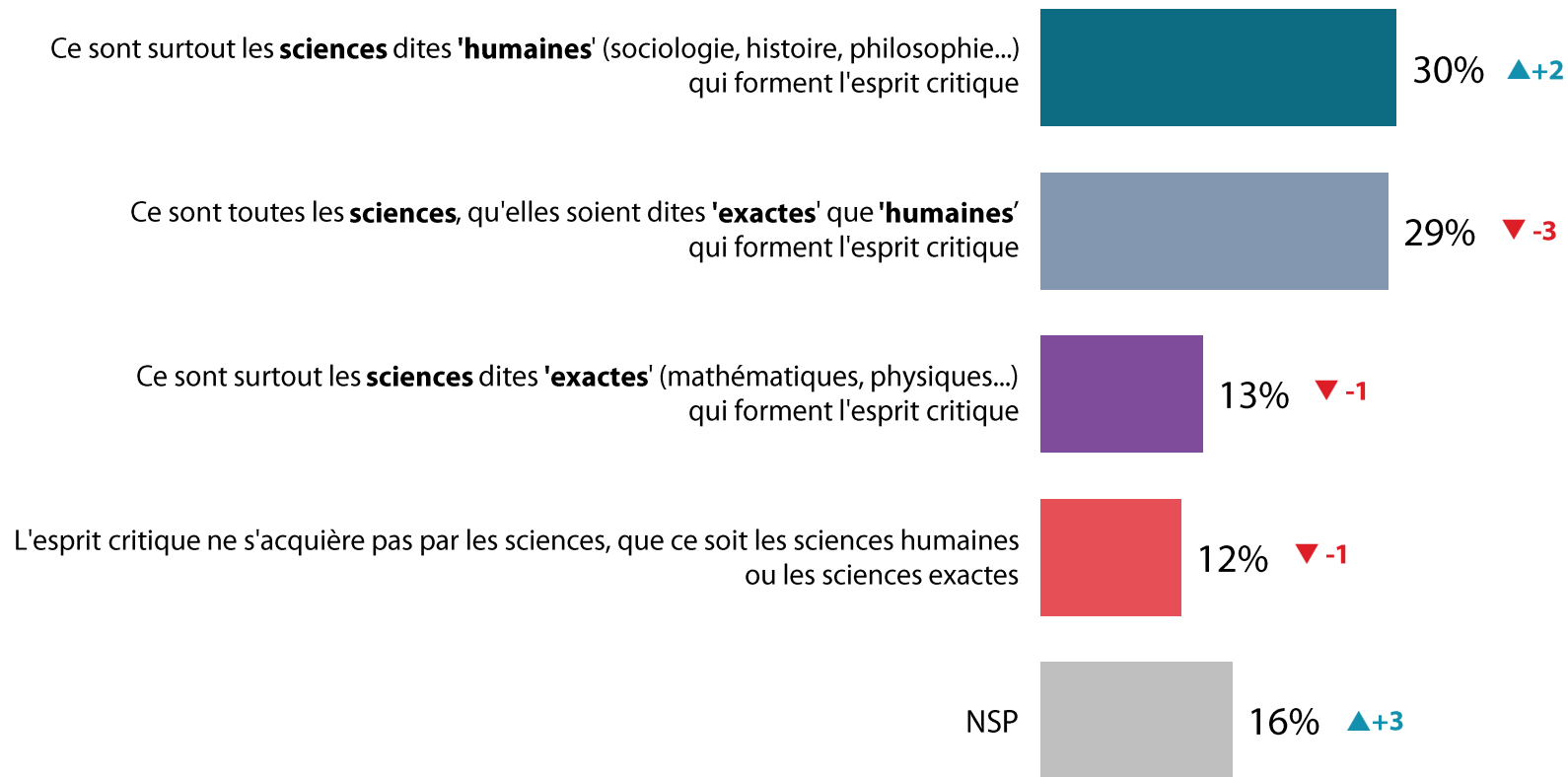




La part de Français considérant que l'ensemble des sciences, que ce soient les sciences humaines ou les sciences exactes, forment l'esprit critique baisse cette année, au profit des sciences humaines.



Q. Parmi les affirmations suivantes, laquelle se rapproche le plus de votre opinion ?





Les 18-24 ans et les 25-34 ans voient davantage les sciences humaines comme principales disciplines formant l'esprit critique, de même que les CSP+



Q. Parmi les affirmations suivantes, laquelle se rapproche le plus de votre opinion ?

	% Total	Sexe		Age					Statut			Parents	
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif	Oui	Non
Ce sont surtout les sciences dites ' humaines ' (sociologie, histoire, philosophie...) qui forment l'esprit critique	30%	29%	30%	35%	44%	28%	28%	24%	37%	27%	26%	37%	26%
Ce sont toutes les sciences , qu'elles soient dites ' exactes ' que ' humaines ' qui forment l'esprit critique	29%	28%	30%	26%	20%	29%	30%	34%	30%	25%	32%	25%	31%
Ce sont surtout les sciences dites ' exactes ' (mathématiques, physiques...) qui forment l'esprit critique	13%	18%	10%	19%	14%	12%	13%	13%	15%	13%	13%	16%	12%
L'esprit critique ne s'acquière pas par les sciences, que ce soit les sciences humaines ou les sciences exactes	12%	11%	12%	8%	9%	12%	12%	14%	8%	14%	13%	10%	13%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Parmi les affirmations suivantes, laquelle se rapproche le plus de votre opinion ?

	% Total	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Ce sont surtout les sciences dites ' humaines ' (sociologie, histoire, philosophie...) qui forment l'esprit critique	30%	30%	28%	24%	33%	29%
Ce sont toutes les sciences , qu'elles soient dites ' exactes ' que ' humaines ' qui forment l'esprit critique	29%	28%	27%	27%	29%	34%
Ce sont surtout les sciences dites ' exactes ' (mathématiques, physiques...) qui forment l'esprit critique	13%	11%	12%	16%	15%	13%
L'esprit critique ne s'acquière pas par les sciences, que ce soit les sciences humaines ou les sciences exactes	12%	13%	14%	18%	8%	9%



Les passionnés de sciences sont les plus nombreux à considérer que ce sont surtout les sciences exactes qui forment l'esprit critique, mais la majorité d'entre eux placent tout de même les sciences humaines au premier rang.



Q. Parmi les affirmations suivantes, laquelle se rapproche le plus de votre opinion ?

	% Total	Typologie des pratiques scientifiques			
		Les distants	Les irréguliers	Les intéressés	Les passionnés
Ce sont surtout les sciences dites ' humaines ' (sociologie, histoire, philosophie...) qui forment l'esprit critique	30%	17%	28%	29%	44%
Ce sont toutes les sciences , qu'elles soient dites ' exactes ' que ' humaines ' qui forment l'esprit critique	29%	16%	24%	39%	27%
Ce sont surtout les sciences dites ' exactes ' (mathématiques, physiques...) qui forment l'esprit critique	13%	7%	11%	14%	23%
L'esprit critique ne s'acquière pas par les sciences, que ce soit les sciences humaines ou les sciences exactes	12%	15%	14%	11%	5%



Les résultats par profil politique : les sympathisants de gauche davantage convaincus de l'apport des sciences humaines dans la formation de l'esprit critique



Q. Parmi les affirmations suivantes, laquelle se rapproche le plus de votre opinion ?

	% Total	Auto-positionnement politique						
		A gauche	... dont Très à gauche	... dont A gauche	Au centre	A droite	... dont A droite	
Ce sont surtout les sciences dites ' humaines ' (sociologie, histoire, philosophie...) qui forment l'esprit critique	30%	36%	43%	35%	25%	30%	31%	28%
Ce sont toutes les sciences , qu'elles soient dites ' exactes ' que ' humaines ' qui forment l'esprit critique	29%	33%	27%	34%	30%	30%	31%	26%
Ce sont surtout les sciences dites ' exactes ' (mathématiques, physiques...) qui forment l'esprit critique	13%	13%	12%	13%	13%	18%	16%	21%
L'esprit critique ne s'acquière pas par les sciences, que ce soit les sciences humaines ou les sciences exactes	12%	8%	10%	7%	15%	12%	12%	14%

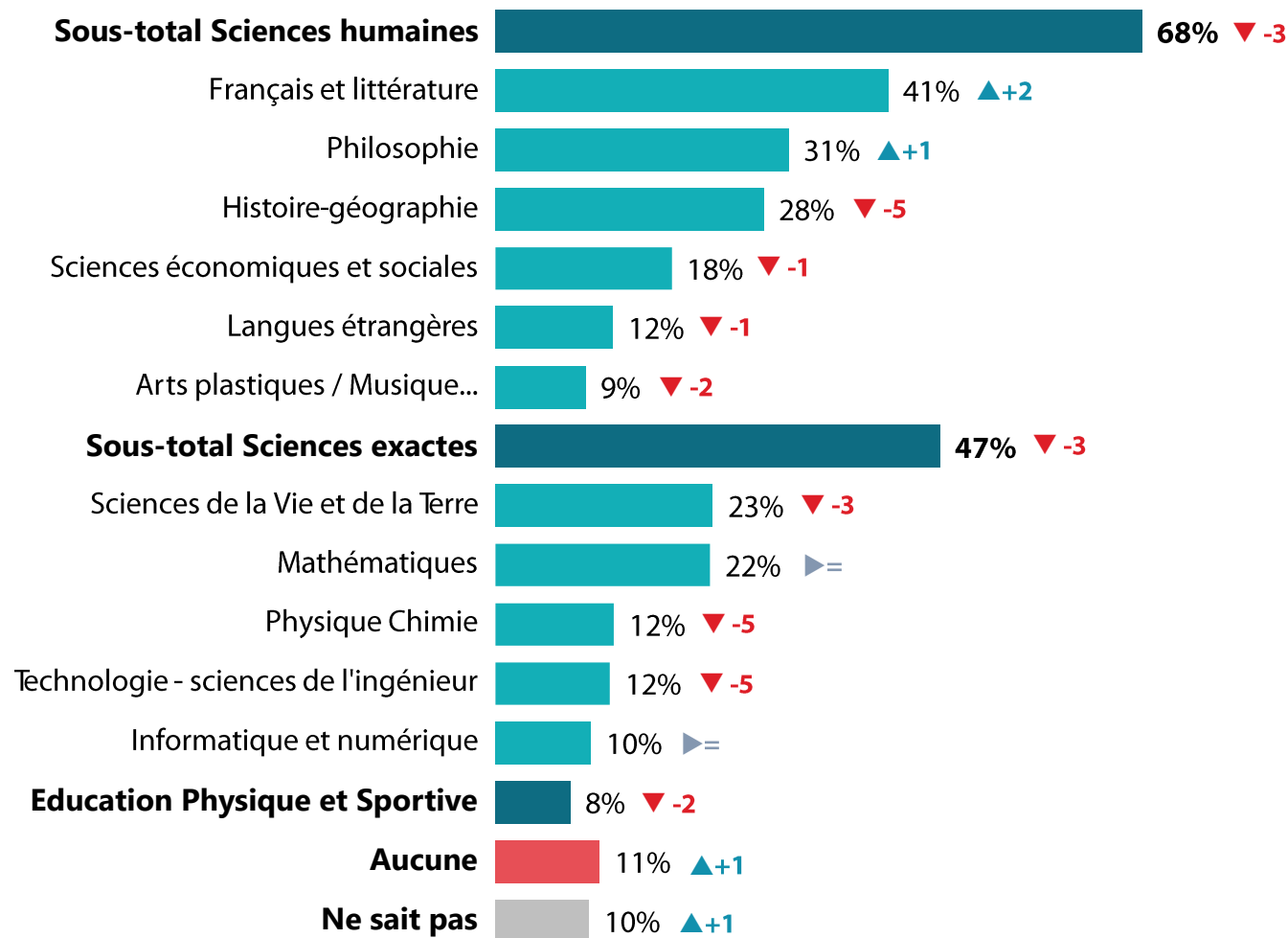


Selon les Français, Le français et la littérature sont les disciplines qui permettent le plus de développer l'esprit critique, ces dernières étant deux fois plus citées que les mathématiques



Q. Parmi les disciplines de votre scolarité, quelles sont celles qui ont permis, selon vous, de développer votre esprit critique ?

Plusieurs réponses possibles, total supérieur à 100%





Les hommes, les jeunes et les CSP+ citent davantage les sciences exactes comme participant à la formation de l'esprit critique



Q. Parmi les disciplines de votre scolarité, quelles sont celles qui ont permis, selon vous, de développer votre esprit critique ?

Plusieurs réponses possibles, total supérieur à 100%

	% Total	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Sous-total Sciences humaines	68%	66%	69%	79%	66%	65%	65%	69%	70%	65%	69%
Français et littérature	41%	37%	45%	42%	32%	38%	44%	47%	36%	40%	46%
Philosophie	31%	29%	32%	43%	26%	30%	27%	33%	34%	26%	32%
Histoire-géographie	28%	32%	25%	33%	22%	28%	28%	30%	28%	26%	30%
Sciences économiques et sociales	18%	18%	19%	25%	21%	19%	17%	15%	22%	18%	17%
Langues étrangères	12%	11%	14%	19%	15%	13%	10%	10%	13%	12%	12%
Arts plastiques / Musique...	9%	7%	12%	13%	10%	12%	9%	6%	11%	11%	7%
Sous-total Sciences exactes	47%	54%	40%	57%	48%	42%	43%	49%	52%	41%	47%
Sciences de la Vie et de la Terre	23%	23%	23%	29%	22%	22%	24%	20%	26%	21%	22%
Mathématiques	22%	29%	17%	27%	20%	18%	20%	29%	24%	17%	25%
Physique Chimie	12%	15%	10%	22%	13%	10%	8%	14%	14%	10%	13%
Technologie - sciences de l'ingénieur	12%	17%	7%	11%	14%	11%	9%	15%	15%	9%	12%
Informatique et numérique	10%	14%	7%	7%	13%	10%	10%	10%	11%	10%	9%
Education Physique et Sportive	8%	9%	6%	13%	8%	9%	7%	6%	8%	10%	7%
Aucune	11%	12%	10%	5%	10%	13%	13%	10%	8%	14%	11%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Parmi les disciplines de votre scolarité, quelles sont celles qui ont permis, selon vous, de développer votre esprit critique ?

Plusieurs réponses possibles, total supérieur à 100%

	% Total	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Sous-total Sciences humaines	68%	67%	60%	68%	69%	74%
Français et littérature	41%	41%	38%	43%	40%	46%
Philosophie	31%	28%	27%	30%	33%	35%
Histoire-géographie	28%	28%	25%	28%	29%	28%
Sciences économiques et sociales	18%	19%	15%	18%	19%	20%
Langues étrangères	12%	11%	9%	13%	13%	16%
Arts plastiques / Musique...	9%	10%	11%	8%	9%	10%
Sous-total Sciences exactes	47%	42%	43%	47%	51%	47%
Sciences de la Vie et de la Terre	23%	23%	18%	24%	24%	23%
Mathématiques	22%	21%	24%	22%	24%	21%
Physique Chimie	12%	12%	10%	10%	14%	14%
Technologie - sciences de l'ingénieur	12%	11%	11%	10%	14%	13%
Informatique et numérique	10%	10%	7%	8%	13%	9%
Education Physique et Sportive	8%	8%	8%	9%	7%	8%
Aucune	11%	12%	16%	10%	9%	8%



Les « intéressés » et les « passionnés » citent davantage les sciences exactes comme participant à la formation de l'esprit critique



Q. Parmi les disciplines de votre scolarité, quelles sont celles qui ont permis, selon vous, de développer votre esprit critique ?

Plusieurs réponses possibles, total supérieur à 100%

	% Total	Typologie des pratiques scientifiques			
		Les distants	Les irréguliers	Les intéressés	Les passionnés
Sous-total Sciences humaines	68%	43%	60%	79%	77%
Français et littérature	41%	29%	40%	48%	32%
Philosophie	31%	15%	24%	41%	31%
Histoire-géographie	28%	14%	23%	36%	29%
Sciences économiques et sociales	18%	9%	13%	22%	29%
Langues étrangères	12%	5%	11%	12%	22%
Arts plastiques / Musique...	9%	3%	8%	10%	16%
Sous-total Sciences exactes	47%	15%	33%	60%	70%
Sciences de la Vie et de la Terre	23%	4%	14%	31%	37%
Mathématiques	22%	11%	19%	27%	28%
Physique Chimie	12%	4%	6%	18%	22%
Technologie - sciences de l'ingénieur	12%	3%	6%	18%	20%
Informatique et numérique	10%	3%	6%	13%	18%
Education Physique et Sportive	8%	4%	6%	6%	18%
Aucune	11%	34%	16%	4%	2%



Les résultats par profil politique : les sympathisants de gauche davantage convaincus de l'apport des sciences humaines dans la formation de l'esprit critique. Les sympathisants de droite citent davantage les matières scientifiques.



Q. Parmi les disciplines de votre scolarité, quelles sont celles qui ont permis, selon vous, de développer votre esprit critique ?

Plusieurs réponses possibles, total supérieur à 100%

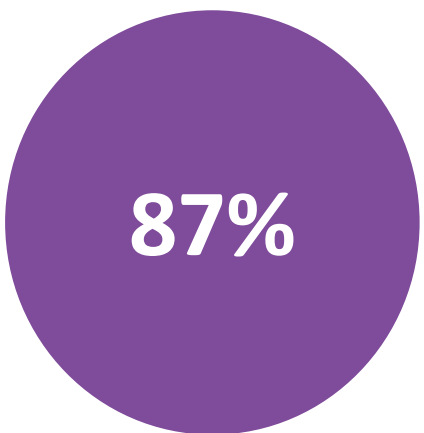
	% Total	Auto-positionnement						
		ST A Gauche	... dont Très à gauche	... dont à gauche	ST Au centre	ST A droite	... dont A droite	
Sous-total Sciences humaines	68%	77%	77%	77%	63%	72%	73%	68%
Français et littérature	41%	45%	41%	46%	40%	44%	43%	45%
Philosophie	31%	42%	42%	43%	30%	29%	28%	31%
Histoire-géographie	28%	37%	38%	36%	26%	29%	28%	30%
Sciences économiques et sociales	18%	20%	16%	21%	17%	20%	22%	15%
Langues étrangères	12%	15%	22%	14%	9%	12%	12%	13%
Arts plastiques / Musique...	9%	10%	13%	9%	9%	9%	9%	9%
Sous-total Sciences exactes	47%	48%	50%	48%	45%	53%	55%	46%
Sciences de la Vie et de la Terre	23%	23%	29%	22%	22%	26%	29%	17%
Mathématiques	22%	23%	19%	24%	23%	26%	24%	30%
Physique Chimie	12%	13%	10%	13%	11%	16%	16%	15%
Sciences de l'ingénieur	12%	10%	10%	10%	13%	15%	16%	12%
Informatique et numérique	10%	10%	14%	9%	11%	11%	11%	11%
Education Physique et Sportive	8%	5%	9%	4%	8%	10%	10%	12%
Aucune	11%	7%	8%	6%	14%	8%	7%	13%



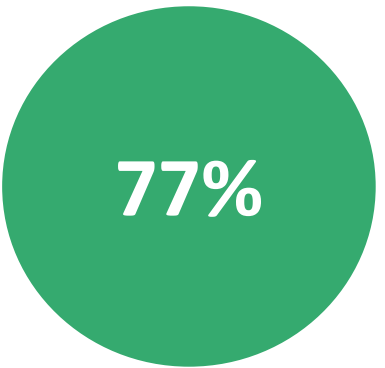
Pour la majorité des Français, l'esprit critique se manifeste à travers 3 attitudes complémentaires, dans la manière de réfléchir et d'argumenter, de s'informer, de discuter/débattre



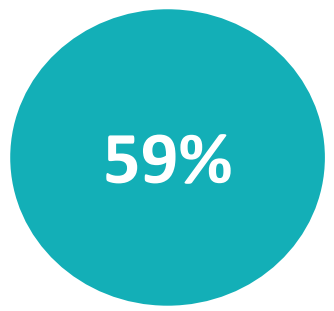
Q. Pour vous, faire preuve d'esprit critique, c'est d'abord...?
Jusqu'à cinq réponses possibles, total supérieur à 100%



Citent des attitudes liées à la réflexion et à l'argumentation



Citent des attitudes liées à l'information



Citent des attitudes liées au dialogue et au débat d'idées

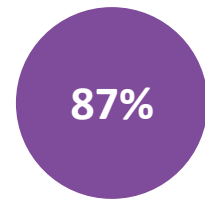
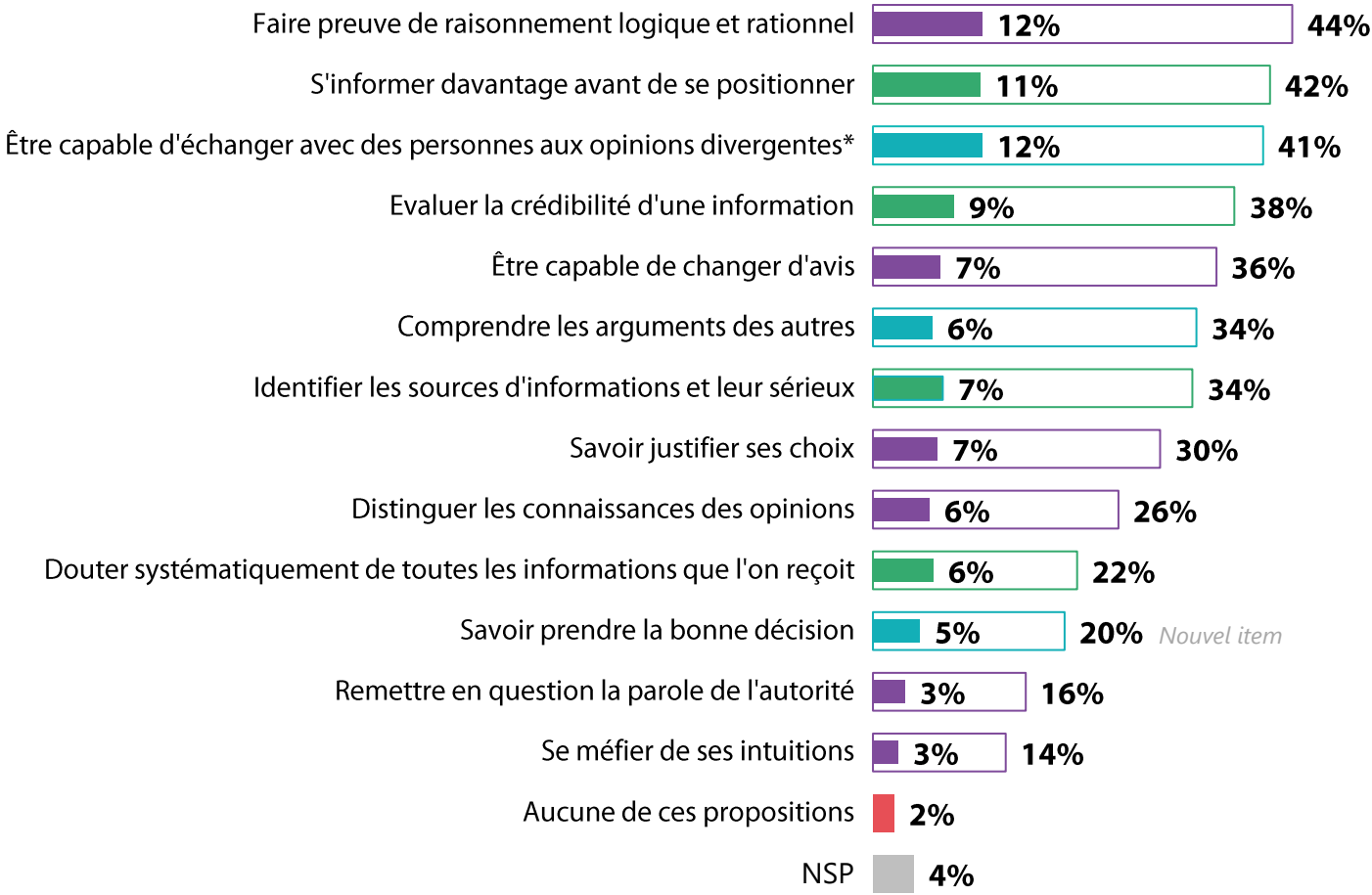


Pour les Français, faire preuve d'esprit critique, c'est avoir un ensemble d'attitudes démontrant la capacité à raisonner, à s'informer avant de prendre position et à discuter avec des personnes aux opinions opposées

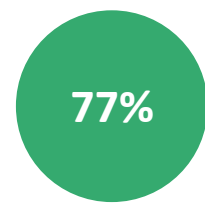


Q. Pour vous, faire preuve d'esprit critique, c'est d'abord...?
Jusqu'à cinq réponses possibles, total supérieur à 100%

En premier
Au total



Attitudes liées à la réflexion et à l'argumentation



Attitudes liées à l'information



Attitudes liées au dialogue et au débat d'idées



Des écarts de score entre hommes et femmes sur certaines dimensions.

Auprès des femmes, l’item le plus cité est « s’informer avant de se positionner » alors que les hommes citent d’abord le fait de « faire preuve de raisonnement logique »



Q. Pour vous, faire preuve d’esprit critique, c’est d’abord…?

Jusqu’à cinq réponses possibles, total supérieur à 100%

	% Au total	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Faire preuve de raisonnement logique et rationnel	44%	49%	40%	40%	37%	40%	46%	52%	40%	42%	49%
S’informer davantage avant de se positionner	42%	38%	45%	38%	34%	38%	44%	49%	39%	41%	44%
Être capable d’échanger avec des personnes aux opinions divergentes	41%	41%	42%	30%	36%	40%	47%	44%	40%	40%	43%
Evaluer la crédibilité d’une information	38%	41%	36%	38%	27%	35%	38%	47%	38%	31%	43%
Être capable de changer d’avis	36%	38%	35%	31%	31%	33%	39%	41%	32%	36%	39%
Comprendre les arguments des autres	34%	34%	34%	36%	31%	33%	35%	35%	34%	33%	35%
Identifier les sources d’informations et leur sérieux	34%	34%	34%	26%	30%	27%	38%	41%	34%	28%	38%
Savoir justifier ses choix	30%	27%	33%	36%	31%	34%	29%	26%	30%	31%	29%
Distinguer les connaissances des opinions	26%	26%	26%	29%	26%	24%	24%	29%	29%	21%	28%
Douter systématiquement de toutes les informations que l’on reçoit	22%	24%	20%	25%	23%	22%	21%	19%	23%	21%	21%
Savoir prendre la bonne décision	20%	20%	21%	21%	21%	24%	20%	16%	18%	26%	18%
Remettre en question la parole de l’autorité	16%	16%	16%	19%	16%	16%	15%	16%	15%	18%	16%
Se méfier de ses intuitions	14%	17%	11%	15%	10%	12%	15%	17%	14%	12%	16%
Aucune de ces propositions	2%	3%	2%	3%	3%	2%	2%	1%	2%	2%	2%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Pour vous, faire preuve d'esprit critique, c'est d'abord...?

Jusqu'à cinq réponses possibles, total supérieur à 100%

	% Au total	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Faire preuve de raisonnement logique et rationnel	44%	41%	47%	48%	43%	45%
S'informer davantage avant de se positionner	42%	45%	41%	36%	41%	47%
Être capable d'échanger avec des personnes aux opinions divergentes	41%	48%	42%	43%	39%	38%
Evaluer la crédibilité d'une information	38%	34%	38%	40%	40%	37%
Être capable de changer d'avis	36%	35%	37%	39%	37%	31%
Comprendre les arguments des autres	34%	32%	36%	35%	34%	34%
Identifier les sources d'informations et leur sérieux	34%	31%	33%	34%	35%	34%
Savoir justifier ses choix	30%	28%	30%	31%	31%	30%
Distinguer les connaissances des opinions	26%	19%	25%	25%	25%	37%
Douter systématiquement de toutes les informations que l'on reçoit	22%	22%	19%	22%	22%	23%
Savoir prendre la bonne décision	20%	22%	23%	21%	19%	16%
Remettre en question la parole de l'autorité	16%	17%	13%	18%	17%	15%
Se méfier de ses intuitions	14%	12%	12%	17%	13%	18%
Aucune de ces propositions	2%	2%	3%	3%	2%	2%



Les « intéressés » sont ceux qui citent le plus de critères différents



Q. Pour vous, faire preuve d'esprit critique, c'est d'abord...?

Jusqu'à cinq réponses possibles, total supérieur à 100%

	% Au total	Typologie des pratiques scientifiques			
		Les distants	Les irréguliers	Les intéressés	Les passionnés
Faire preuve de raisonnement logique et rationnel	44%	38%	44%	49%	36%
S'informer davantage avant de se positionner	42%	28%	42%	49%	31%
Être capable d'échanger avec des personnes aux opinions divergentes	41%	34%	41%	45%	36%
Evaluer la crédibilité d'une information	38%	23%	35%	47%	34%
Être capable de changer d'avis	36%	37%	39%	38%	23%
Comprendre les arguments des autres	34%	32%	36%	34%	29%
Identifier les sources d'informations et leur sérieux	34%	15%	30%	43%	29%
Savoir justifier ses choix	30%	37%	31%	29%	29%
Distinguer les connaissances des opinions	26%	18%	20%	33%	28%
Douter systématiquement de toutes les informations que l'on reçoit	22%	16%	19%	24%	26%
Savoir prendre la bonne décision	20%	19%	22%	17%	25%
Remettre en question la parole de l'autorité	16%	14%	16%	14%	22%
Se méfier de ses intuitions	14%	15%	12%	12%	25%
Aucune de ces propositions	2%	9%	3%	1%	1%



Des résultats globalement homogènes selon le profil politique



Q. Pour vous, faire preuve d'esprit critique, c'est d'abord...?

Jusqu'à cinq réponses possibles, total supérieur à 100%

	% Au total	Auto-positionnement politique						
		A gauche	... dont Très à gauche	... dont A gauche	Au centre	A droite	... dont A droite	... dont Très à droite
Sous-total Réflexion et argumentation	89%	92%	88%	93%	91%	91%	92%	89%
Faire preuve de raisonnement logique et rationnel	44%	49%	36%	52%	48%	45%	47%	39%
Être capable de changer d'avis	36%	39%	40%	39%	35%	35%	34%	37%
Savoir justifier ses choix	30%	24%	28%	23%	30%	32%	31%	36%
Distinguer les connaissances des opinions	26%	32%	26%	33%	21%	27%	29%	20%
Savoir prendre la bonne décision	20%	16%	25%	14%	22%	22%	21%	23%
Remettre en question la parole de l'autorité	16%	17%	24%	16%	14%	16%	15%	22%
Se méfier de ses intuitions	14%	12%	7%	14%	18%	15%	15%	15%
Sous-total information	77%	85%	83%	85%	79%	79%	79%	77%
S'informer davantage avant de se positionner	42%	45%	48%	44%	47%	42%	42%	41%
Evaluer la crédibilité d'une information	38%	49%	48%	50%	36%	39%	39%	38%
Identifier les sources d'informations et leur sérieux	34%	41%	35%	42%	30%	36%	38%	32%
Douter systématiquement de toutes les informations que l'on reçoit	22%	23%	27%	22%	22%	23%	23%	25%
Sous-total Dialogue et débats	59%	60%	52%	61%	62%	60%	60%	62%
Être capable d'échanger avec des personnes aux opinions divergentes	41%	40%	32%	42%	43%	43%	44%	42%
Comprendre les arguments des autres	34%	36%	34%	36%	34%	36%	36%	37%
Aucune de ces propositions	2%	1%	2%	1%	3%	2%	1%	2%

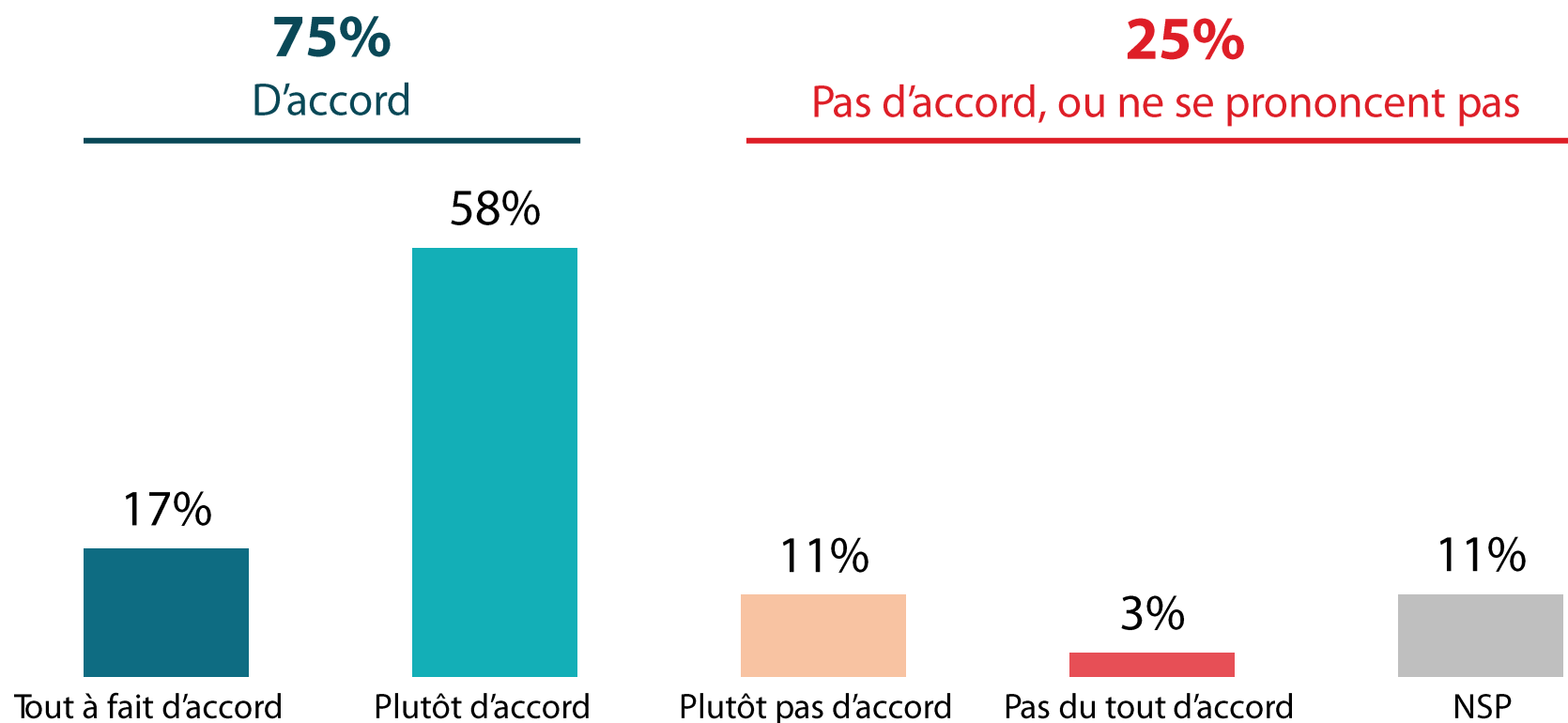


Si la majorité des Français se définissent comme ayant l'esprit critique, un quart ne se reconnaît pas dans cette affirmation



Q. Dans quelle mesure êtes-vous d'accord ou non avec la proposition suivante ?

Vous vous définiriez comme **ayant « l'esprit critique »**, cela participe à caractériser votre personnalité





Les femmes sont un peu plus nombreuses que les hommes à se définir comme n'ayant pas l'esprit critique



Q. Dans quelle mesure êtes-vous d'accord ou non avec la proposition suivante ?

Vous vous définiriez comme **ayant « l'esprit critique »**, cela participe à caractériser votre personnalité

	% Total	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Sous-total D'accord	75%	79%	70%	74%	72%	72%	73%	80%	79%	69%	76%
....Tout à fait d'accord	17%	20%	14%	20%	14%	19%	16%	17%	19%	15%	17%
...Plutôt d'accord	58%	59%	56%	54%	58%	53%	57%	63%	60%	54%	59%
Sous-total Pas d'accord ou ne se prononcent pas	25%	21%	30%	26%	28%	28%	27%	20%	21%	31%	24%
...Plutôt pas d'accord	11%	9%	13%	12%	14%	10%	11%	10%	11%	12%	10%
...Pas du tout d'accord	3%	3%	4%	2%	4%	3%	4%	3%	2%	4%	4%
Ne se prononcent pas	11%	9%	13%	12%	10%	15%	12%	7%	8%	15%	10%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Dans quelle mesure êtes-vous d'accord ou non avec la proposition suivante ?

Vous vous définiriez comme **ayant « l'esprit critique »**, cela participe à caractériser votre personnalité

	% Total	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Sous-total D'accord	75%	73%	71%	72%	76%	80%
....Tout à fait d'accord	17%	15%	15%	16%	17%	22%
...Plutôt d'accord	58%	58%	56%	56%	59%	58%
Sous-total Pas d'accord ou ne se prononcent pas	25%	27%	29%	28%	24%	20%
...Plutôt pas d'accord	11%	12%	12%	12%	10%	9%
...Pas du tout d'accord	3%	5%	4%	5%	3%	1%
Ne se prononcent pas	11%	10%	13%	11%	11%	10%



Les « distants » sont les plus nombreux à se définir comme n'ayant pas l'esprit critique



Q. Dans quelle mesure êtes-vous d'accord ou non avec la proposition suivante ?

Vous vous définiriez comme **ayant « l'esprit critique »**, cela participe à caractériser votre personnalité

		Typologie des pratiques scientifiques			
	% Total	Les distants	Les irréguliers	Les intéressés	Les passionnés
Sous-total D'accord	75%	48%	67%	85%	86%
....Tout à fait d'accord	17%	11%	12%	21%	24%
...Plutôt d'accord	58%	37%	55%	64%	62%
Sous-total Pas d'accord ou ne se prononcent pas	25%	52%	36%	15%	14%
...Plutôt pas d'accord	11%	14%	14%	8%	7%
...Pas du tout d'accord	3%	9%	5%	1%	4%
Ne se prononcent pas	11%	29%	17%	6%	3%



Des résultats globalement homogènes selon le profil politique



Q. Dans quelle mesure êtes-vous d'accord ou non avec la proposition suivante ?

Vous vous définiriez comme **ayant « l'esprit critique »**, cela participe à caractériser votre personnalité

	TOTAL	Auto-positionnement politique						
		A gauche	... dont Très à gauche	... dont A gauche	Au centre	A droite	... dont A droite	... dont Très à droite
Sous-total D'accord	75%	83%	83%	83%	72%	80%	80%	79%
... Tout à fait d'accord	17%	22%	31%	20%	14%	18%	16%	22%
... Plutôt d'accord	58%	61%	52%	63%	58%	62%	64%	57%
Sous-total Pas d'accord ou Ne se prononcent pas	25%	17%	17%	17%	28%	20%	20%	21%
... Plutôt pas d'accord	11%	9%	5%	9%	14%	10%	11%	9%
... Pas du tout d'accord	3%	2%	4%	2%	4%	3%	2%	5%
... Ne sait pas	11%	6%	8%	6%	10%	7%	7%	7%

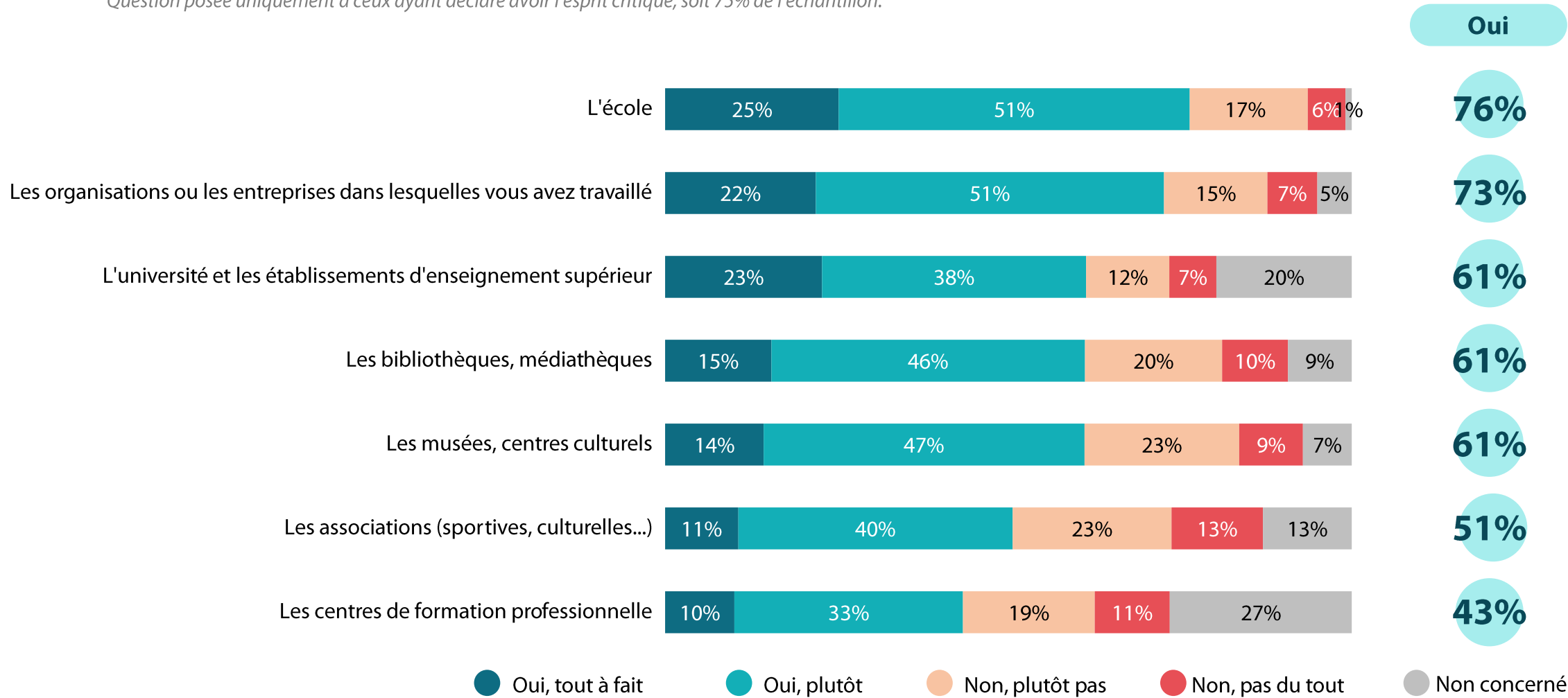


Pour trois Français sur quatre, l'expérience scolaire et professionnelle contribue tout particulièrement à forger l'esprit critique



Q. Dans liste suivante, les services, organisations ou institutions que vous avez fréquentés ont-ils contribué à forger votre esprit critique, ou non ?

Question posée uniquement à ceux ayant déclaré avoir l'esprit critique, soit 75% de l'échantillon.





Les CSP+ citent plus que la moyenne les lieux de culture comme ayant participé à forger leur esprit critique



Q. Dans liste suivante, les services, organisations ou institutions que vous avez fréquentés ont-ils contribué à forger votre esprit critique, ou non ?

Question posée uniquement à ceux ayant déclaré avoir l'esprit critique, soit 75% de l'échantillon.

	% Oui	Sexe		Age					Statut			Parents	
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif	Oui	Non
L'école	76%	77%	76%	83%	69%	74%	76%	81%	73%	74%	80%	79%	76%
Les organisations ou les entreprises dans lesquelles vous avez travaillé	73%	73%	72%	65%	69%	75%	69%	78%	74%	71%	72%	75%	71%
L'université et les établissements d'enseignement supérieur	61%	60%	62%	79%	68%	68%	52%	53%	71%	56%	57%	68%	58%
Les bibliothèques, médiathèques	61%	57%	65%	63%	67%	63%	60%	57%	67%	60%	58%	65%	59%
Les musées, centres culturels	61%	60%	63%	75%	65%	61%	57%	58%	68%	56%	58%	66%	59%
Les associations (sportives, culturelles...)	51%	52%	50%	65%	56%	57%	45%	42%	56%	55%	44%	62%	46%
Les centres de formation professionnelle	43%	47%	40%	50%	55%	47%	43%	32%	47%	52%	35%	56%	38%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Dans liste suivante, les services, organisations ou institutions que vous avez fréquentés ont-ils contribué à forger votre esprit critique, ou non ?

Question posée uniquement à ceux ayant déclaré avoir l'esprit critique, soit 75% de l'échantillon.

	% Oui	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
L'école	76%	78%	75%	73%	79%	74%
Les organisations ou les entreprises dans lesquelles vous avez travaillé	73%	74%	73%	71%	73%	73%
L'université et les établissements d'enseignement supérieur	61%	55%	55%	53%	68%	67%
Les bibliothèques, médiathèques	61%	62%	54%	59%	62%	66%
Les musées, centres culturels	61%	60%	52%	52%	67%	68%
Les associations (sportives, culturelles...)	51%	48%	49%	54%	53%	47%
Les centres de formation professionnelle	43%	46%	41%	42%	45%	41%



Les « passionnés » citent davantage l'ensemble des institutions comme participant à la formation de l'esprit critique, les distants sont ceux qui le citent le moins



Q. Dans liste suivante, les services, organisations ou institutions que vous avez fréquentés ont-ils contribué à forger votre esprit critique, ou non ?

Question posée uniquement à ceux ayant déclaré avoir l'esprit critique, soit 75% de l'échantillon.

	% Oui	Typologie des pratiques scientifiques			
		Les distants	Les irréguliers	Les intéressés	Les passionnés
L'école	76%	65%	73%	80%	82%
Les organisations ou les entreprises dans lesquelles vous avez travaillé	73%	60%	67%	72%	89%
L'université et les établissements d'enseignement supérieur	61%	41%	42%	70%	88%
Les bibliothèques, médiathèques	61%	36%	49%	66%	85%
Les musées, centres culturels	61%	29%	45%	68%	88%
Les associations (sportives, culturelles...)	51%	33%	40%	51%	78%
Les centres de formation professionnelle	43%	33%	36%	37%	80%



Des résultats globalement homogènes selon le profil politique, avec des nuances



Q. Dans liste suivante, les services, organisations ou institutions que vous avez fréquentés ont-ils contribué à forger votre esprit critique, ou non ?

Question posée uniquement à ceux ayant déclaré avoir l'esprit critique, soit 75% de l'échantillon.

	% Oui	Auto-positionnement politique						
		A gauche	... dont Très à gauche	... dont A gauche	Au centre	A droite	... dont A droite	... dont Très à droite
L'école	76%	81%	78%	81%	74%	77%	79%	75%
Les organisations ou les entreprises dans lesquelles vous avez travaillées	73%	71%	57%	74%	70%	78%	77%	81%
L'université et les établissements d'enseignement supérieur	61%	64%	63%	64%	59%	62%	65%	58%
Les bibliothèques, médiatiques	61%	65%	65%	65%	60%	62%	63%	58%
Les musées, centres culturels	61%	66%	58%	68%	58%	63%	67%	52%
Les associations (sportives, culturelles...)	51%	55%	58%	54%	52%	53%	53%	50%
Les centres de formation professionnelle	43%	40%	51%	38%	45%	46%	47%	46%



L'échange avec les tiers est perçu comme important pour la formation de l'esprit critique que ses propres réflexions.



45%

Des Français considèrent que leur esprit critique s'est forgé autant par **le contact avec d'autres personnes** que par leurs propres réflexions

Une pluralité de personnes citées comme contribuant à la formation de l'esprit critique :

86%

Des Français citent au moins une personne parmi **les auteurs et les personnalités**

86%

Des Français citent au moins une personne **du cercle amical ou professionnel**

84%

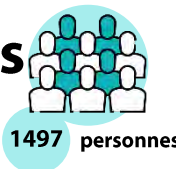
Des Français citent au moins une personne **du cercle familial**

82%

Des Français citent au moins une personne parmi **les enseignants et les éducateurs**

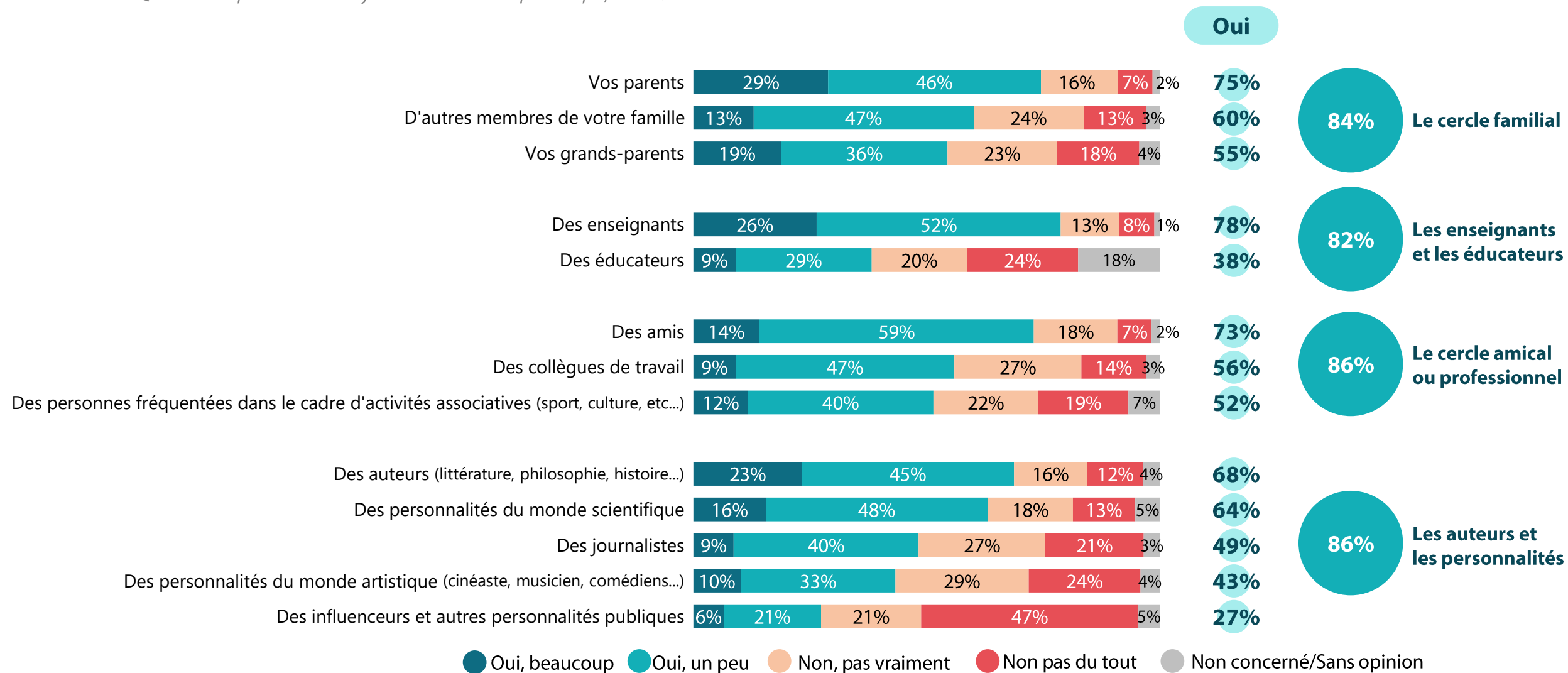


Les parents, les enseignants et les amis et dans une moindre mesure les auteurs sont les personnes contribuant à la formation de l'esprit critique les plus citées



Q. Selon vous, les personnes suivantes ont-elles contribué ou non à former votre esprit critique ?

Question uniquement à ceux ayant déclaré avoir l'esprit critique, soit 75% de l'échantillon.





Les jeunes sont les plus sensibles à l'influence des cercles proches mais aussi des personnalités publiques



Q. Selon vous, les personnes suivantes ont-elles contribué ou non à former votre esprit critique ?

Question posée uniquement à ceux ayant déclaré avoir l'esprit critique, soit 75% de l'échantillon.

	% Oui	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Vos parents	75%	73%	76%	80%	75%	78%	71%	72%	75%	76%	73%
D'autres membres de votre famille	60%	56%	64%	69%	62%	69%	58%	50%	62%	66%	55%
Vos grands-parents	55%	51%	57%	73%	64%	58%	50%	44%	58%	60%	48%
Des enseignants	78%	79%	78%	80%	69%	77%	78%	85%	78%	73%	83%
Des éducateurs	38%	42%	33%	48%	43%	41%	33%	35%	41%	40%	35%
Des amis	73%	70%	76%	75%	67%	82%	73%	68%	76%	74%	71%
Des collègues de travail	56%	56%	56%	58%	51%	64%	53%	54%	56%	58%	55%
Des personnes fréquentées dans le cadre d'activités associatives (sport, culture, etc...)	52%	52%	51%	60%	59%	56%	47%	44%	59%	55%	44%
Des auteurs (littérature, philosophie, histoire...)	68%	66%	71%	78%	62%	66%	68%	71%	71%	63%	71%
Des personnalités du monde scientifique	64%	67%	59%	65%	61%	63%	62%	65%	68%	58%	63%
Des journalistes	49%	48%	49%	56%	46%	52%	48%	44%	52%	49%	45%
Des personnalités du monde artistique (cinéaste, musicien, comédiens...)	43%	40%	46%	61%	56%	48%	37%	32%	50%	48%	36%
Des influenceurs et autres personnalités publiques	27%	26%	29%	54%	46%	33%	18%	12%	34%	32%	20%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Selon vous, les personnes suivantes ont-elles contribué ou non à former votre esprit critique ?

Question posée uniquement à ceux ayant déclaré avoir l'esprit critique, soit 75% de l'échantillon.

	% Oui	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Vos parents	75%	74%	75%	73%	75%	76%
D'autres membres de votre famille	60%	64%	63%	61%	60%	53%
Vos grands-parents	55%	54%	55%	51%	57%	51%
Des enseignants	78%	78%	77%	75%	81%	80%
Des éducateurs	38%	35%	31%	36%	42%	43%
Des amis	73%	71%	73%	70%	75%	74%
Des collègues de travail	56%	57%	59%	56%	57%	51%
Des personnes fréquentées dans le cadre d'activités associatives (sport, culture, etc...)	52%	50%	50%	51%	53%	50%
Des auteurs (littérature, philosophie, histoire...)	68%	70%	61%	63%	73%	73%
Des personnalités du monde scientifique	64%	60%	57%	61%	66%	67%
Des journalistes	49%	41%	42%	45%	55%	52%
Des personnalités du monde artistique (cinéaste, musicien, comédiens...)	43%	42%	36%	41%	47%	46%
Des influenceurs et autres personnalités publiques	27%	24%	23%	25%	32%	28%



Les « distants » citent systématiquement moins les différents profils proposés, en particulier les personnalités publiques



Q. Selon vous, les personnes suivantes ont-elles contribué ou non à former votre esprit critique ?

Question posée uniquement à ceux ayant déclaré avoir l'esprit critique, soit 75% de l'échantillon.

	% Oui	Typologie des pratiques scientifiques			
		Les distants	Les irréguliers	Les intéressés	Les passionnés
Vos parents	75%	65%	71%	76%	81%
D'autres membres de votre famille	60%	47%	55%	58%	80%
Vos grands-parents	55%	48%	48%	52%	77%
Des enseignants	78%	62%	72%	86%	81%
Des éducateurs	38%	27%	27%	37%	68%
Des amis	73%	60%	69%	76%	78%
Des collègues de travail	56%	47%	52%	54%	70%
Des personnes fréquentées dans le cadre d'activités associatives (sport, culture, etc...)	52%	35%	40%	51%	83%
Des auteurs (littérature, philosophie, histoire...)	68%	42%	57%	78%	82%
Des personnalités du monde scientifique	64%	21%	44%	78%	84%
Des journalistes	49%	29%	37%	52%	71%
Des personnalités du monde artistique (cinéaste, musicien, comédiens...)	43%	32%	32%	42%	75%
Des influenceurs et autres personnalités publiques	27%	17%	19%	20%	67%



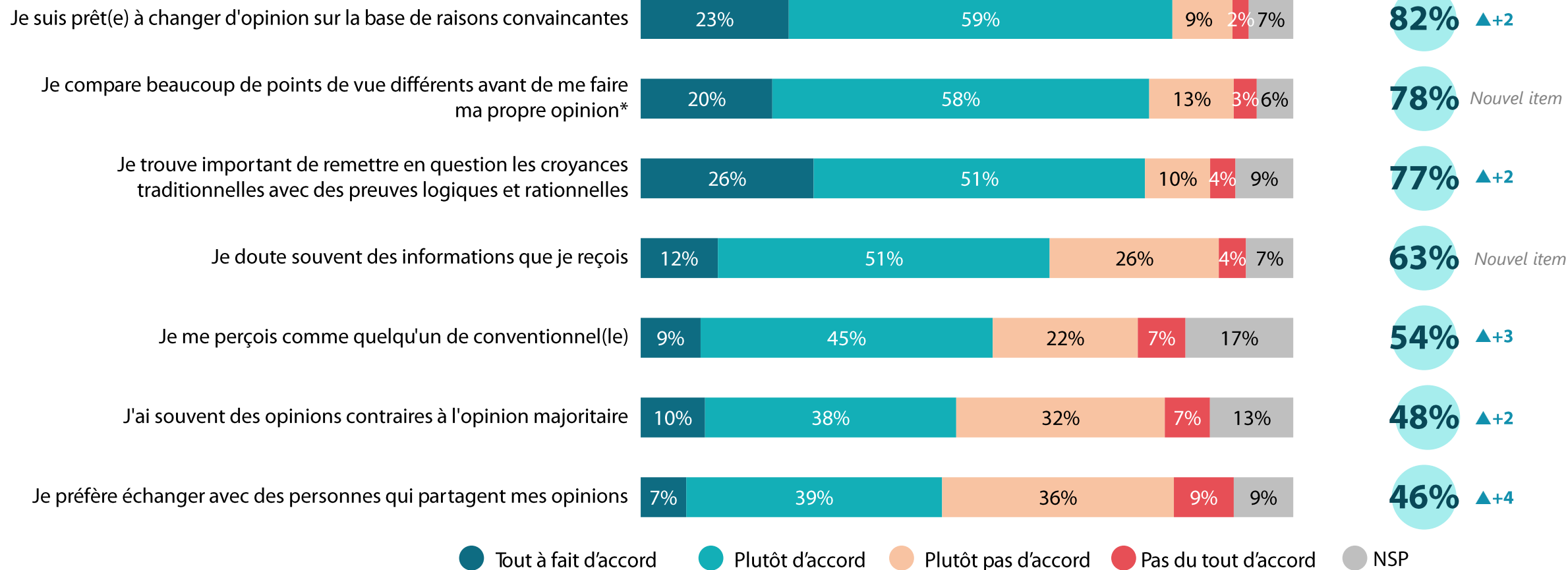
La majorité des Français considèrent être en capacité d'à la fois écouter et comparer des opinions mais également d'évoluer dans leurs propres jugements.

Toutefois près d'un Français sur deux préfère échanger avec des personnes qui partagent leur opinion.



Q Dans quelle mesure êtes-vous d'accord ou non avec ces propositions ?

D'accord



*En 2023, l'item proposé était : « Je consulte beaucoup d'opinions différentes avant de me faire ma propre idée »



Des opinions assez convergentes quel que soit le profil, les seniors étant toutefois un peu plus nombreux à se positionner sur la capacité à changer d'avis, à comparer les points de vue ou à douter des informations reçues



Q. Dans quelle mesure êtes-vous d'accord ou non avec ces propositions ?

	% D'accord	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Je suis prêt(e) à changer d'opinion sur la base de raisons convaincantes	82%	83%	80%	80%	72%	78%	82%	90%	81%	79%	85%
Je compare beaucoup de points de vue différents avant de me faire ma propre opinion	78%	80%	76%	76%	74%	73%	79%	83%	78%	75%	80%
Je trouve important de remettre en question les croyances traditionnelles avec des preuves logiques et rationnelles	77%	81%	74%	76%	79%	73%	77%	81%	81%	73%	77%
Je doute souvent des informations que je reçois	63%	65%	60%	64%	61%	59%	61%	68%	63%	61%	64%
Je me perçois comme quelqu'un de conventionnel(le)	54%	55%	53%	55%	56%	51%	57%	53%	58%	53%	52%
J'ai souvent des opinions contraires à l'opinion majoritaire	48%	50%	46%	56%	53%	44%	46%	49%	50%	48%	49%
Je préfère échanger avec des personnes qui partagent mes opinions	46%	46%	45%	64%	54%	43%	42%	41%	48%	48%	43%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Dans quelle mesure êtes-vous d'accord ou non avec ces propositions ?

	% D'accord	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Je suis prêt(e) à changer d'opinion sur la base de raisons convaincantes	82%	79%	82%	83%	80%	84%
Je compare beaucoup de points de vue différents avant de me faire ma propre opinion	78%	77%	78%	80%	77%	78%
Je trouve important de remettre en question les croyances traditionnelles avec des preuves logiques et rationnelles	77%	73%	76%	79%	77%	81%
Je doute souvent des informations que je reçois	63%	67%	63%	63%	61%	62%
Je me perçois comme quelqu'un de conventionnel(le)	54%	56%	52%	55%	56%	50%
J'ai souvent des opinions contraires à l'opinion majoritaire	48%	49%	46%	46%	50%	51%
Je préfère échanger avec des personnes qui partagent mes opinions	46%	48%	40%	49%	47%	46%



Les « intéressés » et les « passionnés » sont les profils les plus enclins à se définir comme étant prêts à changer d'avis, à débattre avec des personnes aux opinions divergentes, ou à remettre en cause leurs croyances



Q. Dans quelle mesure êtes-vous d'accord ou non avec ces propositions ?

	% D'accord	Typologie des pratiques scientifiques			
		Les distants	Les irréguliers	Les intéressés	Les passionnés
Je suis prêt(e) à changer d'opinion sur la base de raisons convaincantes	82%	71%	78%	88%	82%
Je compare beaucoup de points de vue différents avant de me faire ma propre opinion	78%	63%	72%	85%	87%
Je trouve important de remettre en question les croyances traditionnelles avec des preuves logiques et rationnelles	77%	53%	71%	85%	89%
Je doute souvent des informations que je reçois	63%	41%	61%	65%	76%
Je me perçois comme quelqu'un de conventionnel(le)	54%	45%	52%	52%	71%
J'ai souvent des opinions contraires à l'opinion majoritaire	48%	31%	42%	49%	75%
Je préfère échanger avec des personnes qui partagent mes opinions	46%	38%	43%	41%	73%



Des résultats globalement homogènes selon le profil politique, avec des nuances

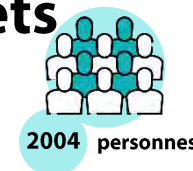


Q Dans quelle mesure êtes-vous d'accord ou non avec ces propositions ?

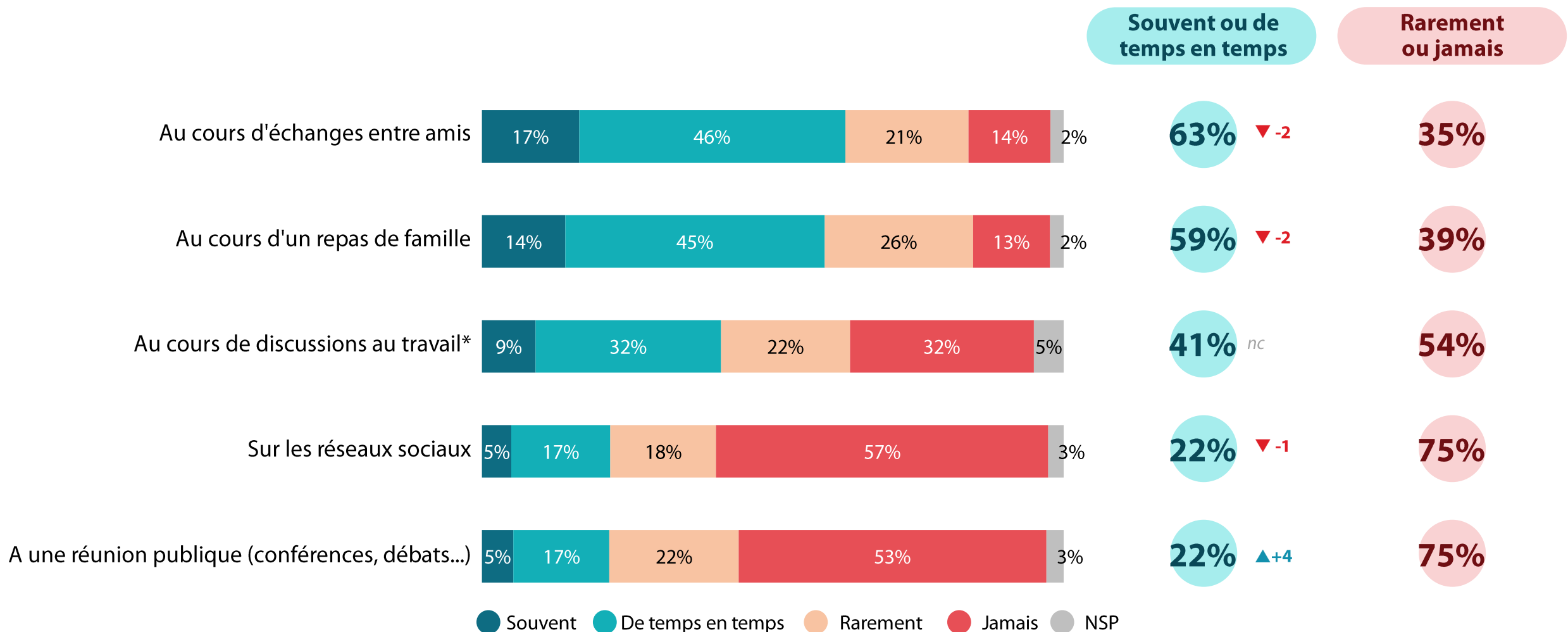
	% D'accord	Auto-positionnement politique						
		A gauche	... dont Très à gauche	... dont A gauche	Au centre	A droite	... dont A droite	... dont Très à droite
Je suis prêt(e) à changer d'opinion sur la base de raisons convaincantes	82%	84%	80%	85%	84%	83%	83%	81%
Je compare beaucoup de points de vue différents avant de me faire ma propre opinion	78%	82%	79%	83%	82%	81%	82%	79%
Je trouve important de remettre en question les croyances traditionnelles avec des preuves logiques et rationnelles	77%	84%	79%	85%	75%	81%	82%	78%
Je doute souvent des informations que je reçois	63%	68%	72%	67%	62%	64%	62%	71%
Je me perçois comme quelqu'un de conventionnel(le)	54%	45%	29%	49%	56%	65%	67%	60%
J'ai souvent des opinions contraires à l'opinion majoritaire	48%	55%	57%	54%	45%	53%	51%	60%
Je préfère échanger avec des personnes qui partagent mes opinions	46%	46%	57%	43%	43%	53%	51%	59%



La majorité des Français discutent et débattent avec leurs proches sur des sujets sociétaux ou scientifiques. Les réseaux sociaux sont investis comme espaces de débat par 2 Français sur 10.



Q. A quelle fréquence participez-vous à des débats/discussions sur des sujets de société ou scientifiques dans les situations suivantes ?



* En 2023, l'item proposé était : « Pendant une réunion de travail »



Les 18-24 ans et les 25-34 ans sont plus nombreux que la moyenne à débattre sur les réseaux sociaux



Q. A quelle fréquence participez-vous à des débats/discussions sur des sujets de société ou scientifiques dans les situations suivantes ?

	% Souvent ou de temps en temps	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Au cours d'échanges entre amis	63%	64%	61%	73%	65%	57%	59%	66%	67%	58%	63%
Au cours d'un repas de famille	59%	57%	61%	64%	65%	56%	56%	60%	65%	55%	57%
Au cours de discussions au travail*	41%	44%	39%	49%	54%	49%	40%	25%	57%	48%	26%
Sur les réseaux sociaux	22%	22%	22%	34%	44%	23%	16%	10%	31%	25%	14%
A une réunion publique (conférences, débats...)	22%	23%	20%	31%	35%	23%	15%	17%	31%	20%	17%

* En 2023, l'item proposé était : « Pendant une réunion de travail »



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. A quelle fréquence participez-vous à des débats/discussions sur des sujets de société ou scientifiques dans les situations suivantes ?

	% Souvent ou de temps en temps	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Au cours d'échanges entre amis	63%	60%	63%	58%	62%	70%
Au cours d'un repas de famille	59%	60%	59%	57%	58%	59%
Au cours de discussions au travail*	41%	36%	40%	38%	44%	45%
Sur les réseaux sociaux	22%	22%	17%	22%	23%	25%
A une réunion publique (conférences, débats...)	22%	23%	16%	19%	24%	25%

* En 2023, l'item proposé était : « Pendant une réunion de travail »



Les « intéressés » et les « passionnés » sont les profils les plus enclins au débat avec les membres de leur entourage



Q. A quelle fréquence participez-vous à des débats/discussions sur des sujets de société ou scientifiques dans les situations suivantes ?

	% Souvent ou de temps en temps	Typologie des pratiques scientifiques			
		Les distants	Les irréguliers	Les intéressés	Les passionnés
Au cours d'échanges entre amis	63%	31%	51%	74%	83%
Au cours d'un repas de famille	59%	36%	49%	66%	82%
Au cours de discussions au travail*	41%	19%	28%	45%	79%
Sur les réseaux sociaux	22%	4%	13%	19%	68%
A une réunion publique (conférences, débats...)	22%	5%	9%	21%	70%

* En 2023, l'item proposé était : « Pendant une réunion de travail »



Des résultats globalement homogènes selon le profil politique



Q. A quelle fréquence participez-vous à des débats/discussions sur des sujets de société ou scientifiques dans les situations suivantes ?

	% Souvent ou de temps en temps	Auto-positionnement politique						
		A gauche	... dont Très à gauche	... dont A gauche	Au centre	A droite	... dont A droite	... dont Très à droite
Au cours d'échanges entre amis	63%	73%	65%	75%	65%	66%	66%	64%
Au cours d'un repas de famille	59%	63%	52%	66%	57%	66%	66%	64%
Au cours de discussions au travail	41%	45%	36%	47%	36%	46%	47%	45%
Sur les réseaux sociaux	22%	22%	28%	20%	22%	27%	26%	27%
A une réunion publique (conférences, débats...)	22%	22%	24%	21%	22%	28%	29%	22%



La typologie du rapport à l'esprit critique



Nous avons mis en œuvre une analyse statistique typologique, pour :

1/ Déterminer les principales variables qui **expliquent les différences d'attitudes et de comportements et le rapport à l'esprit critique** :

- Le rapport à la science,
- Le fait de se considérer comme un scientifique ou comme un littéraire,
- Les opinions relatives à la formation de l'esprit critique,
- La perception des Français d'eux-mêmes et de leur propre esprit critique,
- Les manifestations de l'esprit critique.

2/ **Sélectionner les 2 à 3 axes**, combinaisons de ces variables, qui expliquent l'essentiel de ces différences.

3/ **Identifier plusieurs groupes de Français**, différents les uns des autres dans leurs pratiques et leurs comportements.

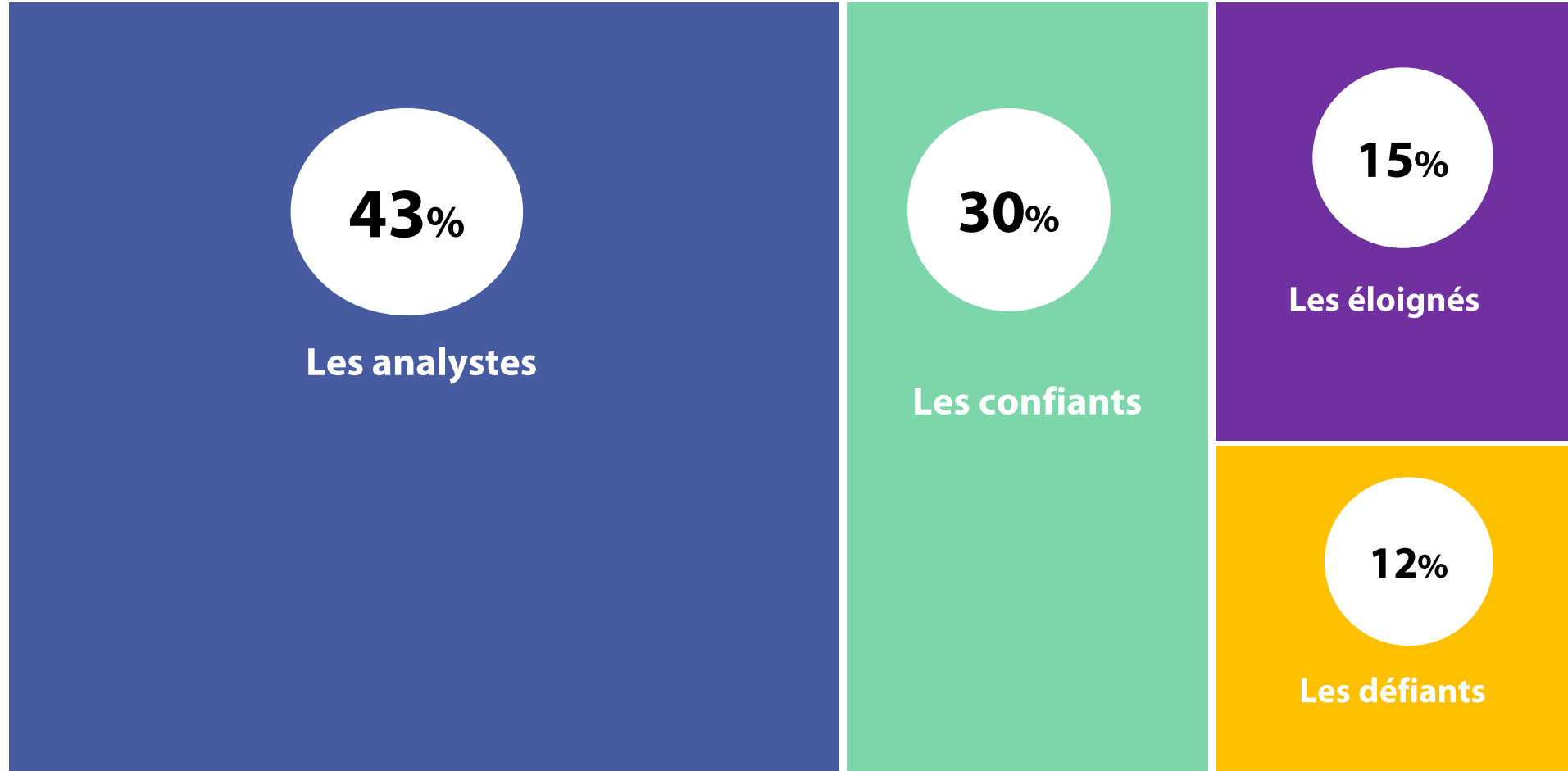
Avec, dans chaque groupe, des Français « qui se ressemblent ».

4/ **Evaluer le poids respectif de chaque groupe** (en % du total de l'échantillon),

5/ **Les décrire en termes de profils, motivations**, etc. (croisement par toutes les questions du questionnaire).

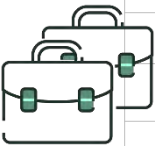


Les différents groupes au sein de la population





Le profil du groupe des « confiants »

		% Au sein du groupe	% Au sein de la population française
Sexe			
	Hommes	53%	48%
	Femmes	47%	52%
Age			
	18-24 ans	15%	10%
	25-34 ans	21%	15%
	35-49 ans	25%	24%
	50-64 ans	21%	24%
	65 ans et plus	18%	27%
Statut			
	CSP+	37%	29%
	CSP-	30%	29%
	Inactifs	33%	42%
Niveau de diplôme			
	Sans diplôme/BEPC/CAP/BEP	27%	29%
	BAC / BAC+2	43%	44%
	Supérieur à BAC+2	30%	27%
Parents d'enfants de moins de 18 ans			
	Oui	42%	32%
	Non	58%	68%

- Une population **plus masculine et jeune** que la moyenne.
- Une population qui se positionne **plus à droite** sur l'échiquier politique.
- **Une curiosité forte** avec un intérêt pour différents sujets scientifiques ou non. Un bagage scientifique tout de même : ils se considéraient, plus que la moyenne, comme des scientifiques, quand ils étaient élèves.
- De nombreuses sources d'informations utilisées pour suivre les actualités, avec **un niveau de confiance plus élevé que la moyenne dans tous les médias**.
- Un **niveau de confiance dans la science** également très élevé, dans ses bénéfices, dans son indépendance, dans son importance pour la société.
- **Ils ont le sentiment d'avoir l'esprit critique et l'associe davantage à la réflexion, à la rationalisation** (prendre la bonne décision, savoir se méfier de ses intuitions, douter). Ils sont davantage prêts à changer d'opinion lorsque les raisons sont convaincantes.



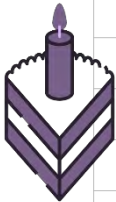
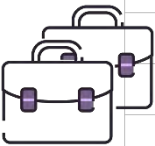
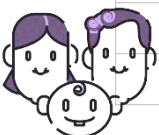
Le profil du groupe « les analystes »

		% Au sein du groupe	% Au sein de la population française
Sexe			
	Hommes	50%	48%
	Femmes	50%	52%
Age			
	18-24 ans	8%	10%
	25-34 ans	9%	15%
	35-49 ans	21%	24%
	50-64 ans	25%	24%
	65 ans et plus	37%	27%
Statut			
	CSP+	26%	29%
	CSP-	22%	29%
	Inactifs	52%	42%
Niveau de diplôme			
	Sans diplôme/BEPC/CAP/BEP	19%	29%
	BAC / BAC+2	46%	44%
	Supérieur à BAC+2	35%	27%
Parents d'enfants de moins de 18 ans			
	Oui	24%	32%
	Non	76%	68%

- Une population **beaucoup plus âgée** que la moyenne et **plus diplômée**.
- Des consommateurs **de médias traditionnels** pour suivre les actualités.
- Une population qui se positionne **plus à gauche** sur l'échiquier politique.
- Un niveau de confiance plus faible vis-à-vis des moteurs de recherche, des assistants vocaux, des réseaux sociaux.
- **Ils se montrent plus exigeants que les autres sur la crédibilité des informations.** Ils regardent davantage de critères : le média dont elle est issue, le contenu, les références, les reprises.
- Ils sont un peu **plus nombreux à se considérer comme scientifiques** ; ils ont le sentiment d'avoir l'esprit critique et ce dernier a notamment été forgé **au contact des enseignants, des amis ou des auteurs**.
- **Les individus qui composent ce groupe sont convaincus de l'intérêt de la science** (comprendre l'humain et le monde) et de sa place dans la culture. Mais dans le même **ils gardent un regard critique sur les résultats scientifiques** : ils sont vigilants sur l'indépendance de la communauté scientifique, sur les règles éthiques suivies par les scientifiques et considèrent que les théories scientifiques peuvent changer .
- Ils se montrent **plus enclins à changer d'opinion sur la base de raisons convaincantes**, et jugent important de remettre en question les croyances traditionnelles, en s'informant (consulter beaucoup d'opinions différentes avant de se faire la leur, identifier les sources fiables). Ils estiment d'ailleurs plus que les autres que **faire preuve d'esprit critique c'est être capable d'échanger avec des personnes aux opinions divergentes et être capable de changer d'avis**.



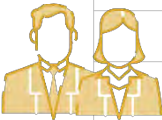
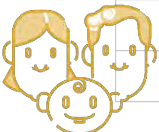
Le profil du groupe des « éloignés »

		% Au sein du groupe	% Au sein de la population française
Sexe			
	Hommes	36%	48%
	Femmes	64%	52%
Age			
	18-24 ans	8%	10%
	25-34 ans	10%	15%
	35-49 ans	31%	24%
	50-64 ans	28%	24%
	65 ans et plus	23%	27%
Statut			
	CSP+	19%	29%
	CSP-	36%	29%
	Inactifs	45%	42%
Niveau de diplôme			
	Sans diplôme/BEPC/CAP/BEP	35%	29%
	BAC / BAC+2	44%	44%
	Supérieur à BAC+2	21%	27%
Parents d'enfants de moins de 18 ans			
	Oui	29%	32%
	Non	71%	68%

- Une population issue **des catégories populaires, peu diplômée, et résidant davantage dans des petites communes.**
- Un nombre **beaucoup plus faible de sources d'informations** utilisées pour suivre les actualités
- **Ils ont moins étudié les matières scientifiques** et en ont gardé un souvenir moins positif que les autres voire indifférent.
- Leurs activités scientifiques sont quasiment inexistantes.
- Ils sont très nombreux à ne **pas avoir d'avis sur la science**, et témoignent **d'un détachement très fort vis-à-vis des questions scientifiques**, avec une participation très faible à des débats/discussions sur le sujet, et une fréquentation limitée de lieux où la science est mise en avant.
- Ils ont également **du mal à se positionner sur ce qui définit l'esprit critique, et sur leur capacité à faire preuve d'esprit critique.**



Le profil du groupe des « défiants »

		% Au sein du groupe	% Au sein de la population française
Sexe			
	Hommes	43%	48%
	Femmes	57%	52%
Age			
	18-24 ans	9%	10%
	25-34 ans	25%	15%
	35-49 ans	26%	24%
	50-64 ans	26%	24%
	65 ans et plus	14%	27%
Statut			
	CSP+	32%	29%
	CSP-	40%	29%
	Inactifs	28%	42%
Niveau de diplôme			
	Sans diplôme/BEPC/CAP/BEP	42%	29%
	BAC / BAC+2	40%	44%
	Supérieur à BAC+2	18%	27%
Parents d'enfants de moins de 18 ans			
	Oui	39%	32%
	Non	61%	68%

- Une population avec un **niveau de diplôme moins élevé** que la moyenne,
- Ils ont un peu moins de sources d'information que la moyenne, et sont notamment beaucoup moins nombreux à consulter les grands médias traditionnels.
- **Ce sont les moins intéressés par les sujets scientifiques** et s'informent moins que les autres sur les sujets scientifiques. Leur souvenir des matières scientifiques pendant leur scolarité est nettement plus négatif que la moyenne.
- **Ils font preuve d'une défiance marquée à l'égard de la science sur tous les aspects** : la capacité à développer de nouvelles technologies, à comprendre le monde, l'éthique des scientifiques...
- **Ils remettent également en cause la validité des résultats scientifiques** : la valeur d'une affirmation prouvée scientifiquement, la fiabilité de la science...
- Ils ont moins le sentiment que les autres d'avoir l'esprit critique.
- **La première manifestation de l'esprit critique selon eux est le fait de savoir prendre la bonne décision.** En revanche, ils identifient moins les autres preuves que les autres groupes. Ils sont plus nombreux à considérer que **l'esprit critique ne s'acquiert pas par les sciences, qu'elles soient humaines ou exactes.**



05

Focus sur l'Intelligence Artificielle





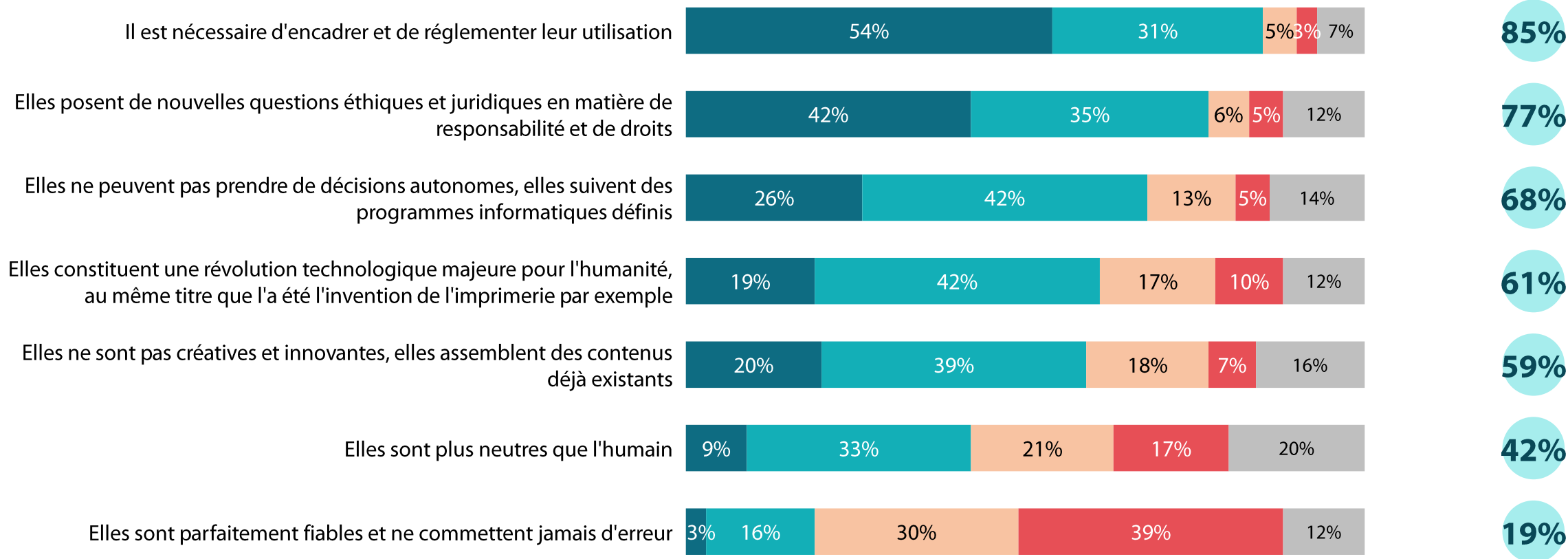
Si la majorité de Français considèrent les applications de l'IA comme une révolution technologique majeure, ils craignent aussi les potentielles dérives sur les plans éthique et juridique. Aussi sont-ils favorables à une réglementation encadrant son utilisation.



Q Êtes-vous d'accord ou non avec les affirmations suivantes concernant les applications de l'intelligence artificielle ?

Nouvelle question

D'accord



● Tout à fait d'accord ● Plutôt d'accord ● Plutôt pas d'accord ● Pas du tout d'accord ● NSP



Les jeunes et les CSP+ un peu plus enclins à voir l'IA comme une révolution technologique majeure



Q. Êtes-vous d'accord ou non avec les affirmations suivantes concernant les applications de l'intelligence artificielle ?

Nouvelle question

	% D'accord	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Il est nécessaire d'encadrer et de réglementer leur utilisation	85%	86%	83%	83%	76%	78%	87%	92%	83%	80%	89%
Elles posent de nouvelles questions éthiques et juridiques en matière de responsabilité et de droits	77%	81%	74%	75%	75%	73%	77%	82%	83%	70%	78%
Elles ne peuvent pas prendre de décisions autonomes, elles suivent des programmes informatiques définis	68%	68%	68%	74%	68%	61%	67%	73%	72%	62%	70%
Elles constituent une révolution technologique majeure pour l'humanité, au même titre que l'a été l'invention de l'imprimerie par exemple	61%	64%	58%	72%	70%	54%	56%	62%	67%	55%	61%
Elles ne sont pas créatives et innovantes, elles rassemblent des contenus déjà existants	59%	63%	55%	63%	59%	51%	59%	64%	63%	53%	61%
Elles sont plus neutres que l'humain	42%	42%	41%	52%	48%	40%	41%	36%	47%	42%	38%
Elles sont parfaitement fiables et ne commettent jamais d'erreur	19%	20%	19%	31%	37%	23%	16%	6%	28%	23%	11%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Êtes-vous d'accord ou non avec les affirmations suivantes concernant les applications de l'intelligence artificielle ?

Nouvelle question

	% D'accord	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Il est nécessaire d'encadrer et de réglementer leur utilisation	85%	84%	84%	83%	84%	86%
Elles posent de nouvelles questions éthiques et juridiques en matière de responsabilité et de droits	77%	77%	76%	72%	77%	83%
Elles ne peuvent pas prendre de décisions autonomes, elles suivent des programmes informatiques définis	68%	72%	63%	68%	69%	69%
Elles constituent une révolution technologique majeure pour l'humanité, au même titre que l'a été l'invention de l'imprimerie par exemple	61%	61%	58%	61%	62%	63%
Elles ne sont pas créatives et innovantes, elles assemblent des contenus déjà existants	59%	58%	58%	58%	58%	62%
Elles sont plus neutres que l'humain	42%	41%	41%	40%	43%	42%
Elles sont parfaitement fiables et ne commettent jamais d'erreur	19%	20%	16%	16%	22%	19%



Les « passionnés » et les « confiants » sont les plus enthousiastes vis-à-vis de l'IA et les plus convaincus de sa fiabilité, tout en étant soucieux des aspects éthiques et réglementaires



personnes

2004

Q. Êtes-vous d'accord ou non avec les affirmations suivantes concernant les applications de l'intelligence artificielle ?

Nouvelle question

	% D'accord	Typologie des pratiques scientifiques				Typologie du rapport à la science et à l'esprit critique			
		Les distants	Les irréguliers	Les intéressés	Les passionnés	Les défiants	Les éloignés	Les analystes	Les confiants
Il est nécessaire d'encadrer et de réglementer leur utilisation	85%	67%	81%	92%	84%	64%	63%	95%	87%
Elles posent de nouvelles questions éthiques et juridiques en matière de responsabilité et de droits	77%	53%	69%	88%	86%	53%	46%	89%	85%
Elles ne peuvent pas prendre de décisions autonomes, elles suivent des programmes informatiques définis	68%	51%	64%	72%	80%	57%	41%	73%	80%
Elles constituent une révolution technologique majeure pour l'humanité, au même titre que l'a été l'invention de l'imprimerie par exemple	61%	36%	51%	68%	83%	43%	28%	66%	77%
Elles ne sont pas créatives et innovantes, elles rassemblent des contenus déjà existants	59%	42%	52%	64%	74%	43%	32%	64%	71%
Elles sont plus neutres que l'humain	42%	28%	37%	42%	61%	27%	17%	39%	63%
Elles sont parfaitement fiables et ne commettent jamais d'erreur	19%	13%	12%	13%	59%	21%	4%	6%	46%



Les résultats par profil politique : les sympathisants de droite un peu plus convaincus que la moyenne de l'hyper fiabilité de l'IA



Q Êtes-vous d'accord ou non avec les affirmations suivantes concernant les applications de l'intelligence artificielle ?

Nouvelle question

	% D'accord	Auto-positionnement politique						
		A gauche	... dont Très à gauche	... dont A gauche	Au centre	A droite	... dont A droite	... dont Très à droite
Il est nécessaire d'encadrer et de réglementer leur utilisation	85%	90%	88%	90%	84%	86%	86%	86%
Elles posent de nouvelles questions éthiques et juridiques en matière de responsabilité et de droits	77%	84%	77%	86%	72%	84%	86%	78%
Elles ne peuvent pas prendre de décisions autonomes, elles suivent des programmes informatiques définis	68%	69%	61%	70%	66%	75%	76%	75%
Elles constituent une révolution technologique majeure pour l'humanité, au même titre que l'a été l'invention de l'imprimerie par exemple	61%	61%	58%	62%	62%	66%	70%	55%
Elles ne sont pas créatives et innovantes, elles assemblent des contenus déjà existants	59%	65%	66%	65%	58%	63%	63%	63%
Elles sont plus neutres que l'humain	42%	42%	47%	40%	36%	49%	50%	47%
Elles sont parfaitement fiables et ne commettent jamais d'erreur	19%	14%	19%	13%	20%	24%	25%	21%



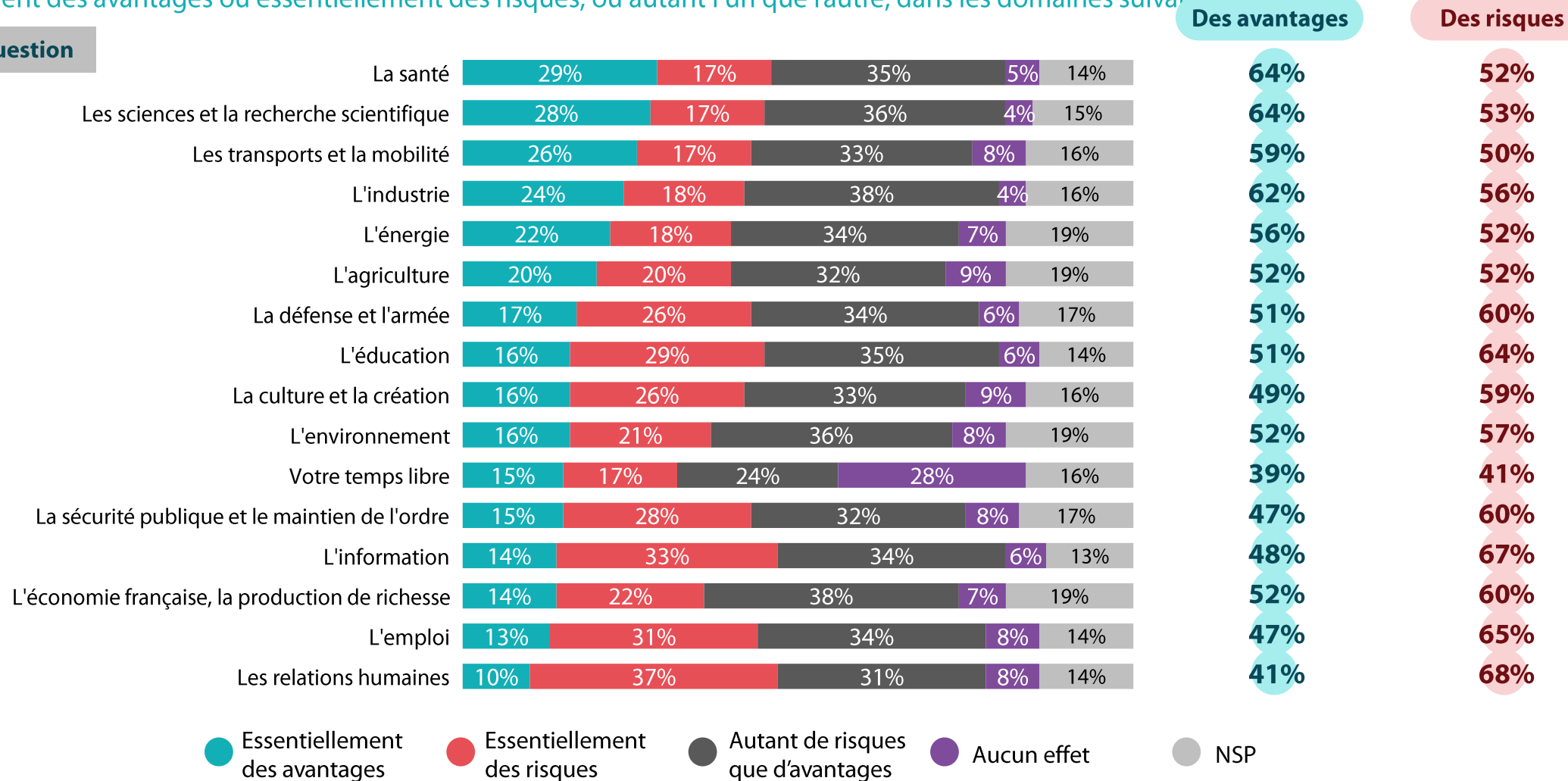
Au global les Français ont une vision assez nuancée des avantages et risques liés à l'IA. Les effets positifs sont davantage mis en avant pour certains domaines (santé, recherche, mobilité) que pour d'autres (éducation, sécurité publique, emploi).



2004 personnes

Q. Diriez-vous que, dans les prochaines années, le développement des applications de l'Intelligence Artificielle comportera essentiellement des avantages ou essentiellement des risques, ou autant l'un que l'autre, dans les domaines suivants ?

Nouvelle question





Les hommes sont globalement plus nombreux que les femmes à voir essentiellement des avantages à l'IA, de même que les CSP+ par rapport aux CSP-



Q. Diriez-vous que, dans les prochaines années, le développement des applications de l'Intelligence Artificielle comportera essentiellement des avantages ou essentiellement des risques, ou autant l'un que l'autre, dans les domaines suivants :

Nouvelle question

	% Des avantages	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
La santé	64%	68%	60%	59%	60%	57%	67%	71%	67%	59%	64%
Les sciences et la recherche scientifique	64%	67%	62%	68%	64%	58%	65%	70%	67%	60%	67%
Les transports et la mobilité	59%	63%	55%	60%	60%	52%	62%	61%	65%	54%	58%
L'industrie	62%	65%	58%	64%	57%	55%	64%	65%	65%	56%	63%
L'énergie	56%	61%	52%	56%	54%	52%	58%	59%	59%	53%	57%
L'agriculture	52%	57%	48%	52%	47%	46%	55%	57%	56%	47%	53%
La défense et l'armée	51%	54%	48%	51%	48%	47%	53%	55%	54%	49%	51%
L'éducation	51%	53%	49%	51%	50%	47%	51%	55%	56%	49%	50%
La culture et la création	49%	48%	50%	56%	49%	46%	48%	49%	51%	48%	48%
L'environnement	52%	55%	50%	50%	46%	49%	52%	58%	55%	49%	52%
Votre temps libre	39%	40%	40%	56%	55%	38%	34%	31%	48%	39%	34%
La sécurité publique et le maintien de l'ordre	47%	52%	43%	50%	47%	44%	48%	50%	52%	45%	47%
L'information	48%	46%	50%	59%	54%	45%	48%	44%	53%	49%	45%
L'économie française, la production de richesse	52%	53%	50%	56%	52%	47%	52%	54%	56%	50%	51%
L'emploi	47%	47%	47%	50%	52%	43%	48%	45%	52%	47%	44%
Les relations humaines	41%	42%	41%	46%	45%	40%	41%	38%	43%	44%	38%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Diriez-vous que, dans les prochaines années, le développement des applications de l'Intelligence Artificielle comportera essentiellement des avantages ou essentiellement des risques, ou autant l'un que l'autre, dans les domaines suivants :

Nouvelle question

	% Des avantages	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
La santé	64%	64%	60%	64%	64%	66%
Les sciences et la recherche scientifique	64%	64%	61%	69%	66%	64%
Les transports et la mobilité	59%	56%	53%	59%	60%	63%
L'industrie	62%	59%	59%	60%	63%	65%
L'énergie	56%	53%	58%	59%	54%	59%
L'agriculture	52%	47%	50%	57%	52%	53%
La défense et l'armée	51%	53%	51%	50%	51%	50%
L'éducation	51%	47%	46%	52%	53%	56%
La culture et la création	49%	50%	49%	54%	47%	46%
L'environnement	52%	46%	53%	53%	52%	56%
Votre temps libre	39%	39%	34%	44%	41%	40%
La sécurité publique et le maintien de l'ordre	47%	44%	43%	46%	51%	50%
L'information	48%	45%	45%	52%	51%	48%
L'économie française, la production de richesse	52%	48%	54%	56%	50%	52%
L'emploi	47%	44%	43%	50%	48%	49%
Les relations humaines	41%	39%	42%	42%	42%	40%



2004 personnes

Les « passionnés » et les « confiants » voient essentiellement des avantages aux applications de l’IA dans de nombreux domaines, à la différence des « défiants »

Q. Diriez-vous que, dans les prochaines années, le développement des applications de l’Intelligence Artificielle comportera essentiellement des avantages ou essentiellement des risques, ou autant l’un que l’autre, dans les domaines suivants :

Nouvelle question

	% Des avantages	Typologie des pratiques scientifiques				Typologie du rapport à la science et à l’esprit critique			
		Les distants	Les irréguliers	Les intéressés	Les passionnés	Les défiants	Les éloignés	Les analystes	Les confiants
La santé	64%	45%	58%	73%	68%	50%	35%	72%	71%
Les sciences et la recherche scientifique	64%	50%	57%	74%	70%	53%	38%	73%	71%
Les transports et la mobilité	59%	39%	50%	69%	70%	51%	27%	67%	66%
L’industrie	62%	41%	54%	71%	67%	52%	29%	71%	68%
L’énergie	56%	37%	49%	65%	64%	51%	26%	61%	65%
L’agriculture	52%	35%	47%	60%	59%	42%	24%	56%	63%
La défense et l’armée	51%	39%	45%	56%	62%	48%	23%	56%	60%
L’éducation	51%	38%	45%	57%	62%	45%	22%	55%	61%
La culture et la création	49%	35%	46%	52%	57%	49%	23%	51%	58%
L’environnement	52%	38%	47%	58%	57%	43%	26%	58%	59%
Votre temps libre	39%	27%	32%	43%	62%	42%	17%	36%	55%
La sécurité publique et le maintien de l’ordre	47%	36%	43%	50%	63%	43%	24%	48%	60%
L’information	48%	38%	44%	50%	61%	47%	23%	49%	60%
L’économie française, la production de richesse	52%	33%	46%	58%	64%	46%	23%	54%	65%
L’emploi	47%	36%	42%	49%	60%	47%	22%	47%	60%
Les relations humaines	41%	28%	37%	41%	63%	47%	21%	35%	57%



Les résultats par profil politique : les sympathisants de droite sont un peu plus nombreux que la moyenne à voir des bénéfices à l'IA dans les différents domaines testés



Q. Diriez-vous que, dans les prochaines années, le développement des applications de l'Intelligence Artificielle comportera essentiellement des avantages ou essentiellement des risques, ou autant l'un que l'autre, dans les domaines suivants :

Nouvelle question

	% Des avantages	Auto-positionnement politique						
		A gauche	... dont Très à gauche	... dont A gauche	Au centre	A droite	... dont A droite	
La santé	64%	66%	59%	68%	60%	70%	72%	63%
Les sciences et la recherche scientifique	64%	66%	62%	68%	61%	70%	71%	66%
L'industrie	62%	63%	60%	65%	60%	67%	68%	66%
Les transports et la mobilité	59%	64%	53%	65%	56%	65%	66%	62%
L'énergie	56%	57%	51%	58%	60%	60%	62%	53%
L'agriculture	52%	55%	55%	55%	53%	56%	58%	50%
L'environnement	52%	53%	48%	54%	49%	56%	58%	51%
L'économie française, la production de richesse	52%	55%	54%	55%	50%	57%	60%	49%
La défense et l'armée	51%	46%	40%	48%	52%	59%	61%	56%
L'éducation	51%	51%	44%	52%	52%	56%	59%	46%
La culture et la création	49%	47%	47%	47%	50%	53%	56%	45%
L'information	48%	42%	41%	42%	50%	53%	54%	47%
La sécurité publique et le maintien de l'ordre	47%	45%	39%	46%	51%	55%	56%	52%
L'emploi	47%	46%	50%	46%	49%	50%	52%	45%
Les relations humaines	41%	37%	45%	34%	41%	45%	46%	44%
Votre temps libre	39%	40%	42%	39%	36%	45%	47%	37%



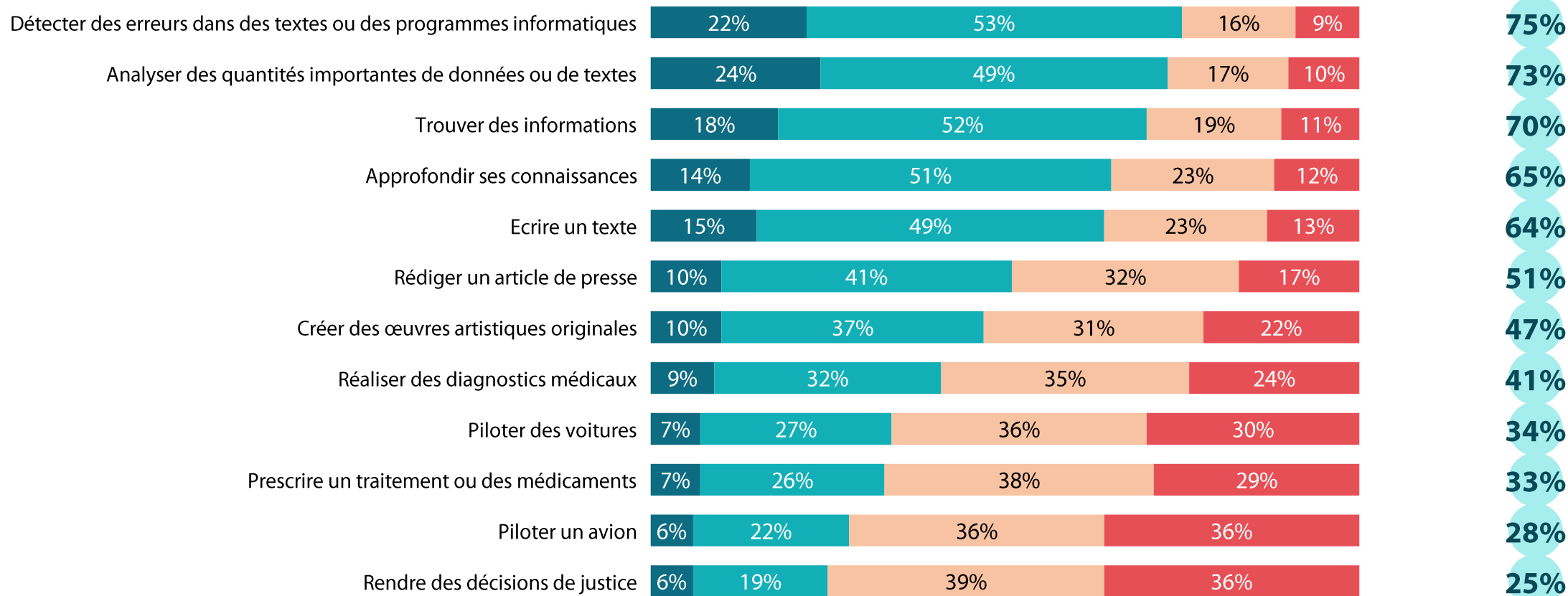
Les Français ont davantage confiance dans l'IA pour des demandes d'information, de correction ou d'analyse de données. La confiance est plus faible voire très limitée quand il s'agit d'actions impliquant une responsabilité (rédaction d'article, réalisation de diagnostic, conduite de véhicule, prescription médicale, décision judiciaire)



Q. Personnellement, faites-vous confiance ou non à l'utilisation de l'IA pour :

Nouvelle question

Confiance



● Tout à fait confiance ● Plutôt confiance ● Plutôt pas confiance ● Pas du tout confiance ● NSP



Les hommes témoignent d'un niveau de confiance plus élevé que les femmes sur de nombreuses utilisations de l'IA. Il en va de même des jeunes et des CSP+



Q. Personnellement, faites-vous confiance ou non à l'utilisation de l'IA pour :

Nouvelle question

	% Confiance	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Détecter des erreurs dans des textes ou des programmes informatiques	75%	78%	72%	84%	76%	71%	76%	72%	79%	74%	72%
Analyser des quantités importantes de données ou de textes	73%	77%	69%	80%	74%	68%	74%	72%	76%	72%	71%
Trouver des informations	70%	71%	69%	77%	70%	67%	69%	71%	72%	67%	70%
Approfondir ses connaissances	65%	66%	63%	80%	67%	61%	65%	62%	69%	64%	64%
Ecrire un texte	64%	66%	62%	76%	65%	64%	64%	58%	66%	67%	60%
Rédiger un article de presse	51%	50%	52%	60%	63%	54%	50%	40%	58%	55%	44%
Créer des œuvres artistiques originales	47%	46%	48%	55%	58%	47%	47%	38%	50%	50%	43%
Réaliser des diagnostics médicaux	41%	48%	36%	41%	48%	38%	42%	39%	50%	38%	37%
Piloter des voitures	34%	39%	28%	46%	45%	32%	30%	26%	43%	32%	27%
Prescrire un traitement ou des médicaments	33%	37%	28%	41%	46%	32%	28%	27%	42%	32%	28%
Piloter un avion	28%	34%	22%	33%	40%	27%	23%	25%	36%	26%	23%
Rendre des décisions de justice	25%	26%	24%	40%	44%	24%	22%	12%	34%	28%	17%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Personnellement, faites-vous confiance ou non à l'utilisation de l'IA pour :

Nouvelle question

	% Confiance	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Détecter des erreurs dans des textes ou des programmes informatiques	75%	74%	77%	74%	75%	76%
Analyser des quantités importantes de données ou de textes	73%	70%	71%	73%	72%	79%
Trouver des informations	70%	68%	67%	73%	71%	72%
Approfondir ses connaissances	65%	62%	65%	67%	64%	67%
Ecrire un texte	64%	59%	63%	69%	64%	66%
Rédiger un article de presse	51%	48%	52%	53%	52%	52%
Créer des œuvres artistiques originales	47%	44%	50%	52%	48%	42%
Réaliser des diagnostics médicaux	41%	41%	38%	36%	44%	43%
Piloter des voitures	34%	29%	30%	29%	38%	35%
Prescrire un traitement ou des médicaments	33%	32%	30%	29%	37%	33%
Piloter un avion	28%	24%	25%	23%	32%	30%
Rendre des décisions de justice	25%	23%	20%	24%	29%	23%



Le niveau de confiance dans l'utilisation de l'IA varie selon les profils typologiques



Q. Personnellement, faites-vous confiance ou non à l'utilisation de l'IA pour :

Nouvelle question

	% Confiance	Typologie des pratiques scientifiques				Typologie du rapport à la science et à l'esprit critique			
		Les distants	Les irréguliers	Les intéressés	Les passionnés	Les défiants	Les éloignés	Les analystes	Les confiants
Détecter des erreurs dans des textes ou des programmes informatiques	75%	60%	67%	80%	90%	53%	54%	80%	85%
Analyser des quantités importantes de données ou de textes	73%	52%	66%	80%	85%	50%	54%	81%	80%
Trouver des informations	70%	53%	65%	77%	80%	45%	55%	76%	79%
Approfondir ses connaissances	65%	46%	58%	71%	82%	44%	46%	68%	78%
Ecrire un texte	64%	47%	58%	69%	77%	42%	48%	68%	75%
Rédiger un article de presse	51%	40%	46%	49%	78%	38%	38%	48%	67%
Créer des œuvres artistiques originales	47%	40%	42%	45%	72%	37%	35%	44%	61%
Réaliser des diagnostics médicaux	41%	19%	29%	47%	73%	32%	21%	37%	62%
Piloter des voitures	34%	17%	22%	35%	69%	24%	11%	28%	56%
Prescrire un traitement ou des médicaments	33%	16%	22%	33%	70%	28%	14%	25%	55%
Piloter un avion	28%	12%	17%	30%	63%	23%	11%	22%	48%
Rendre des décisions de justice	25%	16%	17%	19%	69%	28%	10%	14%	48%



Les résultats par profil politique : une confiance des sympathisants de droite un peu plus élevée que la moyenne dans les différentes utilisations de l'IA auprès, et un peu moins élevée auprès des sympathisants de l'extrême gauche



Q. Personnellement, faites-vous confiance ou non à l'utilisation de l'IA pour :

Nouvelle question

	% Confiance	Auto-positionnement politique						
		A gauche	... dont Très à gauche	... dont A gauche	Au centre	A droite	... dont A droite	... dont Très à droite
Détecter des erreurs dans des textes ou des programmes informatiques	75%	75%	68%	77%	71%	79%	80%	76%
Analyser des quantités importantes de données ou de textes	73%	76%	64%	78%	68%	77%	80%	68%
Trouver des informations	70%	69%	56%	72%	68%	76%	78%	70%
Approfondir ses connaissances	65%	66%	56%	68%	64%	69%	73%	59%
Ecrire un texte	64%	61%	60%	61%	68%	67%	68%	66%
Rédiger un article de presse	51%	44%	42%	44%	50%	57%	56%	57%
Créer des œuvres artistiques originales	47%	39%	35%	40%	47%	53%	55%	47%
Réaliser des diagnostics médicaux	41%	41%	32%	43%	37%	48%	50%	44%
Piloter des voitures	34%	33%	21%	36%	29%	40%	42%	31%
Prescrire un traitement ou des médicaments	33%	31%	24%	33%	26%	40%	42%	35%
Piloter un avion	28%	28%	16%	30%	24%	33%	35%	27%
Rendre des décisions de justice	25%	17%	13%	19%	25%	32%	33%	28%



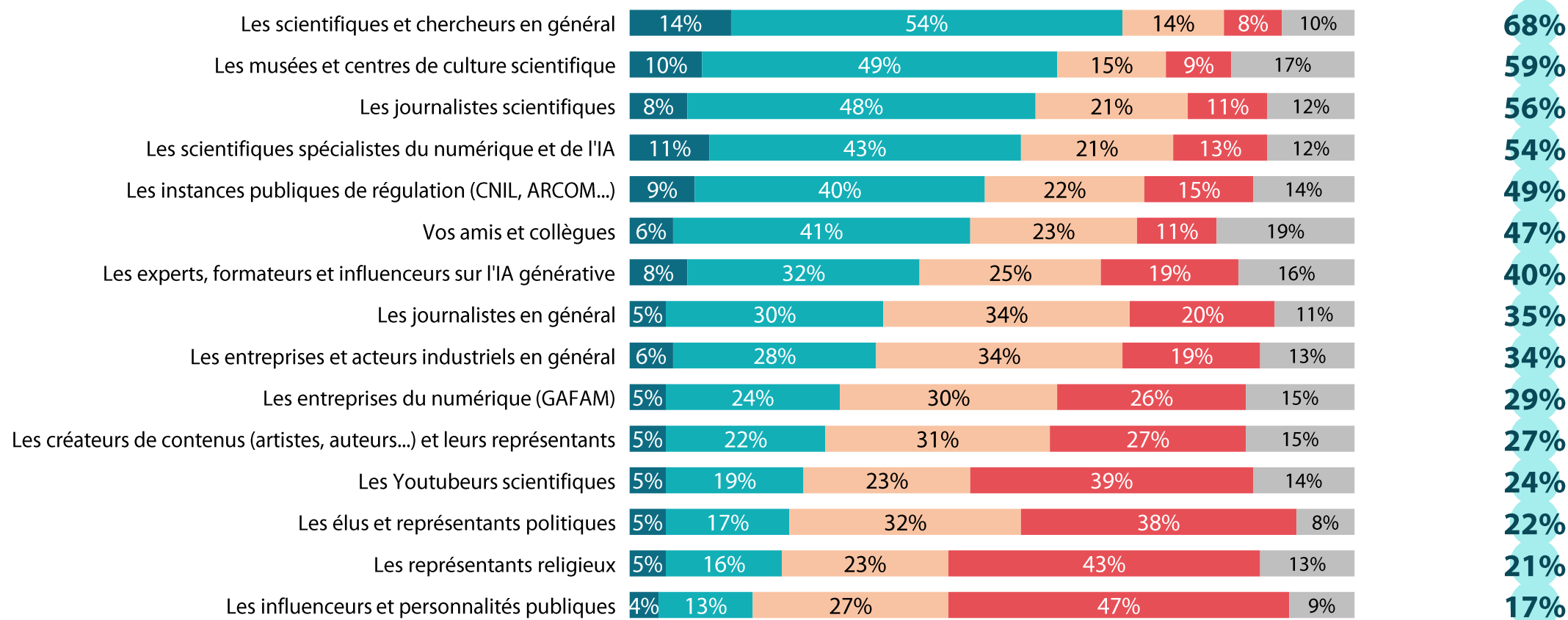
Pour évaluer les risques et bénéfices de l'IA, les Français ont avant tout confiance dans les scientifiques, les musées et journalistes spécialisés. A l'inverse, les influenceurs, politiques et religieux inspirent peu confiance.



Q. Faites-vous confiance ou non aux personnes suivantes pour évaluer les risques et bienfaits associés au développement des applications de l'IA ?

Nouvelle question

Confiance



● Tout à fait confiance ● Plutôt confiance ● Plutôt pas confiance ● Pas du tout confiance ● NSP



Les hommes sont plus nombreux que les femmes à être confiants dans la plupart des acteurs. Même tendance observée chez les CSP+ et les jeunes



Q. Faites-vous confiance ou non aux personnes suivantes pour évaluer les risques et bienfaits associés au développement des applications de l'IA ?

Nouvelle question

	% Confiance	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Les scientifiques et chercheurs en général	68%	72%	65%	74%	66%	63%	66%	73%	72%	63%	69%
Les musées et centres de culture scientifique	59%	62%	56%	68%	60%	55%	59%	59%	65%	56%	58%
Les journalistes scientifiques	56%	61%	52%	61%	57%	51%	55%	60%	61%	51%	57%
Les scientifiques spécialistes du numérique et de l'IA	54%	57%	51%	70%	59%	49%	52%	51%	60%	50%	53%
Les instances publiques de régulation (CNIL, ARCOM...)	49%	52%	46%	56%	51%	49%	45%	47%	56%	46%	45%
Vos amis et collègues	47%	50%	45%	56%	50%	47%	46%	44%	51%	48%	44%
Les experts, formateurs et influenceurs sur l'IA générative	40%	39%	38%	59%	53%	41%	31%	30%	49%	38%	33%
Les journalistes en général	35%	37%	33%	41%	38%	33%	35%	30%	40%	33%	31%
Les entreprises et acteurs industriels en général	34%	37%	31%	47%	44%	29%	30%	30%	39%	32%	31%
Les entreprises du numérique (GAFAM)	29%	28%	29%	45%	41%	30%	25%	18%	35%	31%	22%
Les créateurs de contenus (artistes, auteurs...) et leurs représentants	27%	28%	27%	45%	41%	26%	23%	18%	35%	28%	23%
Les Youtubeurs scientifiques	24%	23%	24%	54%	40%	28%	15%	8%	34%	25%	16%
Les élus et représentants politiques	22%	22%	21%	36%	38%	23%	17%	12%	30%	23%	16%
Les représentants religieux	21%	22%	19%	37%	36%	20%	14%	12%	28%	21%	15%
Les influenceurs et personnalités publiques	17%	17%	17%	35%	33%	20%	10%	5%	25%	20%	9%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Faites-vous confiance ou non aux personnes suivantes pour évaluer les risques et bienfaits associés au développement des applications de l'IA ?

Nouvelle question

	% Confiance	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Les scientifiques et chercheurs en général	68%	65%	66%	67%	70%	70%
Les musées et centres de culture scientifique	59%	53%	56%	58%	62%	64%
Les journalistes scientifiques	56%	51%	51%	56%	61%	58%
Les scientifiques spécialistes du numérique et de l'IA	54%	51%	48%	58%	57%	52%
Les instances publiques de régulation (CNIL, ARCOM...)	49%	45%	44%	47%	54%	48%
Vos amis et collègues	47%	42%	50%	45%	50%	47%
Les experts, formateurs et influenceurs sur l'IA générative	40%	38%	37%	36%	42%	40%
Les journalistes en général	35%	33%	32%	35%	36%	33%
Les entreprises et acteurs industriels en général	34%	31%	27%	39%	38%	31%
Les entreprises du numérique (GAFAM)	29%	31%	24%	30%	32%	23%
Les créateurs de contenus (artistes, auteurs...) et leurs représentants	27%	28%	23%	26%	30%	28%
Les Youtubeurs scientifiques	24%	23%	19%	22%	27%	24%
Les élus et représentants politiques	22%	23%	17%	21%	26%	19%
Les représentants religieux	21%	20%	15%	19%	25%	17%
Les influenceurs et personnalités publiques	17%	19%	13%	14%	20%	15%



La confiance dans les acteurs varie beaucoup selon les profils typologiques



Q. Faites-vous confiance ou non aux personnes suivantes pour évaluer les risques et bienfaits associés au développement des applications de l'IA ?

Nouvelle question

	% Confiance	Typologie des pratiques scientifiques				Typologie du rapport à la science et à l'esprit critique			
		Les distants	Les irréguliers	Les intéressés	Les passionnés	Les défiants	Les éloignés	Les analystes	Les confiants
Les scientifiques et chercheurs en général	68%	40%	57%	80%	83%	33%	40%	78%	82%
Les musées et centres de culture scientifique	59%	29%	47%	69%	84%	35%	29%	65%	75%
Les journalistes scientifiques	56%	31%	45%	67%	77%	33%	28%	62%	71%
Les scientifiques spécialistes du numérique et de l'IA	54%	26%	41%	65%	76%	28%	23%	61%	69%
Les instances publiques de régulation (CNIL, ARCOM...)	49%	27%	37%	56%	73%	25%	21%	53%	65%
Vos amis et collègues	47%	35%	40%	47%	74%	41%	26%	44%	65%
Les experts, formateurs et influenceurs sur l'IA générative	40%	16%	29%	43%	74%	25%	14%	37%	60%
Les journalistes en général	35%	28%	28%	31%	63%	26%	15%	30%	53%
Les entreprises et acteurs industriels en général	34%	19%	26%	32%	67%	25%	13%	27%	56%
Les entreprises du numérique (GAFAM)	29%	13%	20%	27%	64%	21%	7%	23%	51%
Les créateurs de contenus (artistes, auteurs...) et leurs représentants	27%	17%	18%	25%	68%	25%	9%	18%	50%
Les Youtubeurs scientifiques	24%	9%	14%	20%	68%	20%	8%	15%	45%
Les élus et représentants politiques	22%	11%	14%	16%	64%	20%	6%	11%	47%
Les représentants religieux	21%	11%	13%	14%	61%	24%	6%	11%	41%
Les influenceurs et personnalités publiques	17%	7%	10%	10%	60%	21%	4%	5%	39%



Les résultats par profil politique : les sympathisants de droite et de gauche sont un peu plus confiants dans les scientifiques et journalistes spécialisés, tandis que les sympathisants de gauche sont moins nombreux à faire confiance au monde de l'entreprise, aux représentants politiques ou religieux



Q. Faites-vous confiance ou non aux personnes suivantes pour évaluer les risques et bienfaits associés au développement des applications de l'IA ?

Nouvelle question

	Auto-positionnement politique							
% Confiance	A gauche	... dont Très à gauche	... dont A gauche	Au centre	A droite	... dont A droite	... dont Très à droite	
Les scientifiques et chercheurs en général	68%	75%	69%	76%	63%	74%	75%	68%
Les musées et centres de culture scientifique	59%	66%	55%	68%	56%	64%	66%	58%
Les journalistes scientifiques	56%	64%	56%	66%	55%	62%	64%	56%
Les scientifiques spécialistes du numérique et de l'IA	54%	61%	57%	61%	52%	60%	61%	56%
Les instances publiques de régulation (CNIL, ARCOM...)	49%	60%	52%	61%	50%	52%	56%	41%
Vos amis et collègues	47%	48%	44%	49%	48%	50%	48%	56%
Les experts, formateurs et influenceurs sur l'IA générative	40%	39%	32%	40%	32%	47%	49%	39%
Les journalistes en général	35%	38%	34%	39%	35%	38%	39%	33%
Les entreprises et acteurs industriels en général	34%	26%	24%	26%	32%	45%	46%	44%
Les entreprises du numérique (GAFAM)	29%	22%	19%	22%	28%	36%	36%	35%
Les créateurs de contenus (artistes, auteurs...) et leurs représentants	27%	28%	29%	28%	30%	31%	32%	25%
Les Youtubeurs scientifiques	24%	24%	23%	24%	21%	27%	27%	24%
Les élus et représentants politiques	22%	18%	20%	18%	22%	28%	30%	23%
Les représentants religieux	21%	17%	18%	17%	20%	27%	27%	26%
Les influenceurs et personnalités publiques	17%	15%	15%	15%	16%	22%	22%	21%



La notoriété des IA génératives est en cours auprès des Français.

Plus

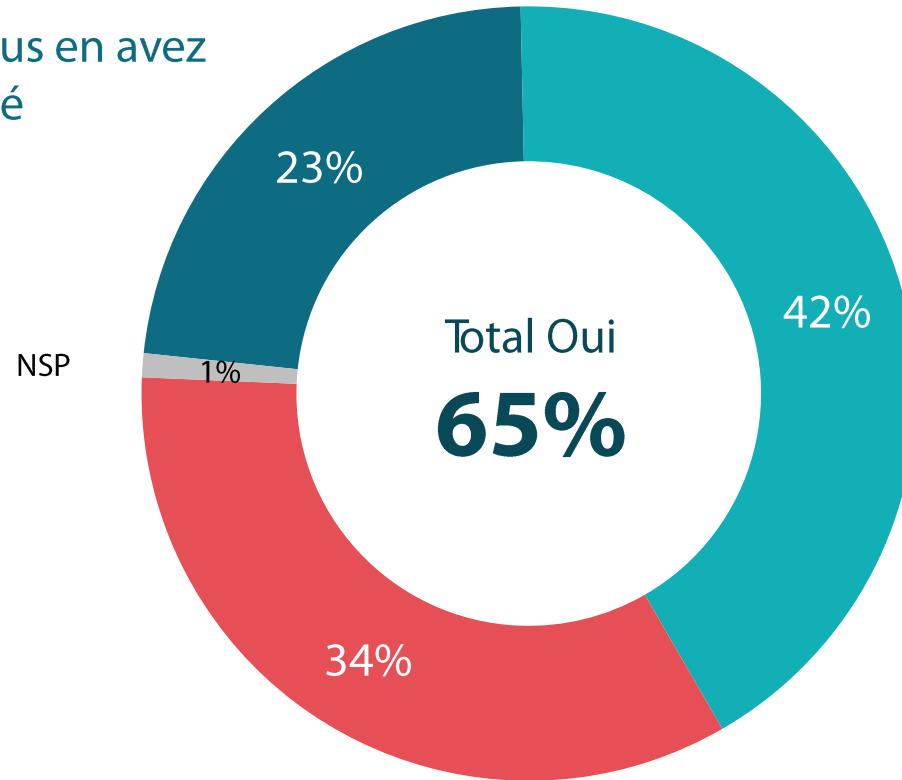
de 6 Français sur 10 en ont déjà entendu parlé, mais seulement un quart en a déjà utilisé. Un tiers ne sait pas du tout de quoi il s'agit.

Q. Les IA génératives sont des intelligences artificielles permettant de générer des textes, des images, des vidéos ou des codes à partir d'une demande textuelle humaine (exemple : ChatGPT, Dall-E, Midjourney, etc.). Avez-vous déjà entendu parler des IA génératives ?



Nouvelle question

Oui, et vous en avez
déjà utilisé



Oui, mais vous n'en avez
jamais utilisé

Non, vous ne
connaissez pas



Les hommes, les jeunes et les CSP+ sont plus nombreux à connaître et à avoir déjà utilisé des IA génératives



Q. Les IA génératives sont des intelligences artificielles permettant de générer des textes, des images, des vidéos ou des codes à partir d'une demande textuelle humaine (exemple : ChatGPT, Dall-E, Midjourney, etc.). Avez-vous déjà entendu parler des IA génératives

Nouvelle question

	% Total	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Sous-total Oui	65%	70%	60%	80%	74%	69%	61%	56%	77%	60%	60%
...Oui et vous en avez déjà utilisé	23%	25%	20%	46%	32%	27%	18%	10%	34%	19%	17%
...Oui, mais vous n'en avez jamais utilisé	42%	45%	40%	34%	42%	42%	43%	46%	43%	41%	43%
Non, vous ne connaissez pas	34%	30%	39%	18%	26%	30%	39%	44%	22%	39%	40%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Les IA génératives sont des intelligences artificielles permettant de générer des textes, des images, des vidéos ou des codes à partir d'une demande textuelle humaine (exemple : ChatGPT, Dall-E, Midjourney, etc.). Avez-vous déjà entendu parler des IA génératives

Nouvelle question

	% Total	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Sous-total Oui	65%	62%	59%	63%	66%	73%
...Oui et vous en avez déjà utilisé	23%	19%	16%	22%	24%	30%
...Oui, mais vous n'en avez jamais utilisé	42%	43%	43%	41%	42%	43%
Non, vous ne connaissez pas	34%	38%	40%	36%	33%	27%



Des écarts de notoriété et d'utilisation des IA génératives selon les profils typologiques



Q. Les IA génératives sont des intelligences artificielles permettant de générer des textes, des images, des vidéos ou des codes à partir d'une demande textuelle humaine (exemple : ChatGPT, Dall-E, Midjourney, etc.). Avez-vous déjà entendu parler des IA génératives

Nouvelle question

	% Total	Typologie des pratiques scientifiques				Typologie du rapport à la science et à l'esprit critique			
		Les distants	Les irréguliers	Les intéressés	Les passionnés	Les défiants	Les éloignés	Les analystes	Les confiants
Sous-total Oui	65%	34%	52%	78%	88%	52%	41%	71%	72%
...Oui et vous en avez déjà utilisé	23%	7%	15%	25%	47%	22%	11%	20%	31%
...Oui, mais vous n'en avez jamais utilisé	42%	27%	37%	53%	41%	30%	30%	51%	41%
Non, vous ne connaissez pas	34%	66%	47%	22%	12%	46%	57%	29%	27%



Les résultats globalement homogènes par profil politique



Q. Les IA génératives sont des intelligences artificielles permettant de générer des textes, des images, des vidéos ou des codes à partir d’une demande textuelle humaine (exemple : ChatGPT, Dall-E, Midjourney, etc.). Avez-vous déjà entendu parler des IA génératives ?

Nouvelle question

	% Total	Auto-positionnement politique						
		A gauche	... dont Très à gauche	... dont A gauche	Au centre	A droite	... dont A droite	... dont Très à droite
Sous-total Oui	65%	71%	70%	71%	60%	69%	70%	64%
...Oui et vous en avez déjà utilisé	23%	23%	25%	23%	19%	25%	25%	24%
...Oui, mais vous n'en avez jamais utilisé	42%	48%	45%	48%	41%	44%	45%	40%
Non, vous ne connaissez pas	34%	28%	29%	28%	39%	31%	30%	36%

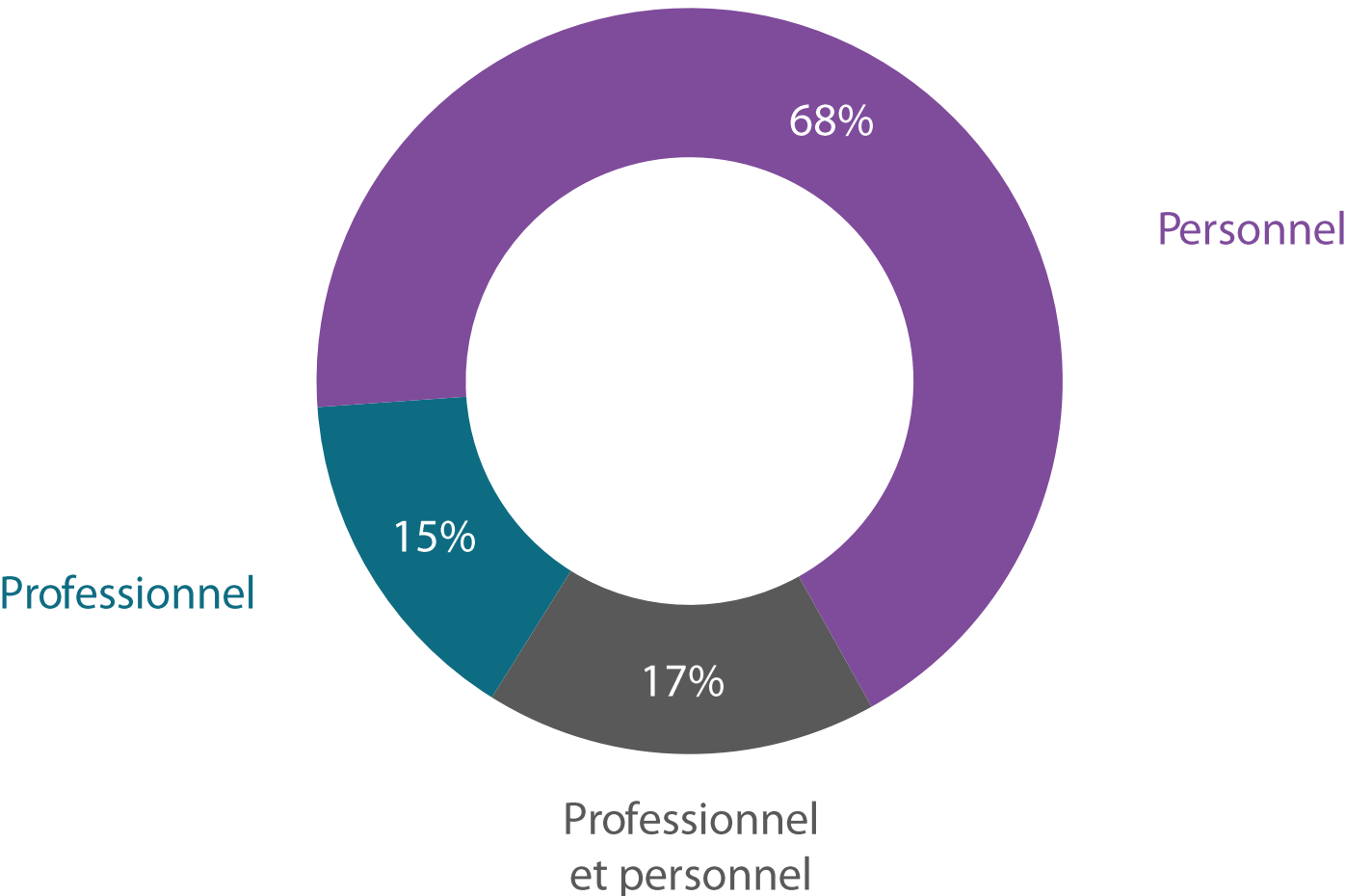


Les utilisateurs d'IA génératives les ont surtout utilisées dans un cadre personnel.



Q. Dans quel cadre avez-vous déjà utilisé une IA générative ?
Question posée uniquement à ceux ayant déjà utilisé une IA générative, soit 23% de l'échantillon.

Nouvelle question





Les jeunes ont davantage le réflexe d'utiliser l'IA générative dans le cadre professionnel



Q. Dans quel cadre avez-vous déjà utilisé une IA générative ?

Question posée uniquement à ceux ayant déjà utilisé une IA générative, soit 23% de l'échantillon.

Nouvelle question

	% Total	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Professionnel	15%	15%	15%	23%	17%	15%	14%	2%	19%	16%	10%
Personnel	68%	67%	70%	53%	66%	70%	70%	91%	60%	67%	80%
Professionnel et personnel	17%	18%	15%	24%	17%	15%	16%	7%	21%	17%	10%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Dans quel cadre avez-vous déjà utilisé une IA générative ?
Question posée uniquement à ceux ayant déjà utilisé une IA générative, soit 23% de l'échantillon.

Nouvelle question

	% Total	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Professionnel	15%	11%	19%	14%	15%	17%
Personnel	68%	81%	61%	70%	68%	63%
Professionnel et personnel	17%	8%	20%	16%	17%	20%



Des différences d'usage selon le profil typologique



Q. Dans quel cadre avez-vous déjà utilisé une IA générative ?
Question posée uniquement à ceux ayant déjà utilisé une IA générative, soit 23% de l'échantillon.

Nouvelle question

	% Total	Typologie des pratiques scientifiques				Typologie du rapport à la science et à l'esprit critique			
		Les distants	Les irréguliers	Les intéressés	Les passionnés	Les défiants	Les éloignés	Les analystes	Les confiants
Professionnel	15%	6%	12%	11%	25%	9%	5%	15%	20%
Personnel	68%	77%	75%	72%	55%	73%	81%	70%	62%
Professionnel et personnel	17%	17%	13%	17%	20%	18%	14%	15%	18%



Les résultats globalement homogènes par profil politique, si ce n'est un peu plus d'utilisateurs professionnels auprès des sympathisants de droite et du centre



Q. Dans quel cadre avez-vous déjà utilisé une IA générative ?
Question posée uniquement à ceux ayant déjà utilisé une IA générative, soit 23% de l'échantillon.

Nouvelle question

		Auto-positionnement politique						
	% Total	A gauche	... dont Très à gauche**	... dont A gauche	Au centre	A droite	... dont A droite	... dont Très à droite*
Professionnel	15%	11%	**	12%	21%	18%	20%	12%
Personnel	68%	69%	**	69%	61%	68%	65%	75%
Professionnel et personnel	17%	20%	**	19%	18%	14%	15%	13%



Les utilisateurs de l'IA générative s'en sont surtout servis pour se renseigner sur un sujet, rédiger ou traduire un texte, ou trouver une solution à un problème. Les autres usages de l'IA, tels que la création d'images ou de musiques, ont été moins souvent testés.

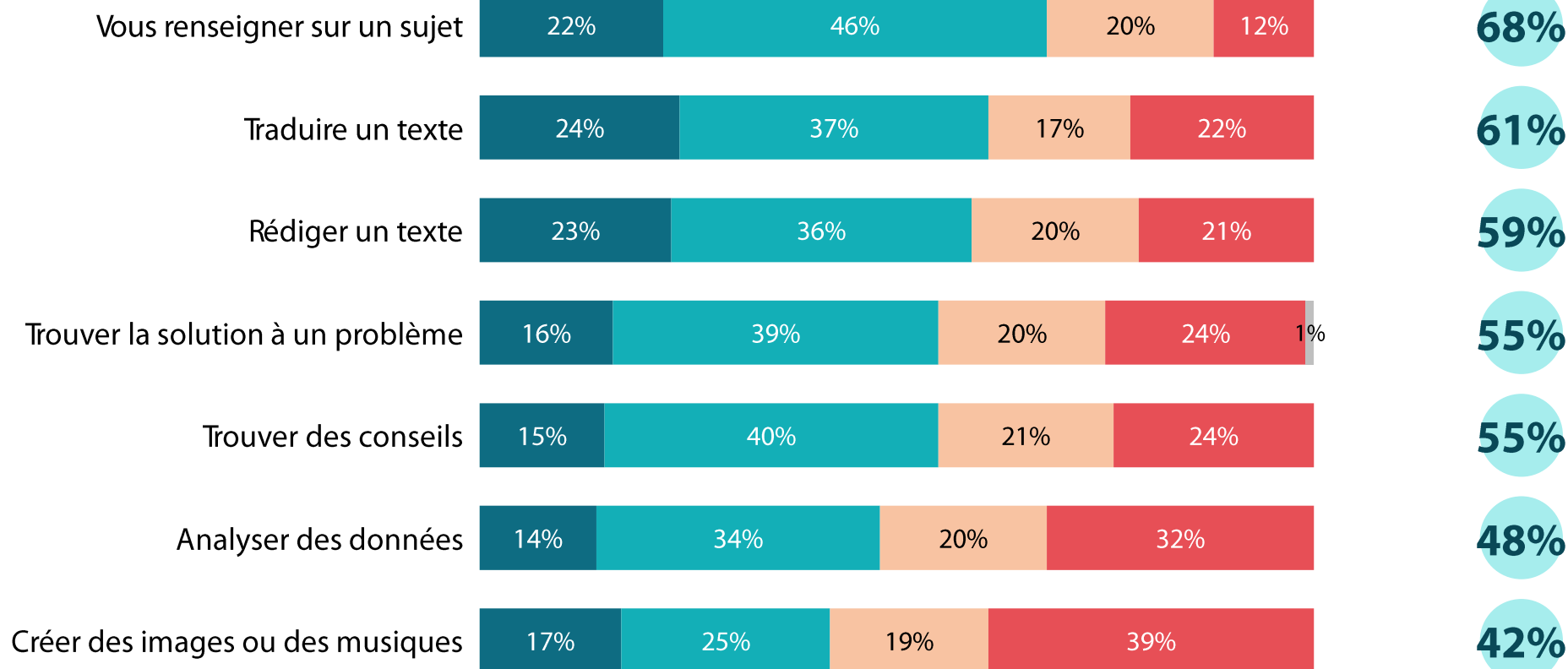


Q. Utilisez-vous une application d'intelligence artificielle générative pour vous aider à...

Question posée uniquement à ceux ayant déjà utilisé une IA générative, soit 23% de l'échantillon.

Nouvelle question

Souvent



Régulièrement

De temps en temps

Rarement

Jamais

NSP



Les 18-24 ans et les 25-34 ans sont les plus nombreux à avoir expérimenté les IA génératives pour des utilisations variées



Q. Utilisez-vous une application d'intelligence artificielle générative pour vous aider à...

Question posée uniquement à ceux ayant déjà utilisé une IA générative, soit 23% de l'échantillon.

Nouvelle question

	% Souvent	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Vous renseigner sur un sujet	68%	71%	64%	72%	62%	69%	67%	69%	71%	61%	68%
Traduire un texte	61%	63%	58%	65%	64%	62%	59%	47%	63%	62%	58%
Rédiger un texte	59%	59%	58%	68%	69%	59%	49%	42%	63%	61%	51%
Trouver la solution à un problème	55%	59%	52%	68%	57%	52%	52%	45%	58%	53%	56%
Trouver des conseils	55%	58%	52%	57%	63%	52%	51%	53%	60%	54%	50%
Analyser des données	48%	48%	47%	55%	56%	48%	43%	28%	53%	50%	39%
Créer des images ou des musiques	42%	42%	41%	47%	53%	43%	31%	26%	47%	40%	35%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Utilisez-vous une application d'intelligence artificielle générative pour vous aider à...
Question posée uniquement à ceux ayant déjà utilisé une IA générative, soit 23% de l'échantillon.

Nouvelle question

	% Souvent	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Vous renseigner sur un sujet	68%	73%	64%	55%	73%	66%
Traduire un texte	61%	57%	65%	57%	59%	67%
Rédiger un texte	59%	51%	63%	54%	62%	61%
Trouver la solution à un problème	55%	53%	61%	48%	59%	53%
Trouver des conseils	55%	53%	50%	50%	60%	56%
Analyser des données	48%	44%	48%	44%	51%	48%
Créer des images ou des musiques	42%	37%	45%	40%	43%	42%



Les « distants » sont une minorité à avoir déjà utilisé l’IA, contrairement aux autres profils



Q. Utilisez-vous une application d’intelligence artificielle générative pour vous aider à...

Question posée uniquement à ceux ayant déjà utilisé une IA générative, soit 23% de l’échantillon.

Nouvelle question

	% Souvent	Typologie des pratiques scientifiques				Typologie du rapport à la science et à l’esprit critique			
		Les distants	Les irréguliers	Les intéressés	Les passionnés	Les défiants	Les éloignés	Les analystes	Les confiants
Vous renseigner sur un sujet	68%	18%	55%	66%	85%	43%	44%	67%	80%
Traduire un texte	61%	28%	42%	58%	86%	52%	34%	54%	75%
Rédiger un texte	59%	36%	49%	50%	82%	48%	37%	52%	73%
Trouver la solution à un problème	55%	10%	47%	45%	82%	42%	26%	46%	73%
Trouver des conseils	55%	7%	45%	47%	81%	50%	27%	46%	71%
Analyser des données	48%	0%	31%	37%	81%	48%	21%	31%	69%
Créer des images ou des musiques	42%	8%	23%	27%	80%	47%	15%	22%	63%



Les résultats par profil politique : des utilisateurs un peu plus nombreux auprès des sympathisants de droite



Q. Utilisez-vous une application d'intelligence artificielle générative pour vous aider à...

Question posée uniquement à ceux ayant déjà utilisé une IA générative, soit 23% de l'échantillon.

Nouvelle question

	% Souvent	Auto-positionnement politique						
		A gauche	... dont Très à gauche**	... dont A gauche	Au centre	A droite	... dont A droite	... dont Très à droite*
Vous renseigner sur un sujet	68%	60%	**	64%	68%	77%	77%	79%
Traduire un texte	61%	52%	**	54%	58%	70%	69%	75%
Rédiger un texte	59%	47%	**	49%	61%	68%	69%	67%
Trouver la solution à un problème	55%	49%	**	52%	52%	63%	64%	60%
Trouver des conseils	55%	50%	**	56%	52%	64%	62%	72%
Analyser des données	48%	36%	**	39%	43%	61%	59%	67%
Créer des images ou des musiques	42%	32%	**	31%	40%	51%	48%	58%



Devant les résultats obtenus grâce à l'IA générative, les utilisateurs sont majoritairement impressionnés par la vitesse et la qualité des résultats, mais ils s'interrogent aussi sur leur fiabilité.

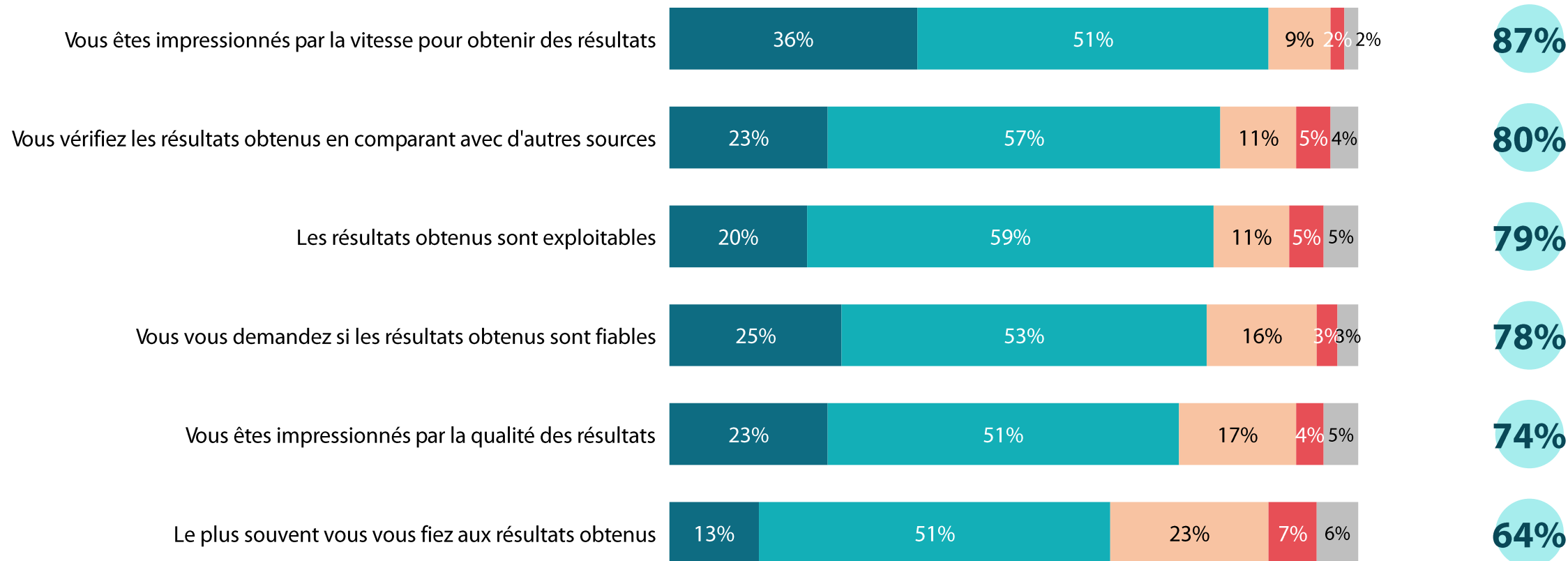


Q. Etes-vous d'accord avec les affirmations suivantes concernant les résultats obtenus avec l'utilisation d'applications d'intelligence artificielle générative de textes comme ChatGPT ?

Question posée uniquement à ceux ayant déjà utilisé une IA générative, soit 23% de l'échantillon.

Nouvelle question

D'accord



● Tout à fait d'accord ● Plutôt d'accord ● Plutôt pas d'accord ● Pas du tout d'accord ● NSP



Les femmes et les CSP- sont un peu moins nombreux que les hommes à valoriser l'efficacité des IA



Q. Etes-vous d'accord avec les affirmations suivantes concernant les résultats obtenus avec l'utilisation d'applications d'intelligence artificielle générative de textes comme ChatGPT ?

Question posée uniquement à ceux ayant déjà utilisé une IA générative, soit 23% de l'échantillon.

Nouvelle question

	% D'accord	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Vous êtes impressionnés par la vitesse pour obtenir des résultats	87%	88%	85%	91%	82%	86%	85%	94%	87%	84%	90%
Vous vérifiez les résultats obtenus en comparant avec d'autres sources	80%	86%	73%	74%	77%	79%	83%	94%	81%	72%	86%
Les résultats obtenus sont exploitables	79%	83%	74%	79%	78%	77%	82%	80%	83%	74%	77%
Vous vous demandez si les résultats obtenus sont fiables	78%	84%	71%	81%	71%	80%	73%	86%	79%	73%	82%
Vous êtes impressionnés par la qualité des résultats	74%	77%	72%	81%	70%	77%	72%	70%	80%	71%	69%
Le plus souvent vous vous fiez aux résultats obtenus	64%	68%	61%	64%	64%	67%	61%	68%	69%	64%	60%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Etes-vous d'accord avec les affirmations suivantes concernant les résultats obtenus avec l'utilisation d'applications d'intelligence artificielle générative de textes comme ChatGPT ?

Question posée uniquement à ceux ayant déjà utilisé une IA générative, soit 23% de l'échantillon.

Nouvelle question

	% D'accord	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Vous êtes impressionnés par la vitesse pour obtenir des résultats	87%	83%	94%	84%	85%	89%
Vous vérifiez les résultats obtenus en comparant avec d'autres sources	80%	82%	82%	78%	81%	78%
Les résultats obtenus sont exploitables	79%	75%	85%	76%	78%	81%
Vous vous demandez si les résultats obtenus sont fiables	78%	79%	80%	77%	76%	80%
Vous êtes impressionnés par la qualité des résultats	74%	66%	73%	71%	77%	79%
Le plus souvent vous vous fiez aux résultats obtenus	64%	62%	64%	61%	67%	65%



La vitesse d'obtention des résultats avec l'IA générative fait consensus, y compris auprès des profils plus distants. En revanche la qualité et la fiabilité sont perçus différemment selon les profils.



455 personnes

Q. Etes-vous d'accord avec les affirmations suivantes concernant les résultats obtenus avec l'utilisation d'applications d'intelligence artificielle générative de textes comme ChatGPT ?

Question posée uniquement à ceux ayant déjà utilisé une IA générative, soit 23% de l'échantillon.

Nouvelle question

	% D'accord	Typologie des pratiques scientifiques				Typologie du rapport à la science et à l'esprit critique			
		Les distants	Les irréguliers	Les intéressés	Les passionnés	Les défiants	Les éloignés	Les analystes	Les confiants
Vous êtes impressionnés par la vitesse pour obtenir des résultats	87%	63%	81%	89%	90%	74%	71%	90%	91%
Vous vérifiez les résultats obtenus en comparant avec d'autres sources	80%	38%	67%	83%	93%	70%	48%	82%	87%
Les résultats obtenus sont exploitables	79%	54%	70%	82%	85%	53%	45%	83%	88%
Vous vous demandez si les résultats obtenus sont fiables	78%	54%	69%	79%	87%	57%	65%	81%	83%
Vous êtes impressionnés par la qualité des résultats	74%	39%	66%	74%	87%	47%	46%	74%	88%
Le plus souvent vous vous fiez aux résultats obtenus	64%	39%	57%	59%	82%	44%	32%	61%	80%



Les résultats par profil politique



Q. Etes-vous d'accord avec les affirmations suivantes concernant les résultats obtenus avec l'utilisation d'applications d'intelligence artificielle générative de textes comme ChatGPT ?

Question posée uniquement à ceux ayant déjà utilisé une IA générative, soit 23% de l'échantillon.

Nouvelle question

	% D'accord	Auto-positionnement politique						
		A gauche	... dont Très à gauche**	... dont A gauche	Au centre	A droite	... dont A droite	... dont Très à droite*
Vous êtes impressionnés par la vitesse pour obtenir des résultats	87%	91%	**	91%	80%	92%	92%	94%
Vous vérifiez les résultats obtenus en comparant avec d'autres sources	80%	78%	**	78%	73%	86%	88%	78%
Les résultats obtenus sont exploitables	79%	80%	**	84%	70%	86%	87%	85%
Vous vous demandez si les résultats obtenus sont fiables	78%	83%	**	82%	82%	78%	80%	71%
Vous êtes impressionnés par la qualité des résultats	74%	74%	**	75%	63%	83%	87%	70%
Le plus souvent vous vous fiez aux résultats obtenus	64%	51%	**	54%	67%	75%	76%	70%

*En raison de base faible, les résultats sont à interpréter avec précaution.

**En raison de base insuffisante, les résultats ne sont pas présentés.

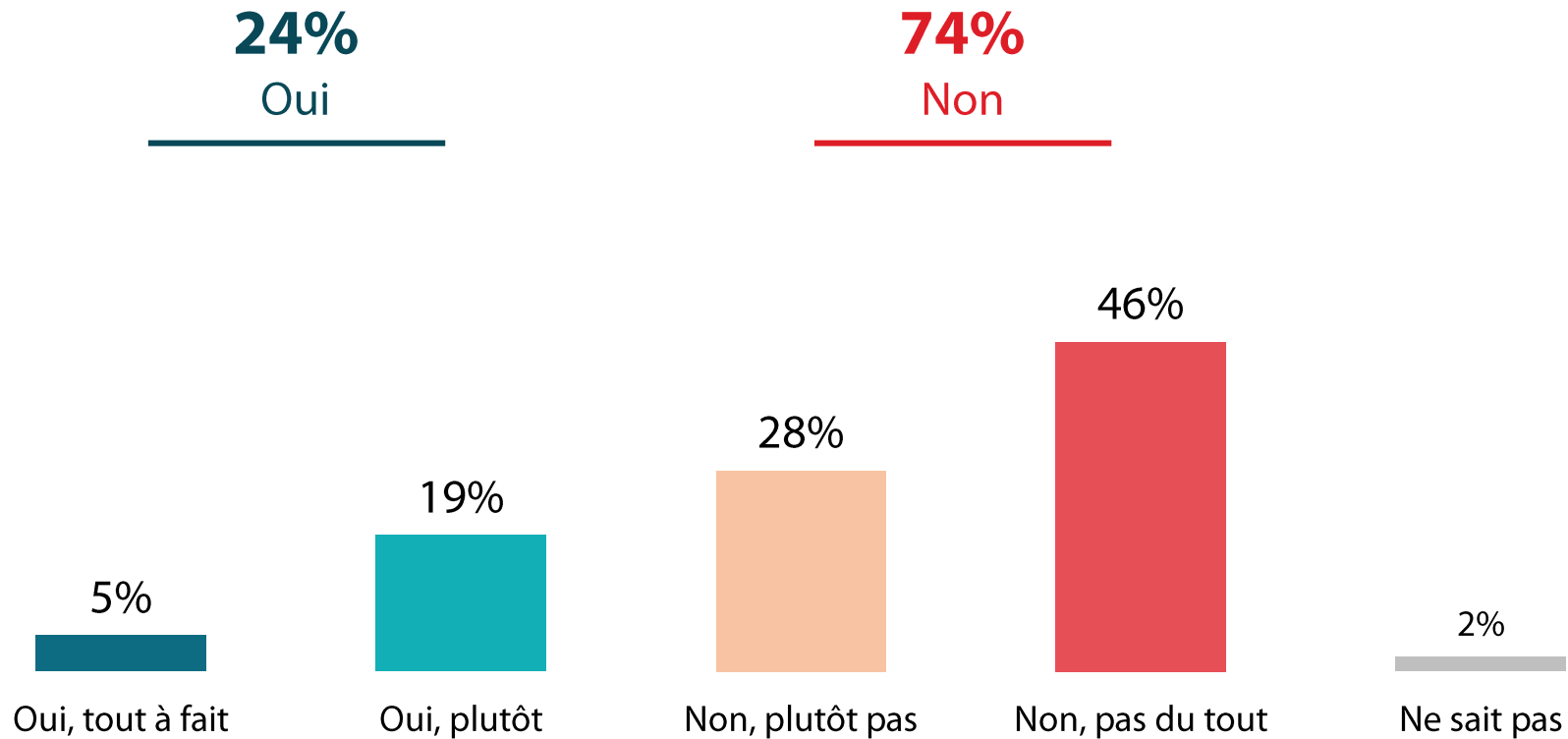


Seul un quart des Français considère comme possible le fait qu'une IA reçoive un jour un prix Nobel. A noter que près d'un interviewé sur deux juge qu'il n'est *pas du tout* possible que cette situation se présente un jour.



Q. Pensez-vous possible qu'une IA puisse un jour recevoir un prix Nobel :

Nouvelle question





Les 18-24 ans et les 25-34 ans sont plus nombreux que la moyenne à penser qu’une IA puisse un jour recevoir un prix Nobel



Q. Pensez-vous possible qu’une IA puisse un jour recevoir un prix Nobel :

Nouvelle question

	% Total	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Sous-total Oui	24%	25%	22%	34%	39%	26%	20%	13%	29%	28%	16%
...Oui, tout à fait	5%	6%	3%	12%	6%	4%	5%	3%	6%	4%	4%
...Oui, plutôt	19%	19%	19%	22%	33%	22%	15%	10%	23%	24%	12%
Sous-total Non	74%	74%	75%	63%	59%	71%	78%	87%	70%	69%	83%
...Non, plutôt pas	28%	26%	31%	24%	28%	31%	30%	27%	28%	32%	27%
...Non, pas du tout	46%	48%	44%	39%	31%	40%	48%	60%	42%	37%	56%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Pensez-vous possible qu'une IA puisse un jour recevoir un prix Nobel :

Nouvelle question

		Catégorie d'agglomération				
	% Total	Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Sous-total Oui	24%	20%	21%	24%	26%	25%
...Oui, tout à fait	5%	5%	2%	5%	6%	6%
...Oui, plutôt	19%	15%	19%	19%	20%	19%
Sous-total Non	74%	78%	77%	74%	72%	74%
...Non, plutôt pas	28%	28%	32%	27%	28%	28%
...Non, pas du tout	46%	50%	45%	47%	44%	46%



Les « passionnés » sont une majorité à penser qu’une IA pourrait un jour recevoir un prix Nobel



Q. Pensez-vous possible qu’une IA puisse un jour recevoir un prix Nobel :

Nouvelle question

		Typologie des pratiques scientifiques				Typologie du rapport à la science et à l’esprit critique			
	% Total	Les distants	Les irréguliers	Les intéressés	Les passionnés	Les défiants	Les éloignés	Les analystes	Les confiants
Sous-total Oui	24%	17%	15%	21%	62%	18%	13%	16%	43%
...Oui, tout à fait	5%	2%	3%	4%	16%	3%	1%	3%	11%
...Oui, plutôt	19%	15%	12%	17%	46%	15%	12%	13%	32%
Sous-total Non	74%	80%	83%	78%	37%	79%	82%	82%	57%
...Non, plutôt pas	28%	30%	31%	29%	19%	36%	27%	30%	24%
...Non, pas du tout	46%	50%	52%	49%	18%	43%	55%	52%	33%



Les résultats homogènes par profil politique



Q Pensez-vous possible qu'une IA puisse un jour recevoir un prix Nobel ?

Nouvelle question

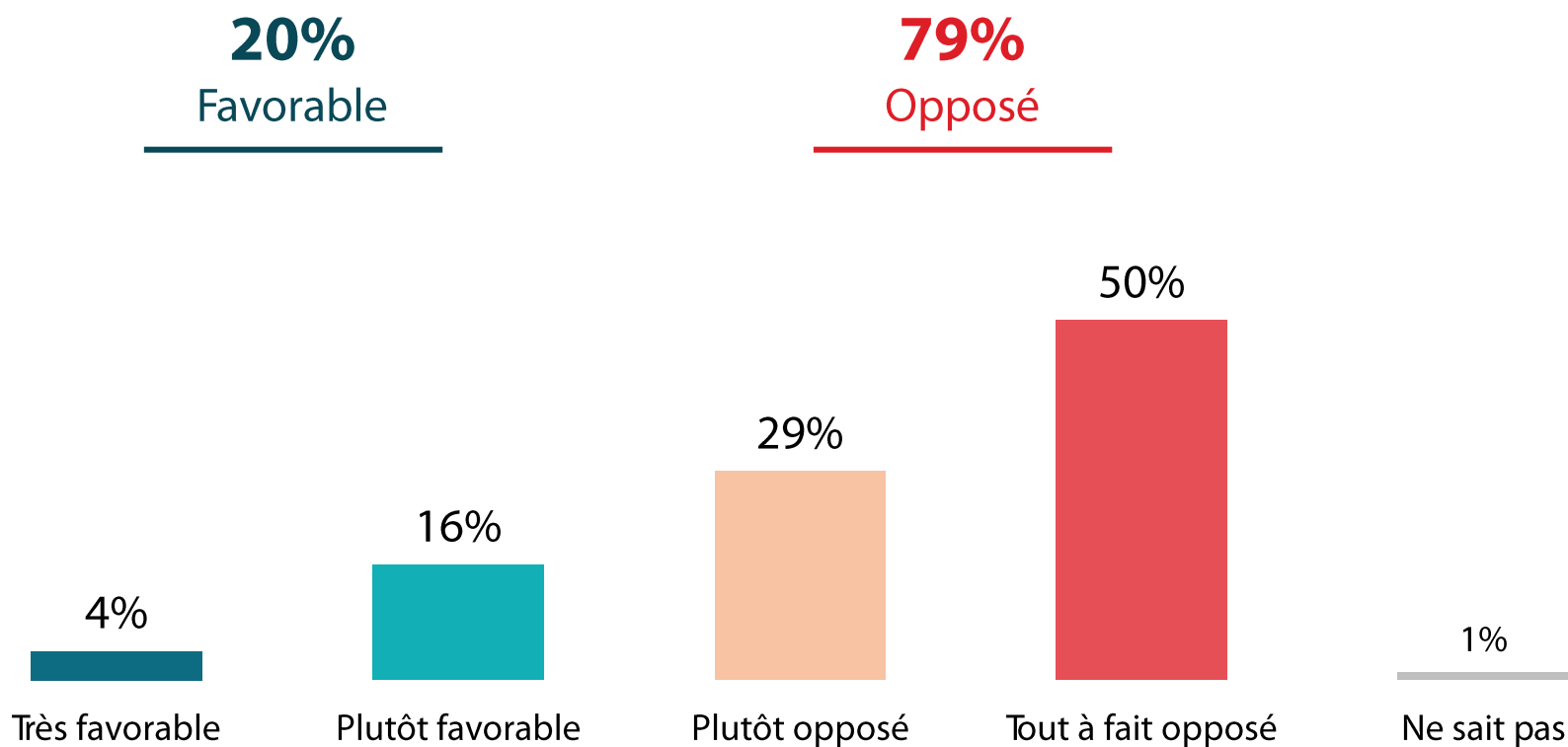
	% Total	Auto-positionnement politique						
		A gauche	... dont Très à gauche	... dont A gauche	Au centre	A droite	... dont A droite	... dont Très à droite
Sous-total Oui	24%	20%	24%	18%	23%	28%	29%	25%
...Oui, tout à fait	5%	5%	4%	5%	3%	7%	5%	11%
...Oui, plutôt	19%	15%	20%	13%	20%	21%	24%	14%
Sous-total Non	74%	79%	75%	80%	75%	71%	70%	72%
...Non, plutôt pas	28%	26%	22%	27%	32%	29%	29%	27%
...Non, pas du tout	46%	53%	53%	53%	43%	42%	41%	45%

Près de 8 Français sur 10 se déclarent opposés à ce qu'une IA puisse recevoir un jour un prix Nobel.



Q. Seriez-vous favorable ou opposé à ce qu'une IA reçoive un jour un prix Nobel :

Nouvelle question





Les 18-24 ans et les 25-34 ans sont près d'un tiers à se dire favorables à ce qu'une IA puisse recevoir un jour un prix Nobel



Q. Seriez-vous favorable ou opposé à ce qu'une IA reçoive un jour un prix Nobel :

Nouvelle question

	% Total	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Sous-total Favorable	20%	21%	19%	32%	40%	22%	15%	7%	25%	25%	13%
...Très favorable	4%	5%	3%	10%	7%	4%	2%	2%	5%	4%	3%
...Plutôt favorable	16%	16%	16%	22%	33%	18%	13%	5%	20%	21%	10%
Sous-total Opposé	79%	79%	79%	67%	59%	76%	84%	93%	74%	73%	87%
...Plutôt opposé	29%	26%	31%	26%	27%	31%	29%	28%	30%	30%	27%
...Tout à fait opposé	50%	53%	48%	41%	32%	45%	55%	65%	44%	43%	60%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Seriez-vous favorable ou opposé à ce qu'une IA reçoive un jour un prix Nobel :

Nouvelle question

	% Total	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Sous-total Favorable	20%	17%	18%	20%	23%	18%
...Très favorable	4%	3%	2%	3%	5%	4%
...Plutôt favorable	16%	14%	16%	17%	18%	14%
Sous-total Opposé	79%	82%	81%	79%	76%	80%
...Plutôt opposé	29%	28%	29%	30%	29%	27%
...Tout à fait opposé	50%	54%	52%	49%	47%	53%



Les « passionnés » sont une majorité à se déclarer favorables à ce qu’une IA reçoive un jour un prix Nobel



Q. Seriez-vous favorable ou opposé à ce qu’une IA reçoive un jour un prix Nobel :

Nouvelle question

	% Total	Typologie des pratiques scientifiques				Typologie du rapport à la science et à l’esprit critique			
		Les distants	Les irréguliers	Les intéressés	Les passionnés	Les défiants	Les éloignés	Les analystes	Les confiants
Sous-total Favorable	20%	14%	13%	13%	62%	18%	10%	10%	41%
...Très favorable	4%	1%	2%	2%	15%	1%	1%	2%	10%
...Plutôt favorable	16%	13%	11%	11%	47%	17%	9%	8%	31%
Sous-total Opposé	79%	86%	86%	86%	37%	80%	86%	89%	59%
...Plutôt opposé	29%	26%	31%	30%	20%	34%	29%	27%	28%
...Tout à fait opposé	50%	60%	55%	56%	17%	46%	57%	62%	31%



Les résultats par profil politique : des sympathisants de droite un peu plus nombreux à être favorables à l’obtention d’un prix Nobel par une IA



Q. Seriez-vous favorable ou opposé à ce qu’une IA reçoive un jour un prix Nobel ?

Nouvelle question

		Auto-positionnement politique						
	% Total	A gauche	... dont Très à gauche	... dont A gauche	Au centre	A droite	... dont A droite	... dont Très à droite
Sous-total Favorable	20%	14%	12%	14%	19%	26%	26%	25%
...Très favorable	4%	3%	3%	2%	5%	5%	4%	7%
...Plutôt favorable	16%	11%	9%	12%	14%	21%	22%	18%
Sous-total Opposé	79%	86%	88%	85%	80%	74%	74%	74%
...Plutôt opposé	29%	27%	27%	27%	32%	28%	29%	25%
...Tout à fait opposé	50%	59%	61%	58%	48%	46%	45%	49%



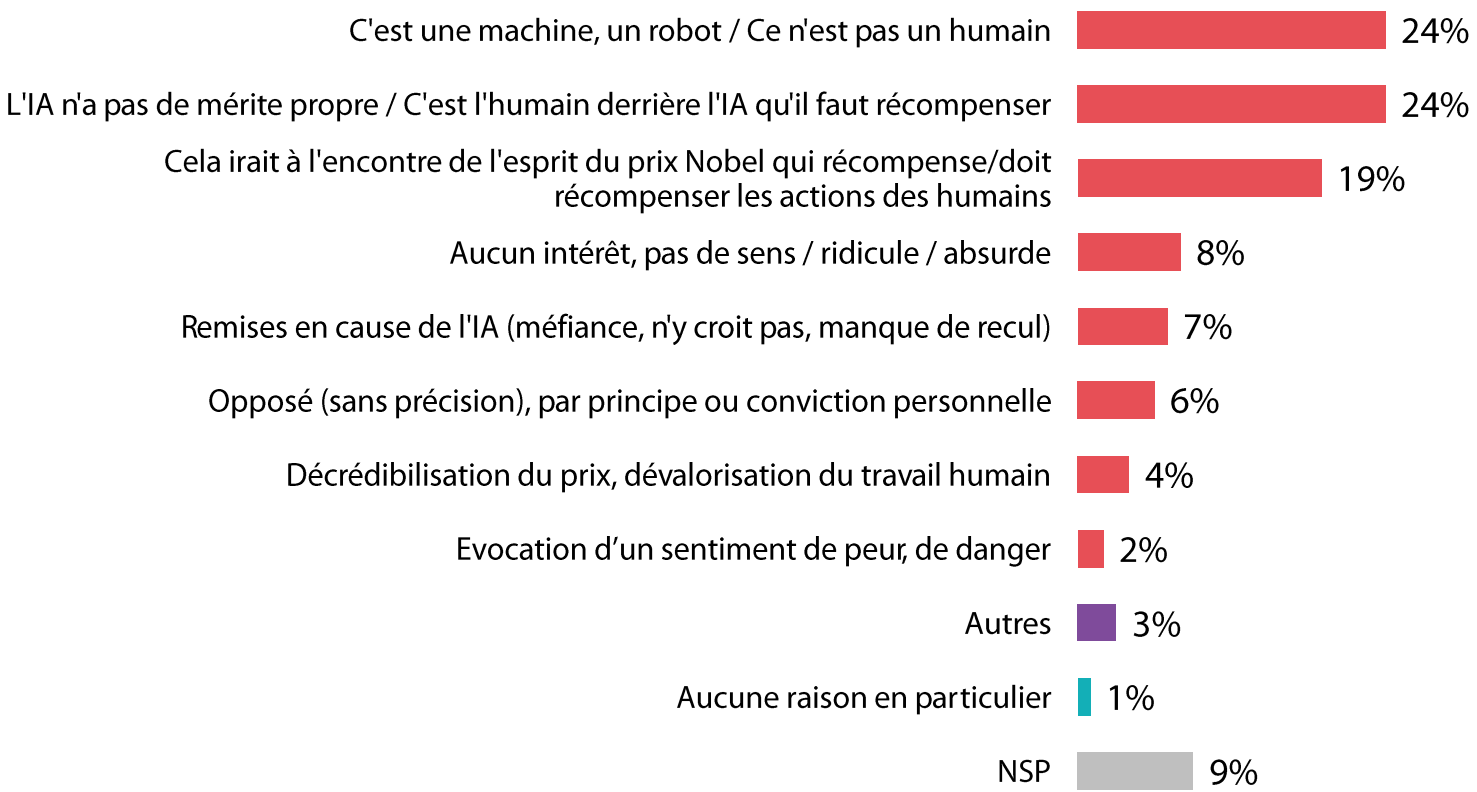
Les Français défavorables à ce qu'une IA reçoive un prix Nobel considèrent comme inapproprié de récompenser une technologie / une machine



Q. Pourquoi y seriez-vous opposé ?

Question posée uniquement à ceux qui sont opposés à ce qu'une IA reçoive un jour le prix Nobel, soit 79% de l'échantillon.
Question ouverte, réponses spontanées

Nouvelle question





Les raisons d’être opposés à la possibilité qu’une IA puisse recevoir un prix Nobel sont équivalentes quel que soit le profil sociodémographique



Q. Pourquoi y seriez-vous opposé ?

Question posée uniquement à ceux qui sont opposés à ce qu’une IA reçoive un jour le prix Nobel, soit 79% de l’échantillon.

Question ouverte, réponses spontanées

Nouvelle question

	% Total	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
C'est une machine, un robot / Ce n'est pas un humain	24%	22%	26%	23%	20%	27%	27%	22%	24%	26%	24%
L'IA n'a pas de mérite propre / C'est l'humain derrière l'IA qu'il faut récompenser	24%	25%	23%	22%	20%	19%	23%	29%	21%	22%	26%
Cela irait à l'encontre de l'esprit du prix Nobel qui récompense/doit récompenser les actions des humains	19%	20%	18%	18%	16%	16%	22%	21%	22%	14%	21%
Aucun intérêt, pas de sens / ridicule / absurde	8%	9%	7%	15%	15%	8%	7%	5%	9%	10%	6%
Remises en cause de l'IA (méfiance, n'y croit pas, manque de recul)	7%	6%	7%	3%	9%	6%	6%	8%	4%	8%	8%
Opposé (sans précision), par principe ou conviction personnelle	6%	5%	6%	7%	6%	7%	5%	5%	5%	6%	6%
Décrédibilisation du prix, dévalorisation du travail humain	4%	4%	4%	7%	6%	4%	3%	3%	5%	2%	5%
Evocation d’un sentiment de peur, de danger	2%	2%	3%	3%	4%	3%	2%	1%	4%	2%	2%
Autres	3%	3%	3%	1%	2%	4%	3%	3%	3%	4%	2%
Aucune raison en particulier	1%	1%	-	1%	-	2%	-	-	-	2%	-



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Pourquoi y seriez-vous opposé ?

Question posée uniquement à ceux qui sont opposés à ce qu'une IA reçoive un jour le prix Nobel, soit 79% de l'échantillon.

Question ouverte, réponses spontanées

Nouvelle question

	% Total	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
C'est une machine, un robot / Ce n'est pas un humain	24%	27%	24%	26%	24%	21%
L'IA n'a pas de mérite propre / C'est l'humain derrière l'IA qu'il faut récompenser	24%	21%	25%	20%	22%	33%
Cela irait à l'encontre de l'esprit du prix Nobel qui récompense/doit récompenser les actions des humains	19%	16%	17%	19%	22%	19%
Aucun intérêt, pas de sens / ridicule / absurde	8%	6%	9%	8%	7%	12%
Remises en cause de l'IA (méfiance, n'y croit pas, manque de recul)	7%	8%	7%	6%	7%	6%
Opposé (sans précision), par principe ou conviction personnelle	6%	6%	7%	7%	4%	5%
Décrédibilisation du prix, dévalorisation du travail humain	4%	3%	4%	4%	4%	4%
Evocation d'un sentiment de peur, de danger	2%	4%	2%	4%	3%	2%
Autres	3%	1%	2%	5%	2%	3%
Aucune raison en particulier	1%	1%	1%	-	1%	-



Les raisons d’être opposés à la possibilité qu’une IA puisse recevoir un prix Nobel peuvent varier selon le profil typologique



Q. Pourquoi y seriez-vous opposé ?

Question posée uniquement à ceux qui sont opposés à ce qu’une IA reçoive un jour le prix Nobel, soit 79% de l’échantillon.

Question ouverte, réponses spontanées

Nouvelle question

	% Total	Typologie des pratiques scientifiques				Typologie du rapport à la science et à l’esprit critique			
		Les distants	Les irréguliers	Les intéressés	Les passionnés	Les défiants	Les éloignés	Les analystes	Les confiants
C'est une machine, un robot / Ce n'est pas un humain	24%	32%	26%	22%	14%	15%	27%	25%	26%
L'IA n'a pas de mérite propre / C'est l'humain derrière l'IA qu'il faut récompenser	24%	10%	23%	28%	19%	10%	15%	31%	20%
Cela irait à l'encontre de l'esprit du prix Nobel qui récompense/doit récompenser les actions des humains	19%	8%	16%	26%	16%	9%	13%	24%	20%
Aucun intérêt, pas de sens / ridicule / absurde	8%	10%	8%	8%	8%	10%	10%	7%	7%
Remises en cause de l'IA (méfiance, n'y croit pas, manque de recul)	7%	5%	10%	4%	4%	10%	7%	5%	10%
Opposé (sans précision), par principe ou conviction personnelle	6%	10%	6%	3%	9%	13%	8%	3%	5%
Décrédibilisation du prix, dévalorisation du travail humain	4%	4%	3%	5%	5%	5%	3%	5%	2%
Evocation d’un sentiment de peur, de danger	2%	6%	2%	2%	1%	4%	3%	2%	3%
Autres	3%	3%	3%	2%	5%	3%	1%	4%	2%
Aucune raison en particulier	1%	1%	1%	1%	1%	3%	-	-	1%



Des résultats homogènes par profil politique, avec quelques nuances



Q. Pourquoi y seriez-vous opposé ?

Question posée uniquement à ceux qui sont opposés à ce qu'une IA reçoive un jour le prix Nobel, soit 79% de l'échantillon.

Question ouverte, réponses spontanées

Nouvelle question

Nouvelle question	Auto-positionnement politique							
	% Total	A gauche	... dont Très à gauche	... dont A gauche	Au centre	A droite	... dont A droite	... dont Très à droite
C'est une machine, un robot / Ce n'est pas un humain	24%	24%	36%	21%	26%	25%	21%	35%
L'IA n'a pas de mérite propre / C'est l'humain derrière l'IA qu'il faut récompenser	24%	28%	18%	30%	23%	25%	28%	16%
Cela irait à l'encontre de l'esprit du prix Nobel qui récompense/doit récompenser les actions des humains	19%	22%	9%	25%	18%	21%	22%	19%
Aucun intérêt, pas de sens / ridicule / absurde	8%	10%	11%	10%	8%	5%	5%	8%
Remises en cause de l'IA (méfiance, n'y croit pas, manque de recul)	7%	6%	9%	5%	6%	6%	6%	8%
Opposé (sans précision), par principe ou conviction personnelle	6%	3%	1%	3%	9%	5%	4%	8%
Décrédibilisation du prix, dévalorisation du travail humain	4%	4%	7%	3%	5%	5%	5%	5%
Evocation d'un sentiment de peur, de danger	2%	3%	2%	3%	3%	3%	4%	1%
Autres	3%	2%	3%	2%	3%	3%	4%	2%
Aucune raison en particulier	1%	1%	2%	-	1%	1%	1%	-



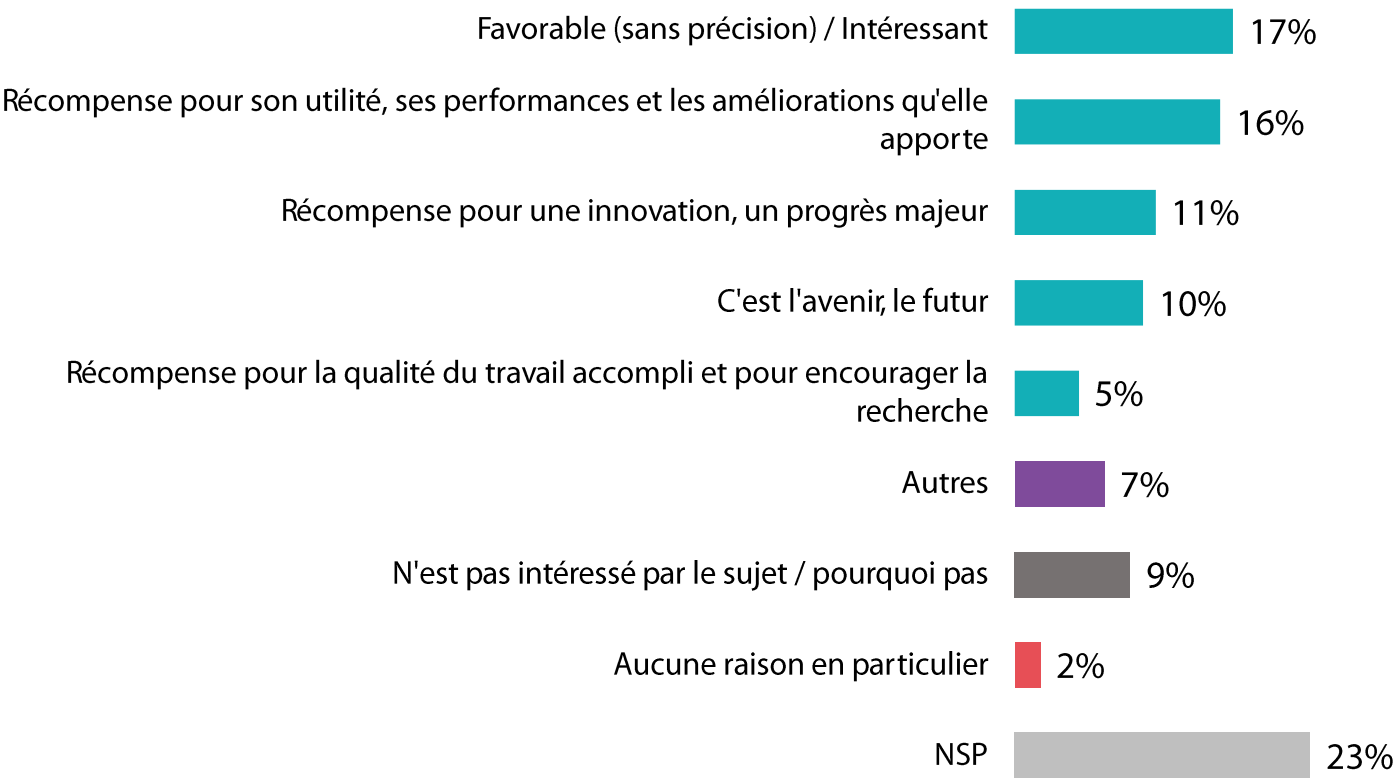
La minorité des Français favorables à ce qu'une IA puisse recevoir un prix Nobel y voient la possibilité de récompenser une innovation ou un progrès



Q. Pourquoi y seriez-vous favorable ?

Question posée uniquement à ceux qui sont favorables à ce qu'une IA reçoive un jour le prix Nobel, soit 20% de l'échantillon.
Question ouverte, réponses spontanées

Nouvelle question





Les raisons d’être favorables à la possibilité qu’une IA puisse recevoir un prix Nobel, par profil sociodémographique



Q. Pourquoi y seriez-vous favorable ?

Question posée uniquement à ceux qui sont favorables à ce qu’une IA reçoive un jour le prix Nobel, soit 20% de l’échantillon.
Question ouverte, réponses spontanées

Nouvelle question

	% Total	Sexe		Age					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Favorable (sans précision) / Intéressant	17%	17%	17%	22%	22%	18%	8%	7%	23%	14%	14%
Récompense pour son utilité, ses performances et les améliorations qu'elle apporte	16%	17%	16%	18%	13%	17%	21%	11%	11%	22%	17%
Récompense pour une innovation, un progrès majeur	11%	10%	11%	12%	6%	10%	11%	23%	8%	10%	14%
C'est l'avenir, le futur	10%	12%	7%	10%	5%	15%	12%	4%	8%	12%	9%
Récompense pour la qualité du travail accompli et pour encourager la recherche	5%	4%	7%	3%	4%	7%	6%	6%	8%	3%	5%
Autres	7%	9%	6%	4%	7%	2%	14%	13%	8%	7%	7%
N'est pas intéressé par le sujet / pourquoi pas	9%	9%	9%	3%	4%	10%	13%	24%	5%	9%	14%
Aucune raison en particulier	2%	2%	1%	2%	2%	2%	2%	-	1%	2%	2%



Le détail selon les catégories d'agglomération



Q. Pourquoi y seriez-vous favorable ?

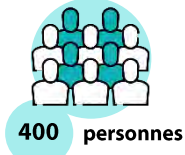
Question posée uniquement à ceux qui sont favorables à ce qu'une IA reçoive un jour le prix Nobel, soit 20% de l'échantillon.
Question ouverte, réponses spontanées

Nouvelle question

	% Total	Catégorie d'agglomération				
		Commune rurale	2 000 à 19 999 habitants	20 000 à 99 999 habitants	100 000 habitants et plus	Agglomération parisienne
Favorable (sans précision) / Intéressant	17%	20%	14%	8%	22%	13%
Récompense pour son utilité, ses performances et les améliorations qu'elle apporte	16%	13%	25%	22%	14%	12%
Récompense pour une innovation, un progrès majeur	11%	11%	10%	12%	10%	11%
C'est l'avenir, le futur	10%	10%	10%	10%	9%	11%
Récompense pour la qualité du travail accompli et pour encourager la recherche	5%	6%	8%	10%	4%	-
Autres	7%	6%	6%	10%	8%	6%
N'est pas intéressé par le sujet / pourquoi pas	9%	3%	10%	12%	10%	8%
Aucune raison en particulier	2%	2%	-	-	4%	-



Les raisons d’être favorables à la possibilité qu’une IA puisse recevoir un prix Nobel, par profil typologique



Q. Pourquoi y seriez-vous favorable ?

Question posée uniquement à ceux qui sont favorables à ce qu’une IA reçoive un jour le prix Nobel, soit 20% de l’échantillon.
Question ouverte, réponses spontanées

Nouvelle question

	% Total	Typologie des pratiques scientifiques				Typologie du rapport à la science et à l’esprit critique			
		Les distants	Les irréguliers	Les intéressés	Les passionnés	Les défiants	Les éloignés	Les analystes	Les confiants
Favorable (sans précision) / Intéressant	17%	11%	7%	14%	26%	24%	7%	8%	20%
Récompense pour son utilité, ses performances et les améliorations qu'elle apporte	16%	14%	17%	16%	16%	9%	9%	24%	16%
Récompense pour une innovation, un progrès majeur	11%	6%	10%	18%	8%	6%	7%	16%	10%
C'est l'avenir, le futur	10%	10%	12%	12%	8%	18%	14%	4%	10%
Récompense pour la qualité du travail accompli et pour encourager la recherche	5%	8%	3%	7%	5%	5%	3%	7%	5%
Autres	7%	4%	11%	9%	5%	2%	13%	9%	7%
N'est pas intéressé par le sujet / pourquoi pas	9%	14%	17%	11%	3%	4%	6%	21%	6%
Aucune raison en particulier	2%	6%	3%	-	1%	5%	4%	-	1%



Des résultats homogènes par profil politique : une sur-représentation des sympathisants de droite dans les réponses en faveur de la possibilité d'un prix Nobel accordée à une IA



Q. Pourquoi y seriez-vous favorable ?

Question posée uniquement à ceux qui sont favorables à ce qu'une IA reçoive un jour le prix Nobel, soit 20% de l'échantillon.

Question ouverte, réponses spontanées

Nouvelle question

	% Total	Auto-positionnement politique						
		A gauche	... dont Très à gauche**	... dont A gauche	Au centre	A droite	... dont A droite	... dont Très à droite*
Favorable (sans précision) / Intéressant	17%	7%	**	9%	14%	24%	24%	26%
Récompense pour son utilité, ses performances et les améliorations qu'elle apporte	16%	24%	**	27%	20%	14%	15%	13%
Récompense pour une innovation, un progrès majeur	11%	14%	**	14%	5%	12%	13%	9%
C'est l'avenir, le futur	10%	12%	**	11%	13%	6%	5%	11%
Récompense pour la qualité du travail accompli et pour encourager la recherche	5%	10%	**	8%	-	5%	5%	6%
Autres	7%	9%	**	7%	4%	8%	8%	8%
N'est pas intéressé par le sujet / pourquoi pas	9%	6%	**	5%	14%	9%	8%	11%
Aucune raison en particulier	2%	-	**	-	4%	1%	1%	-



07

Focus sur les 18-24 ans

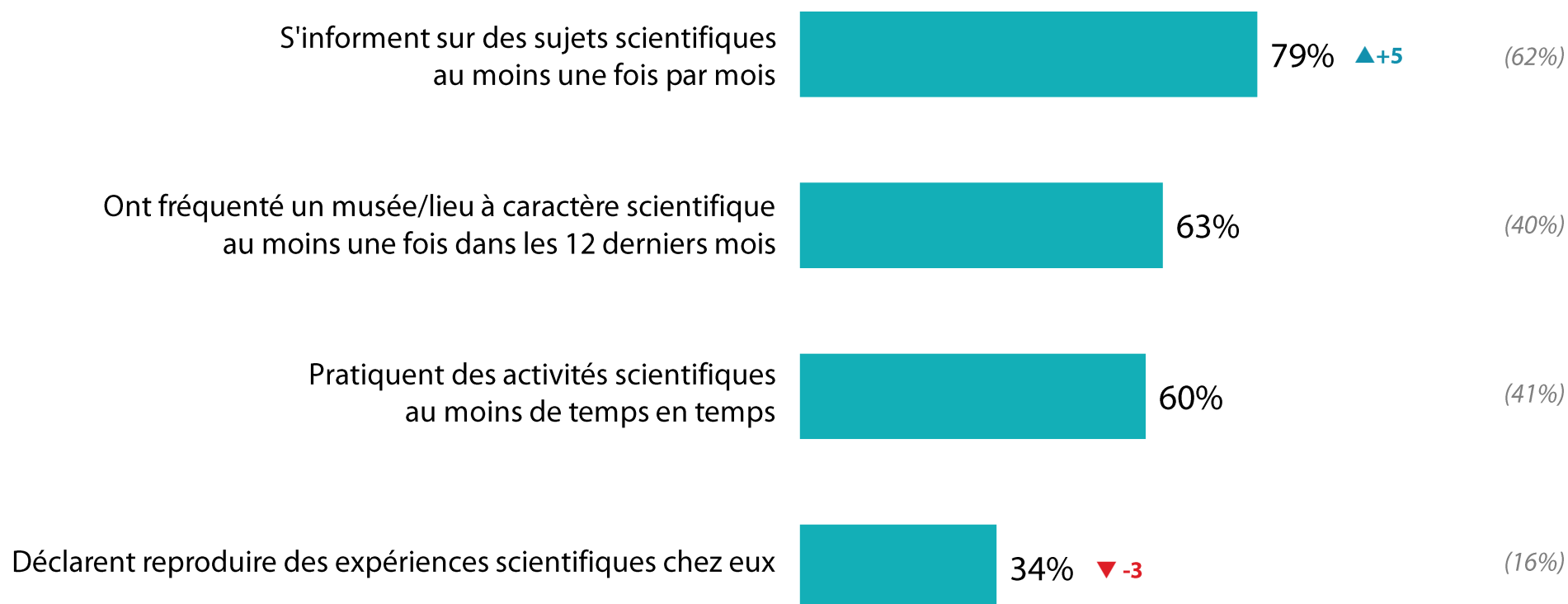




Une curiosité des jeunes à l'égard de l'information, des sorties ou encore des pratiques scientifiques plus élevée que la moyenne, **qui s'accroît cette année**



*Rappel
Ensemble des Français*



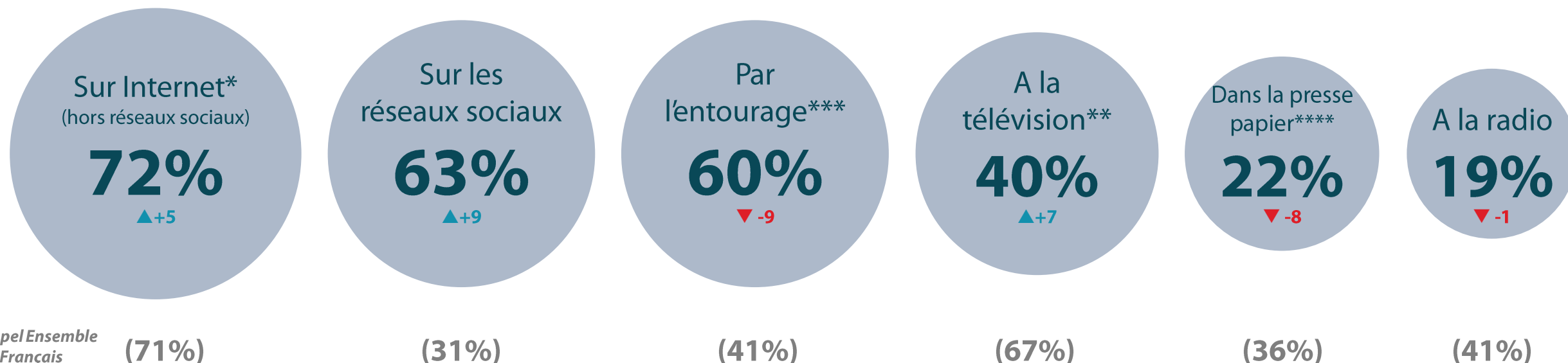


Les jeunes privilégient Internet et les réseaux sociaux pour s'informer, deux médias qui enregistrent d'importantes hausses alors que la presse papier recule auprès d'eux.



Q. Quelles sont vos principales sources d'informations pour suivre les actualités, en les classant par ordre d'importance de consultation ?

Plusieurs réponses possibles à classer par ordre d'importance



*Les sites Internet/application de presse quotidienne régionale / Les sites Internet/application de presse quotidienne nationale / Les sites Internet/application de chaîne télévisée, de radio / Les sites Internet/application de la presse magazine / Les sites d'informations exclusivement sur internet / Les agrégateurs de contenus d'information (Google News, Yahoo Actualités...) / Les moteurs de recherche (Google, Bing...) / Les assistants vocaux (Siri, Alexa...) / Les sites d'informations indépendants et médias alternatifs

**Les reportages et journaux télévisés / Les chaînes d'information en continu

*** Les applications de messageries (WhatsApp, Telegram...) / Vos amis / Vos collègues / Votre famille

**** La presse quotidienne régionale (papier) / La presse quotidienne nationale (papier) / La presse magazine d'information



S'ils s'informent davantage par les réseaux sociaux, la part des jeunes consultant les réseaux sociaux quotidiennement est équivalente à celle des Français. En revanche, les jeunes consultent plus régulièrement leur entourage.

Q. À quelle fréquence en moyenne consultez-vous les sources d'information suivantes pour suivre l'actualité ?

Question posée uniquement à ceux qui utilisent chaque source d'information pour suivre les actualités.

% Consultent tous les jours

Sur Internet*
(hors réseaux sociaux)

46%

A la radio

40%

Par
l'entourage***

33%

Sur les
réseaux sociaux

28%

A la télévision**

22%

Dans la
presse papier

11%

Rappel Ensemble
des Français **(49%)**

(39%)

(19%)

(27%)

(49%)

(17%)

*Les sites Internet/application de presse quotidienne régionale / Les sites Internet/application de presse quotidienne nationale / Les sites Internet/application de chaîne télévisée, de radio / Les sites Internet/application de la presse magazine / Les sites d'informations exclusivement sur internet / Les agrégateurs de contenus d'information (Google News, Yahoo Actualités...) / Les moteurs de recherche (Google, Bing...) / Les assistants vocaux (Siri, Alexa...) / Les sites d'informations indépendants et médias alternatifs

**Les reportages et journaux télévisés / Les chaînes d'information en continu

*** Les applications de messageries (WhatsApp, Telegram...) / Vos amis / Vos collègues / Votre famille

**** La presse quotidienne régionale (papier) / La presse quotidienne nationale (papier) / La presse magazine d'information

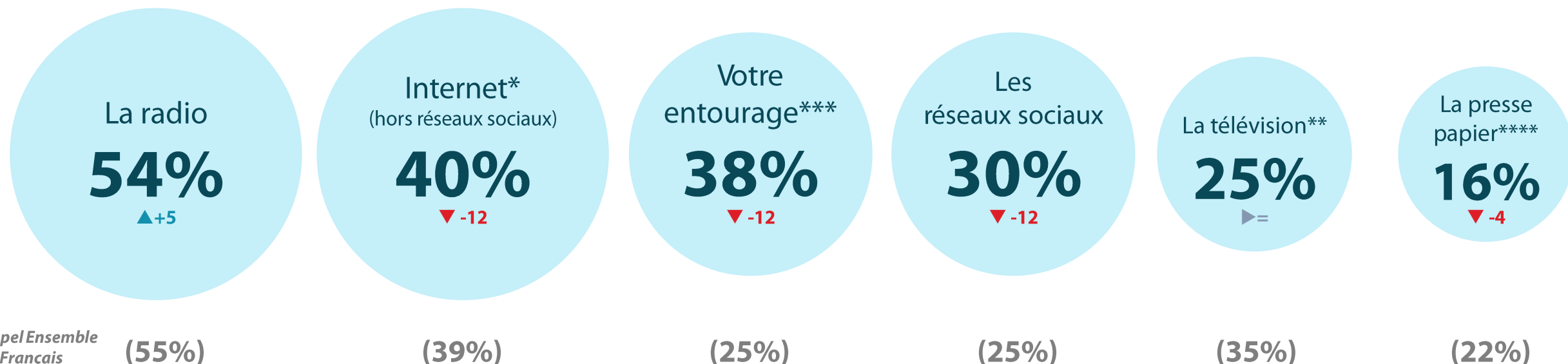


La part des jeunes témoignant leur confiance dans l'information diffusée sur Internet et sur les réseaux sociaux baisse sensiblement cette année, au profit de la radio.

Q. En général, à propos des informations et des actualités, faites-vous confiance aux sources suivantes : *****

Question posée uniquement à ceux qui utilisent chaque source d'information pour suivre les actualités.

% Au moins la majorité



*Les sites Internet/application de presse quotidienne régionale / Les sites Internet/application de presse quotidienne nationale / Les sites Internet/application de chaîne télévisée, de radio / Les sites Internet/application de la presse magazine / Les sites d'informations exclusivement sur internet / Les agrégateurs de contenus d'information (Google News, Yahoo Actualités...) / Les moteurs de recherche (Google, Bing...) / Les assistants vocaux (Siri, Alexa...) / Les sites d'informations indépendants et médias alternatifs

**Les reportages et journaux télévisés / Les chaînes d'information en continu

*** Les applications de messageries (WhatsApp, Telegram...) / Vos amis / Vos collègues / Votre famille

**** La presse quotidienne régionale (papier) / La presse quotidienne nationale (papier) / La presse magazine d'information

***** En 2023, la question était libellée : « En général, à propos des informations et des actualités, quel degré de confiance accordez-vous : »



La majorité des jeunes demeure convaincue du rôle et de l'apport de la science dans la société – atteignant cette année des niveaux équivalents à l'ensemble des Français. Ils sont plus nombreux à considérer que les scientifiques suivent des règles éthiques strictes.

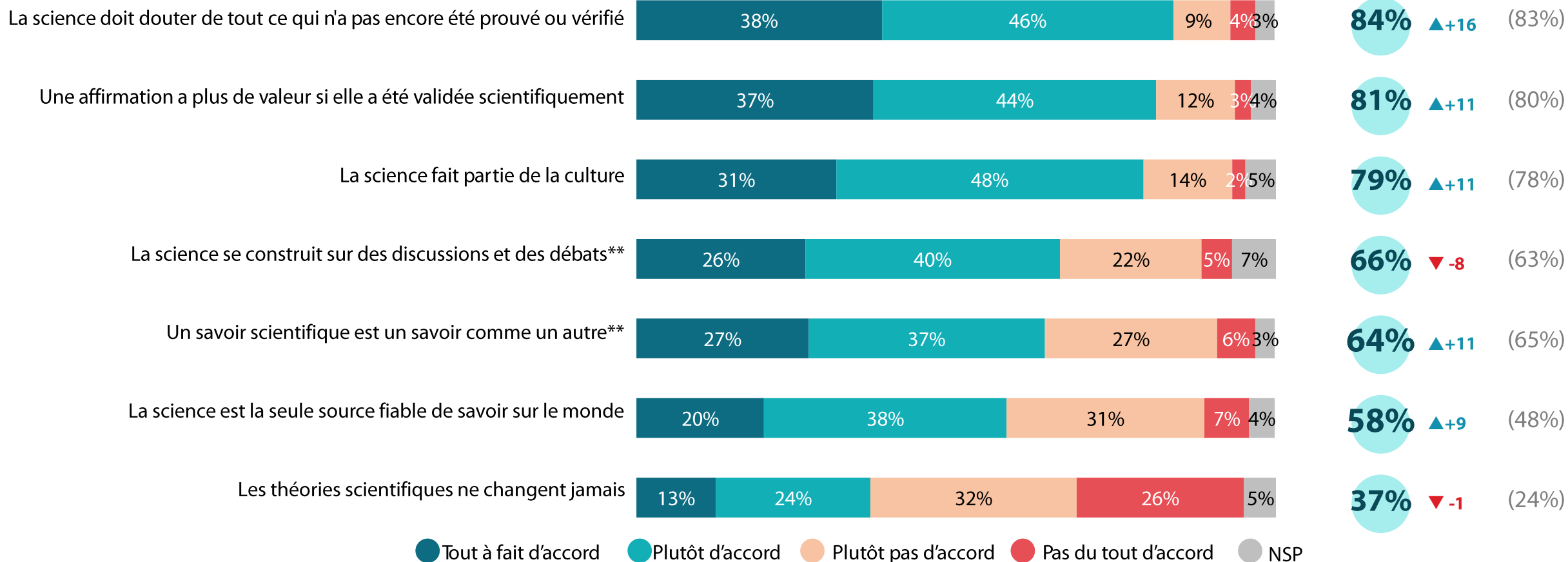


204 jeunes

Q. Êtes-vous d'accord ou non avec chacune des affirmations suivantes ?*

D'accord

Rappel Ensemble des Français



* En 2023, la question était libellée : « Êtes-vous d'accord avec chacune des affirmations suivantes ? »

** En 2023, l'item proposé était : « La science est un espace de débats permanents »



Les jeunes sont plus nombreux que la moyenne des Français à témoigner leur confiance dans l'indépendance et l'éthique des scientifiques. Leur niveau de confiance augmente par rapport à l'année dernière.

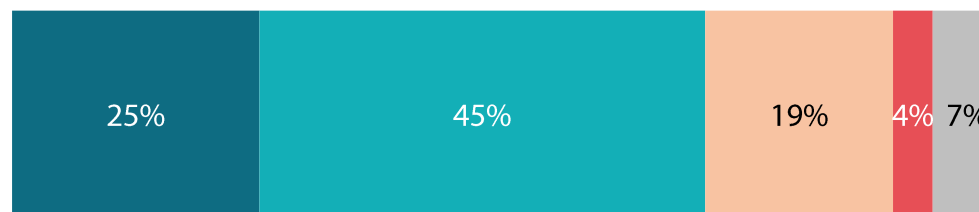


Q. Êtes-vous d'accord ou non avec chacune des affirmations suivantes ?*

D'accord

Rappel Ensemble des Français

Les scientifiques suivent des règles éthiques strictes

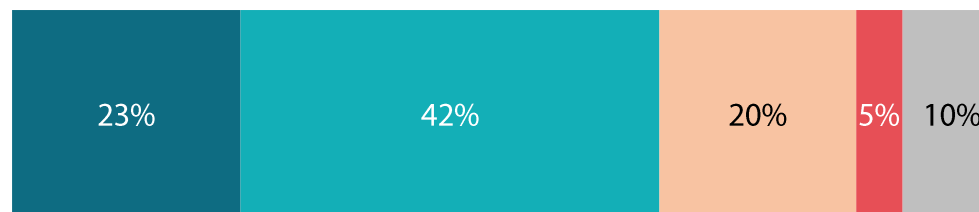


70%

Nouvel item

(60%)

La communauté scientifique est indépendante pour valider ses résultats***



65%

▲+14

(51%)

● Tout à fait d'accord ● Plutôt d'accord ● Plutôt pas d'accord ● Pas du tout d'accord ● NSP

** En 2023, l'item était libellé : « Une théorie scientifique est une théorie comme une autre »

En 2022, les items proposés étaient : ** « Les théories scientifiques ne sont que des hypothèses parmi d'autres » / *** « La communauté scientifique est indépendante pour valider ses découvertes »

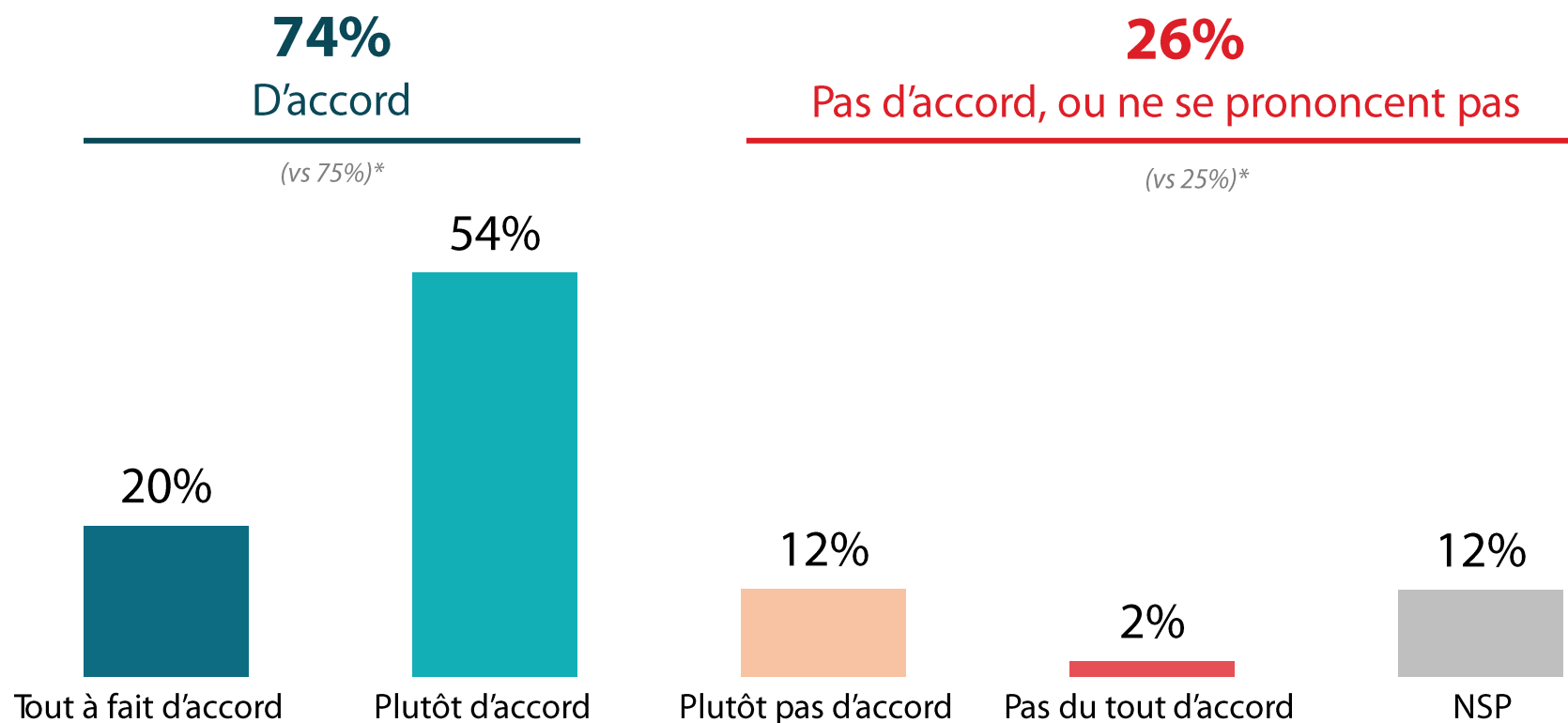


Dans des proportions équivalentes à l'ensemble des Français, trois jeunes sur quatre se définiraient aujourd'hui comme ayant l'esprit critique



Q. Dans quelle mesure êtes-vous d'accord ou non avec la proposition suivante ?

Vous vous définiriez comme **ayant « l'esprit critique »**, cela participe à caractériser votre personnalité





Aux yeux des jeunes, les personnes contribuant à former leur esprit critique sont nombreuses, avec chacune des rôles complémentaires.



Q. Selon vous, les personnes suivantes ont-elles contribué ou non à former votre esprit critique ?

Question posée uniquement à ceux ayant déclaré avoir l'esprit critique, soit 74% de l'échantillon.

La famille

91%

▲+4

Les auteurs et
personnalités

91%

▲+10

Le cercle amical
ou professionnel

89%

▲+6

Les enseignants
et les éducateurs

87%

▲+9

Rappel Ensemble
des Français

(84%)

(86%)

(86%)

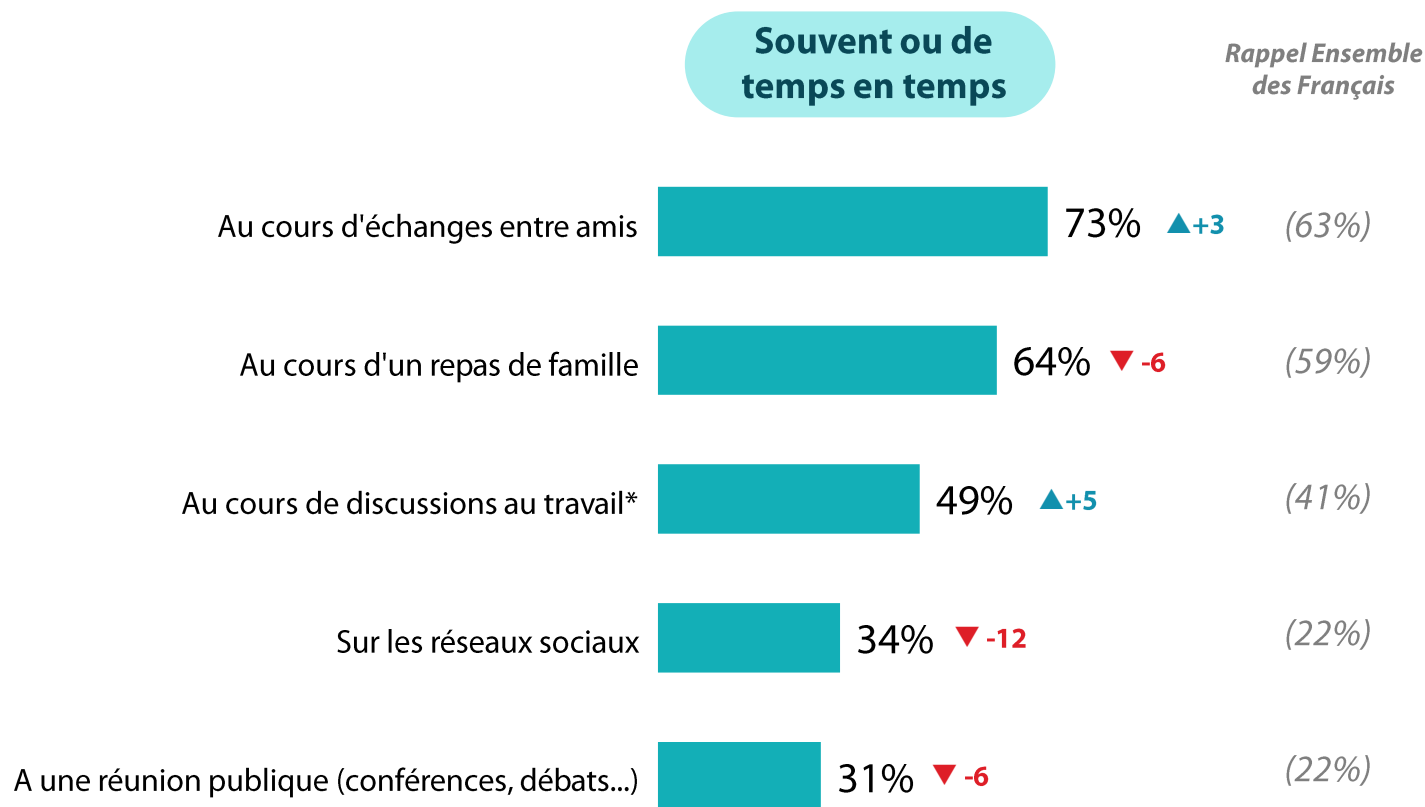
(82%)



Une habitude du débat qui progresse chez les jeunes mais la majorité d'entre eux préfèrent encore échanger avec les personnes qui partagent leurs opinions.



Q. A quelle fréquence participez-vous à des débats/discussions sur des sujets de société ou scientifiques dans les situations suivantes ?



64%▲+7 des jeunes préfèrent échanger avec des personnes qui partagent leurs opinions.
(vs 46% de l'ensemble des Français)

* En 2023, l'item proposé était : « Pendant une réunion de travail »



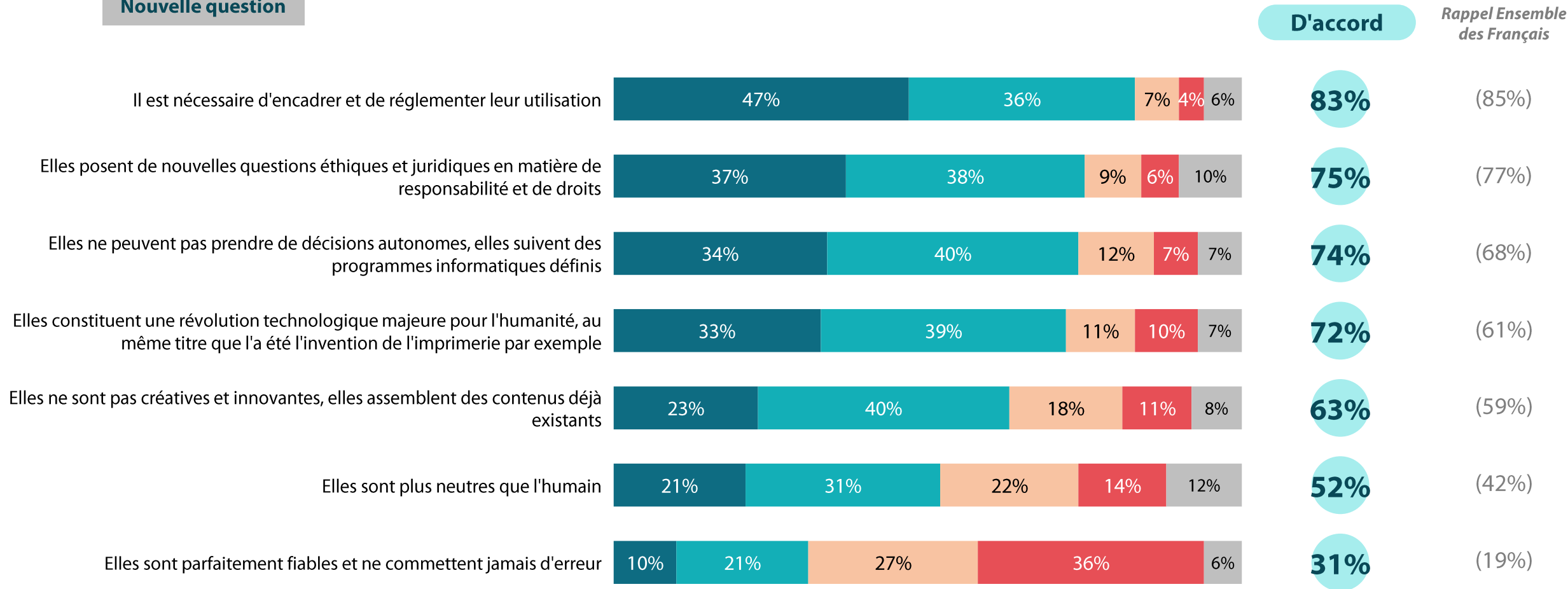
Concernant l'IA, la part des jeunes estimant qu'un cadre réglementaire et éthique soit nécessaire est équivalente à la moyenne des Français. En revanche, ils vantent davantage la neutralité, la fiabilité des résultats ainsi que le caractère révolutionnaire de l'IA.



204 jeunes

Q. Êtes-vous d'accord ou non avec les affirmations suivantes concernant les applications de l'intelligence artificielle ?

Nouvelle question



● Tout à fait d'accord ● Plutôt d'accord ● Plutôt pas d'accord ● Pas du tout d'accord ● NSP



Pour tous les types d'applications de l'IA, les jeunes ont davantage confiance dans l'intelligence artificielle que la moyenne des Français



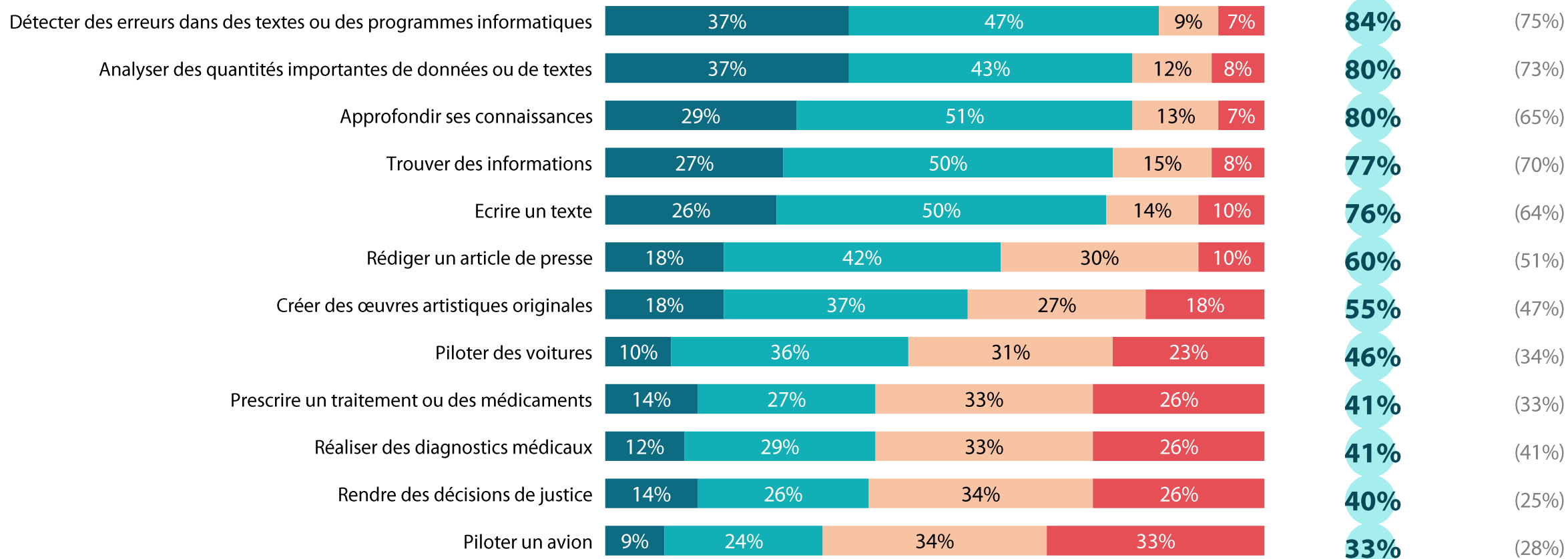
204 jeunes

Q. Personnellement, faites-vous confiance ou non à l'utilisation de l'IA pour :

Nouvelle question

Confiance

Rappel Ensemble des Français



● Tout à fait confiance ● Plutôt confiance ● Plutôt pas confiance ● Pas du tout confiance ● NSP



Quels que soient les acteurs testés, les jeunes ont davantage confiance dans chacun d'entre eux par rapport à l'ensemble des Français.

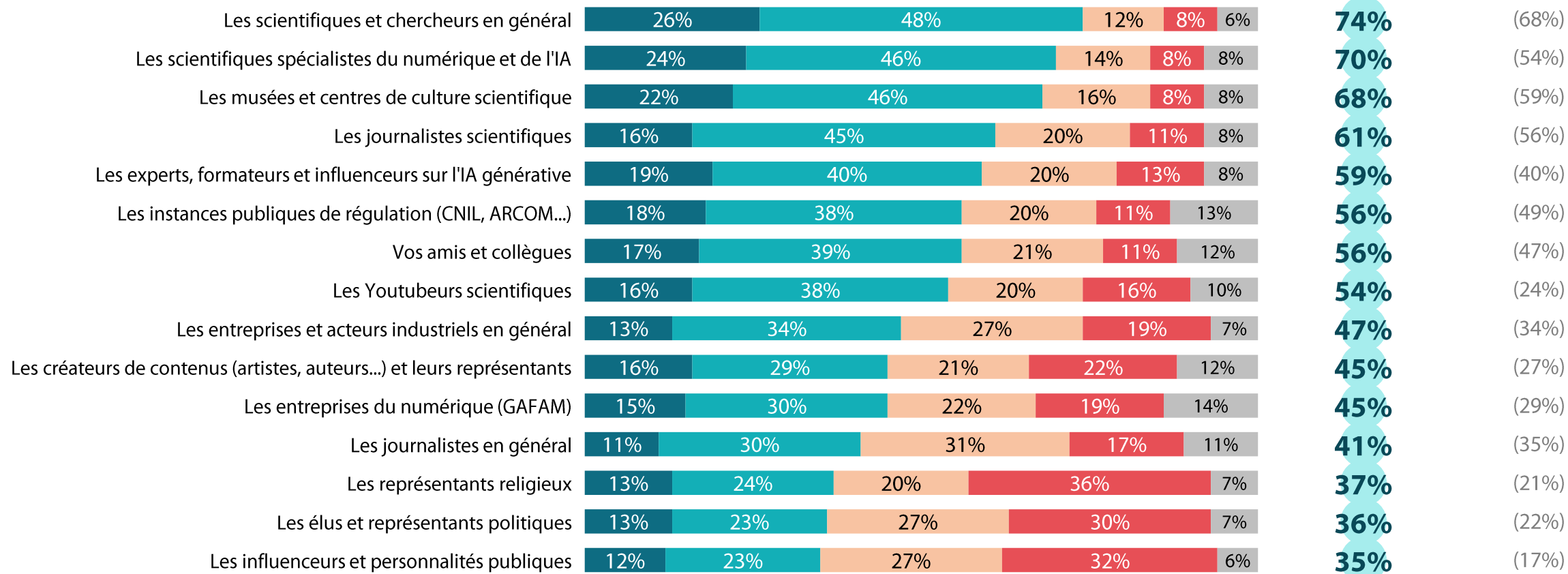


Q. Faites-vous confiance ou non aux personnes suivantes pour évaluer les risques et bienfaits associés au développement des applications de l'IA ?

Nouvelle question

Confiance

Rappel Ensemble des Français



● Tout à fait confiance ● Plutôt confiance ● Plutôt pas confiance ● Pas du tout confiance ● NSP



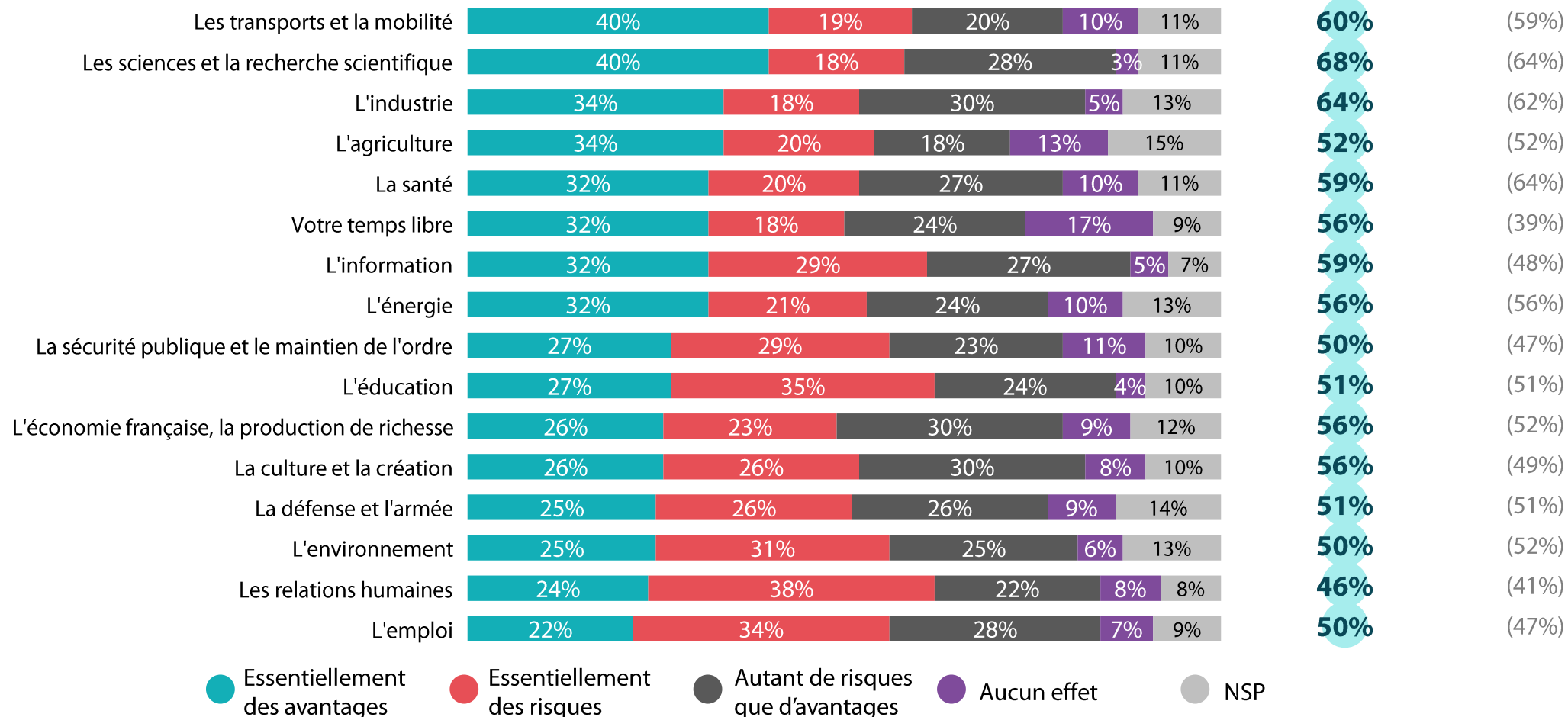
Quel que soit le domaine d'application, les jeunes sont plus nombreux à percevoir *essentiellement* des avantages au recours à l'IA.

Q. Diriez-vous que, dans les prochaines années, le développement des applications de l'Intelligence Artificielle comportera essentiellement des avantages ou essentiellement des risques, ou autant l'un que l'autre, dans les domaines suivants :

Nouvelle question

Des avantages

Rappel Ensemble des Français





Les jeunes ont davantage entendu parler des IA génératives par rapport à la moyenne des Français, et près d'un sur deux a déjà utilisé une application

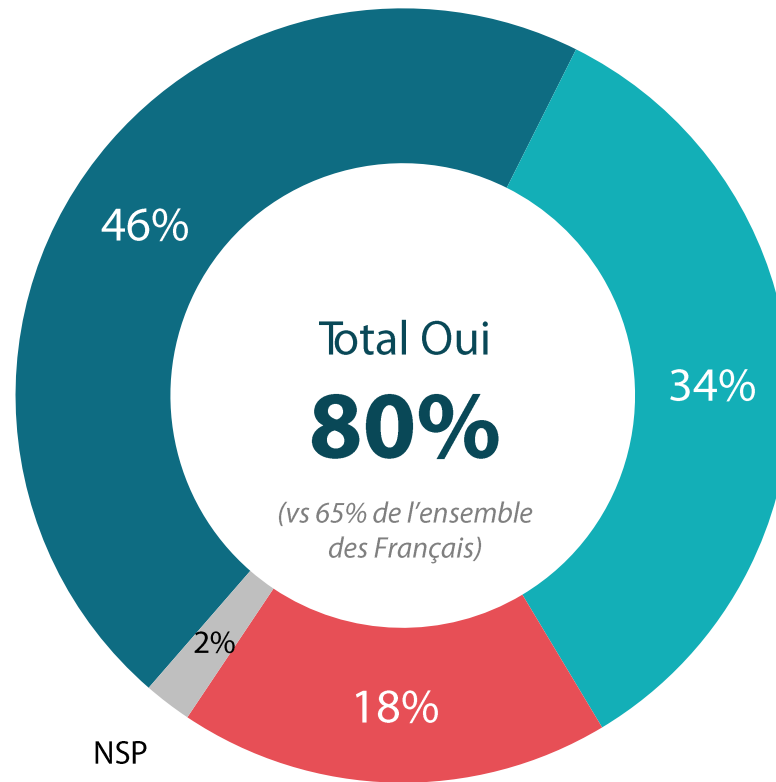


204 jeunes

Q. Les IA génératives sont des intelligences artificielles permettant de générer des textes, des images, des vidéos ou des codes à partir d'une demande textuelle humaine (exemple : ChatGPT, Dall-E, Midjourney, etc.). Avez-vous déjà entendu parler des IA génératives

Nouvelle question

Oui, et vous en avez déjà utilisé



Oui, mais vous n'en avez jamais utilisé

Non, vous ne connaissez pas



Parmi les usagers, près d'un quart des jeunes a déjà utilisé une IA générative dans le cadre professionnel.

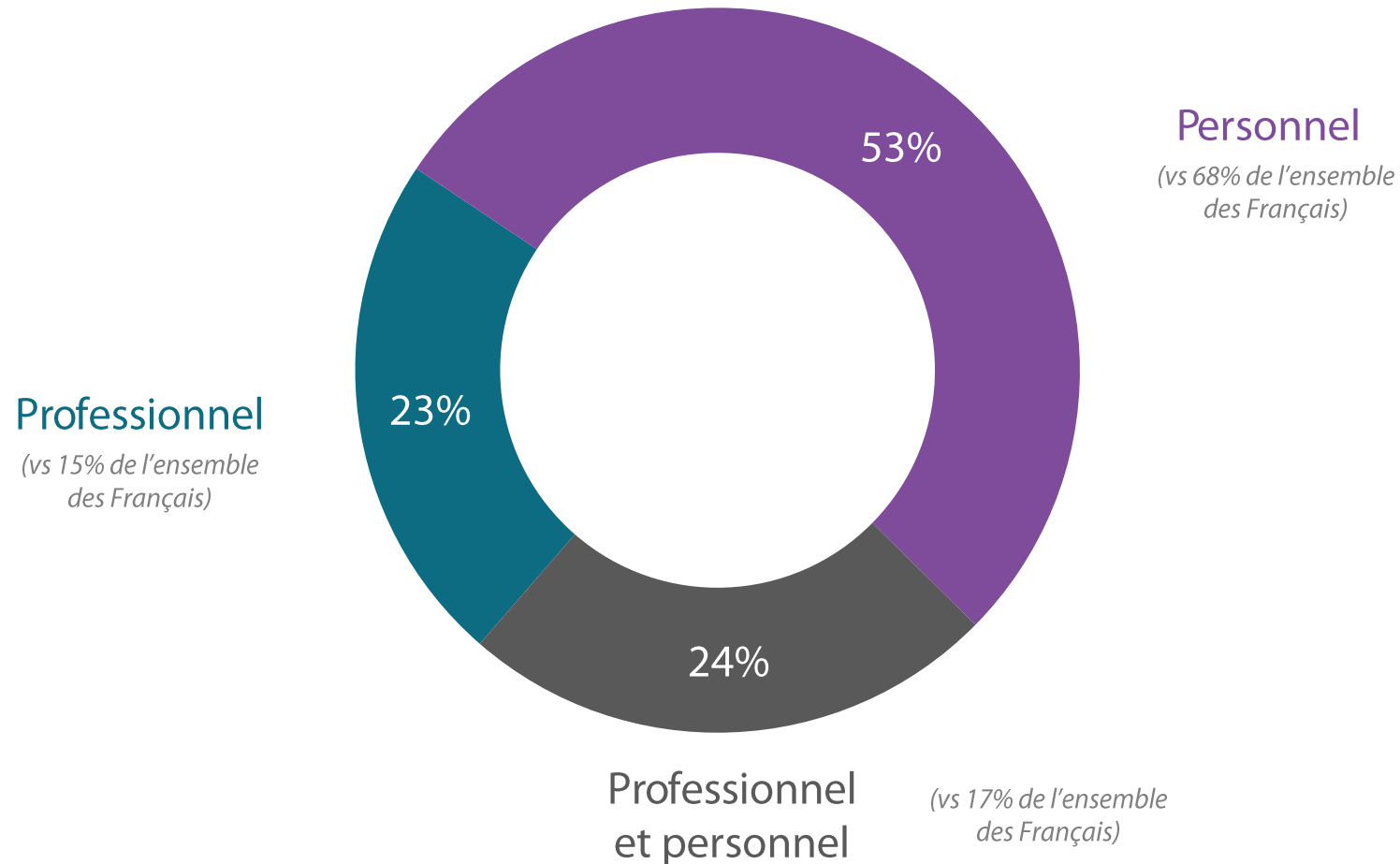


93 jeunes

Q. Dans quel cadre avez-vous déjà utilisé une IA générative ?

Question posée uniquement à ceux ayant déjà utilisé une IA générative, soit 46% de l'échantillon.

Nouvelle question





Les jeunes ont déjà testé l'IA sur de nombreuses applications, dans des proportions plus élevées que l'ensemble de la population



93 jeunes

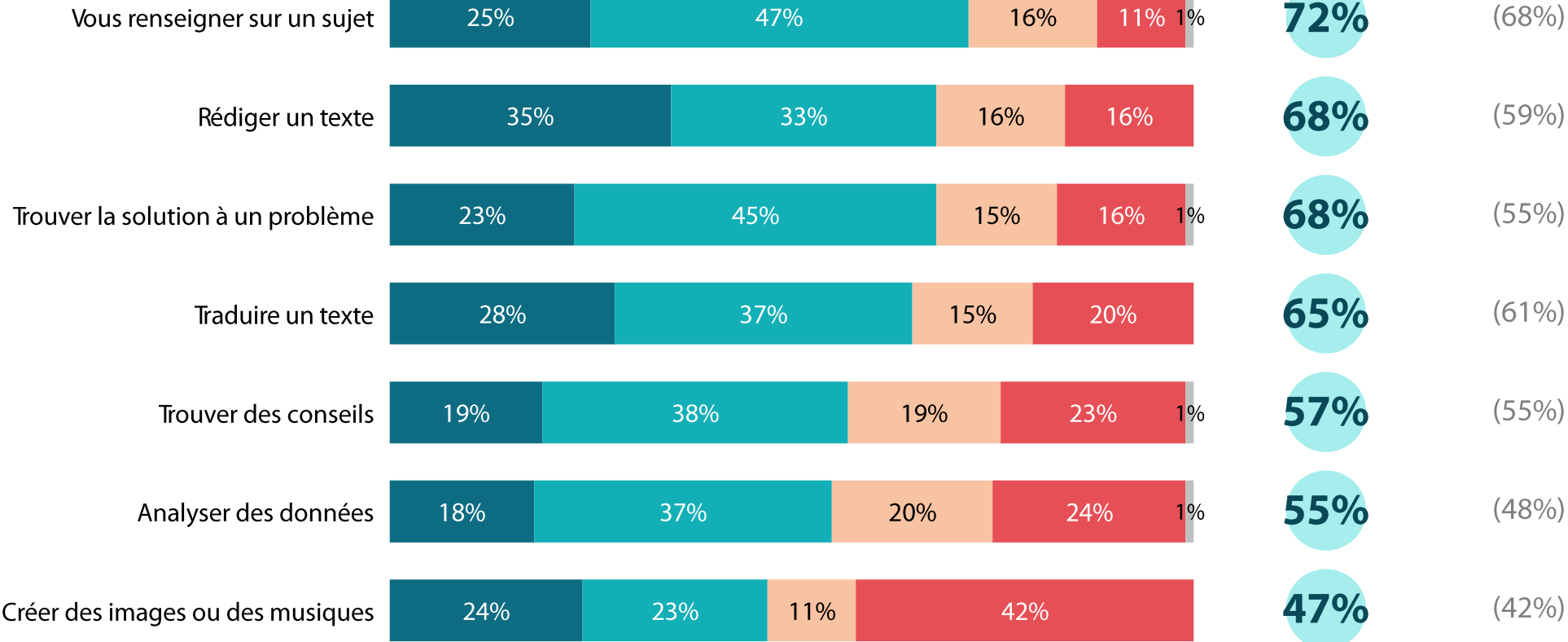
Q. Utilisez-vous une application d'intelligence artificielle générative pour vous aider à...

Question posée uniquement à ceux ayant déjà utilisé une IA générative, soit 46% de l'échantillon.

Nouvelle question

Souvent

Rappel Ensemble
des Français



● Régulièrement ● De temps en temps ● Rarement ● Jamais ● NSP



Les jeunes utilisateurs sont particulièrement impressionnés par la vitesse et la qualité des résultats obtenus via les outils d'IA générative, et ont confiance dans leur fiabilité

Q. Etes-vous d'accord avec les affirmations suivantes concernant les résultats obtenus avec l'utilisation d'applications d'intelligence artificielle générative de textes comme ChatGPT ?

Question posée uniquement à ceux ayant déjà utilisé une IA générative, soit 46% de l'échantillon.

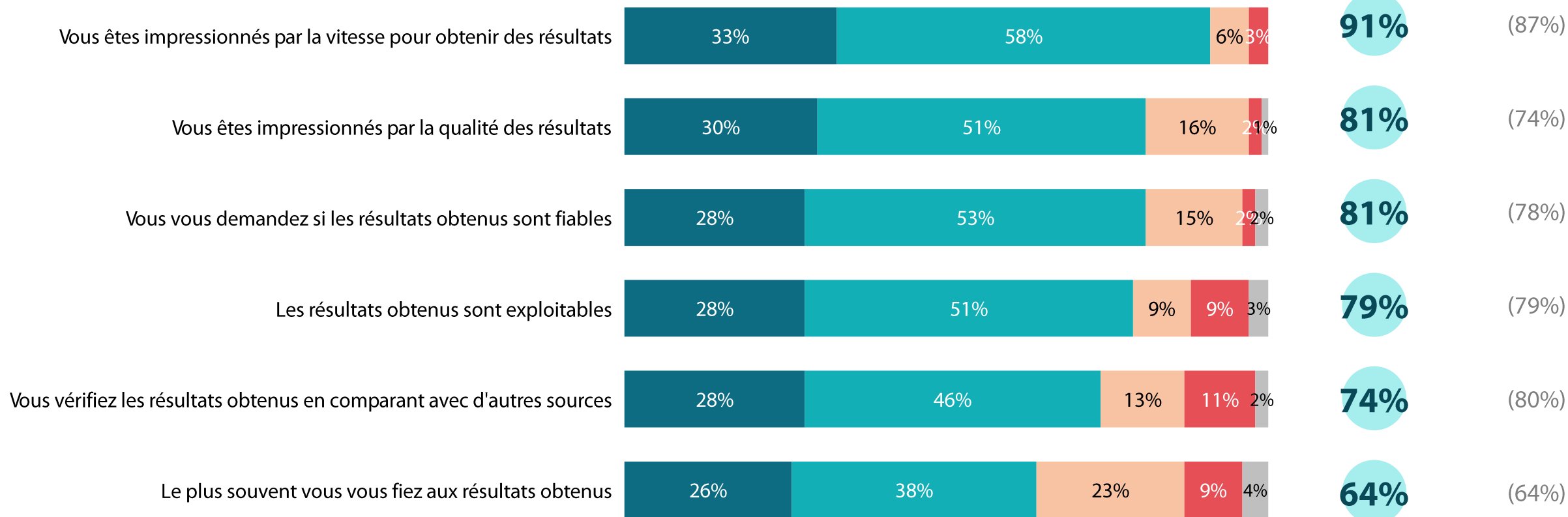


93 jeunes

Nouvelle question

D'accord

Rappel Ensemble des Français



● Tout à fait d'accord ● Plutôt d'accord ● Plutôt pas d'accord ● Pas du tout d'accord ● NSP

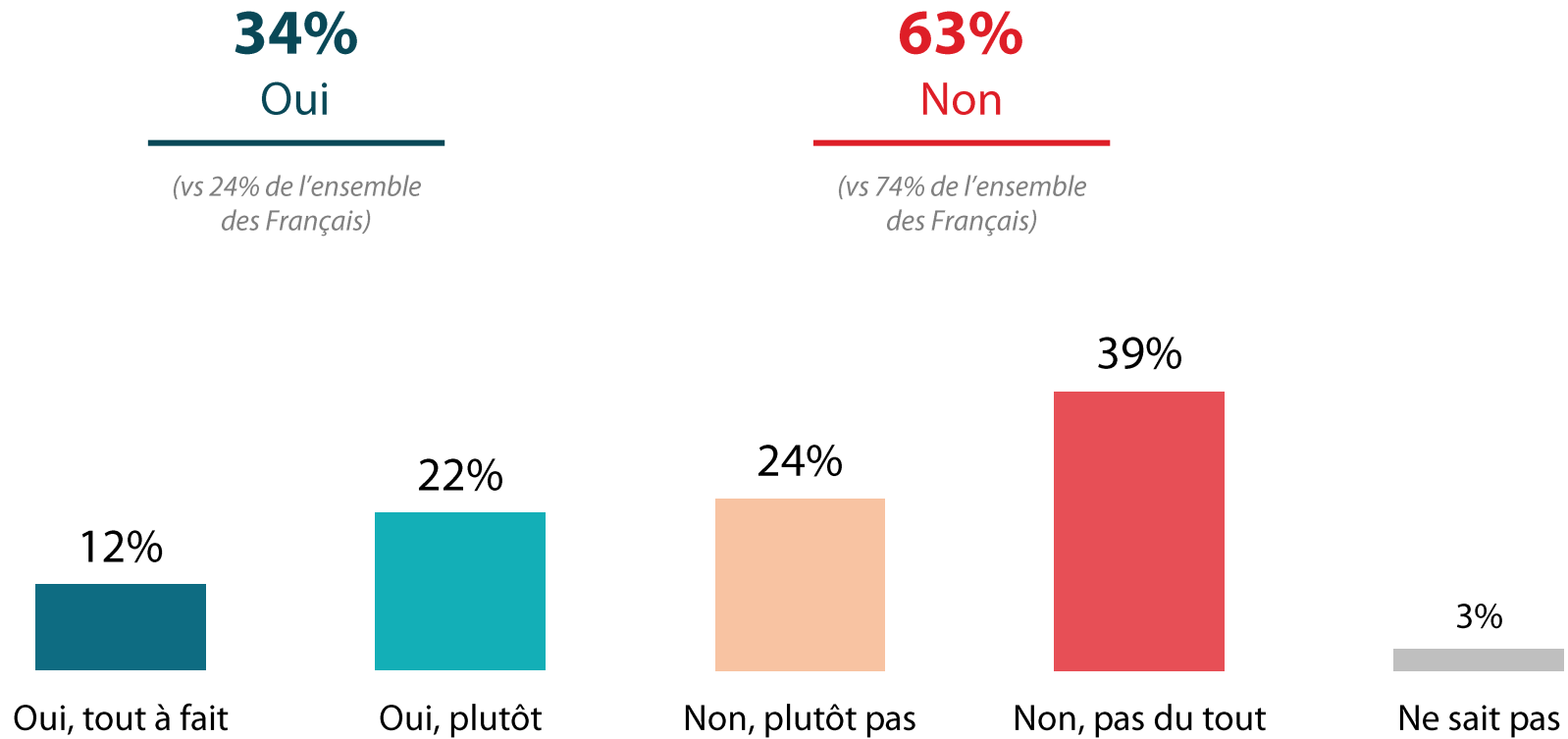


Un tiers des jeunes estime possible qu'une IA reçoive un jour un prix Nobel, soit 10 points de plus que la population française dans son ensemble



Q. Pensez-vous possible qu'une IA puisse un jour recevoir un prix Nobel :

Nouvelle question



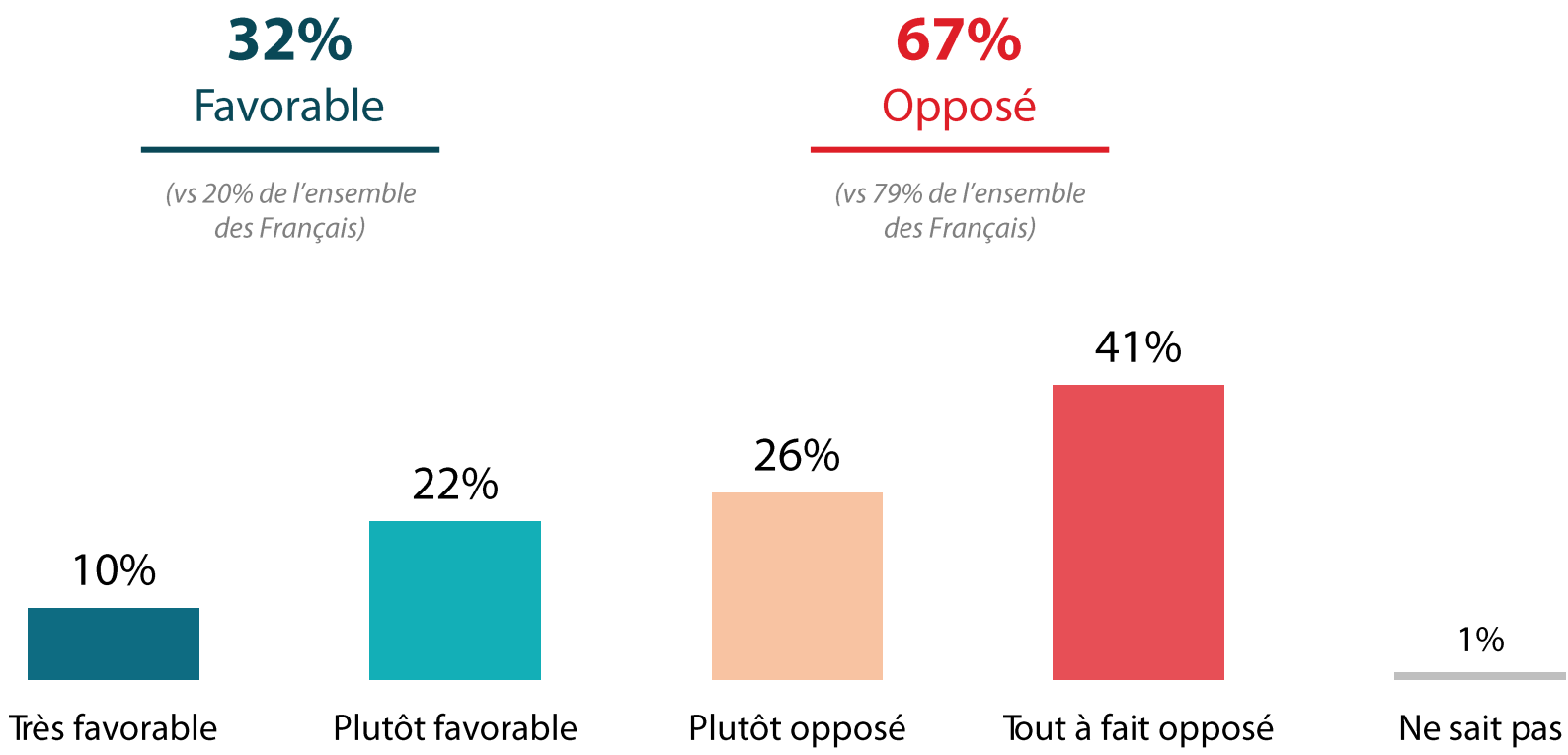


Un tiers des jeunes seraient favorables à ce qu'une IA reçoive un jour un prix Nobel, soit plus de 10 points par rapport à l'ensemble des Français



Q. Seriez-vous favorable ou opposé à ce qu'une IA reçoive un jour un prix Nobel :

Nouvelle question





Les annexes





Un quart des Français demeure intéressé par les sciences. Ce domaine est le seul à enregistrer une hausse d'intérêt depuis 2023.

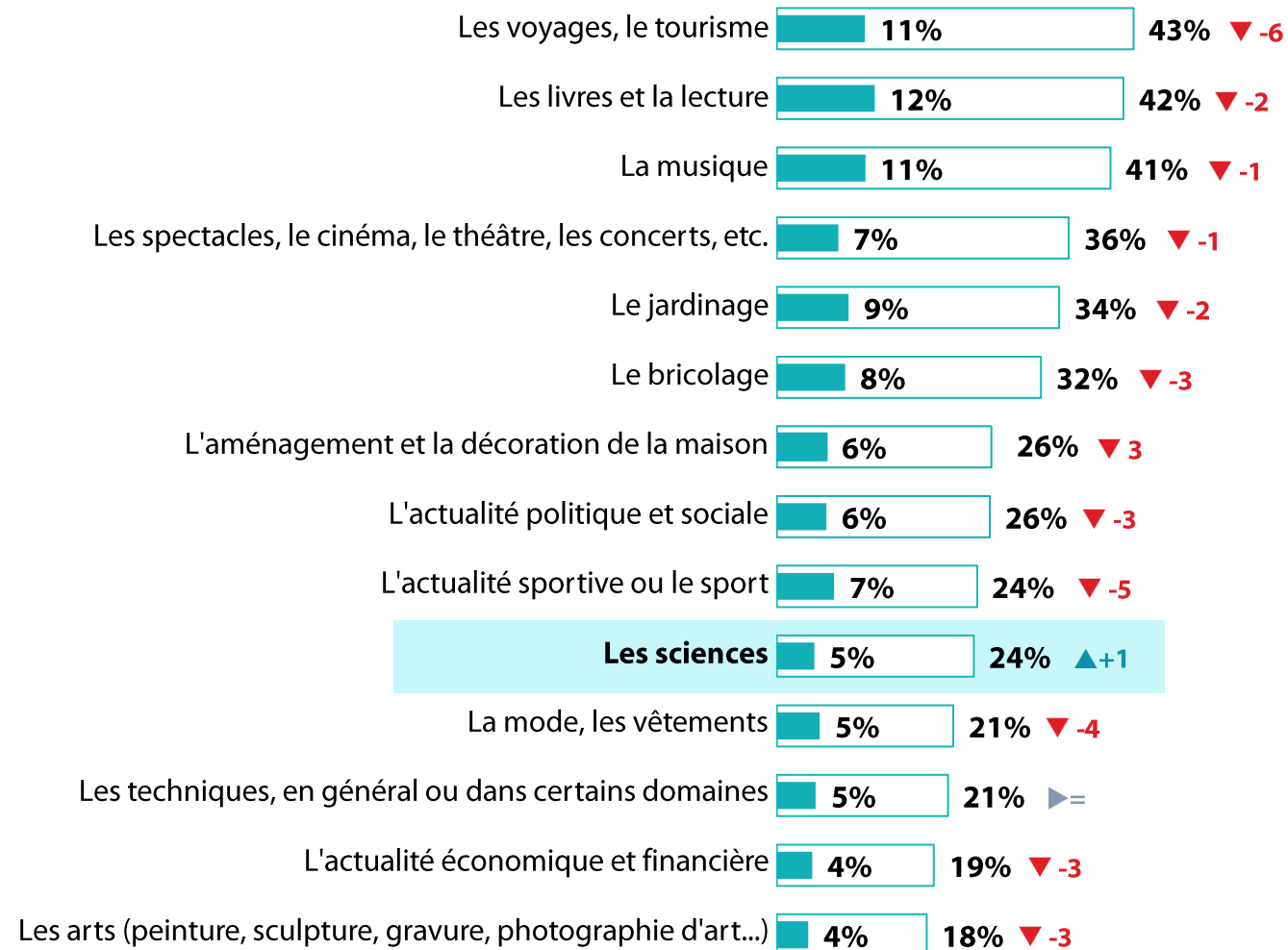


Q. Quels sont aujourd'hui vos principaux centres d'intérêt ?

Plusieurs réponses possibles, total supérieur à 100%

☒ En premier

☐ Au total





Détail selon profils



Q. Quels sont aujourd'hui vos principaux centres d'intérêt ?

Plusieurs réponses possibles, total supérieur à 100%

	% Total	Sexe		Âge					Statut		
		Homme	Femme	18-24 ans	25-34 ans	35-49 ans	50-64 ans	65 ans et plus	CSP +	CSP -	Inactif
Les voyages, le tourisme	43%	43%	44%	41%	38%	39%	45%	50%	45%	41%	44%
Les livres et la lecture	42%	32%	51%	33%	36%	38%	42%	53%	37%	37%	49%
La musique	41%	40%	41%	52%	40%	43%	45%	30%	39%	49%	36%
Les spectacles, le cinéma, le théâtre, les concerts, etc.	36%	32%	38%	35%	31%	34%	38%	38%	37%	34%	35%
Le jardinage	34%	34%	35%	12%	21%	36%	42%	43%	31%	31%	39%
Le bricolage	32%	40%	25%	9%	23%	33%	39%	39%	29%	32%	34%
L'actualité politique et sociale	26%	33%	20%	15%	21%	21%	23%	40%	26%	17%	31%
L'aménagement et la décoration de la maison	26%	18%	34%	21%	25%	27%	30%	24%	25%	28%	25%
L'actualité sportive ou le sport	24%	37%	13%	22%	23%	27%	25%	23%	29%	24%	21%
Les sciences	24%	31%	17%	25%	24%	22%	25%	24%	30%	20%	22%
La mode, les vêtements	21%	10%	32%	40%	34%	25%	19%	7%	20%	30%	16%
Les techniques, en général ou dans certains domaines	21%	30%	12%	9%	18%	18%	24%	27%	26%	16%	21%
L'actualité économique et financière	19%	26%	13%	10%	19%	18%	18%	25%	21%	15%	21%
Les arts (peinture, sculpture, gravure, photographie d'art...)	18%	15%	21%	20%	19%	15%	19%	20%	20%	15%	19%



Détail selon profils



Q. Quels sont aujourd'hui vos principaux centres d'intérêt ?

Plusieurs réponses possibles, total supérieur à 100%

	% Total	Région					Niveau de diplôme			Parents	
		Ile-de-France	Nord Ouest	Nord Est	Sud Ouest	Sud Est	Sans diplôme /BEPC/CAP/BEP	Bac/Bac +2	Supérieur à Bac +2	Oui	Non
Les voyages, le tourisme	43%	51%	40%	41%	38%	45%	36%	45%	48%	40%	45%
Les livres et la lecture	42%	46%	43%	38%	44%	42%	30%	44%	51%	34%	46%
La musique	41%	42%	40%	42%	44%	38%	39%	40%	44%	42%	40%
Les spectacles, le cinéma, le théâtre, les concerts, etc.	36%	46%	32%	34%	33%	33%	27%	39%	38%	32%	37%
Le jardinage	34%	30%	37%	35%	38%	34%	39%	34%	30%	34%	34%
Le bricolage	32%	23%	35%	35%	37%	31%	38%	32%	27%	32%	32%
L'actualité politique et sociale	26%	30%	26%	21%	29%	26%	20%	26%	31%	23%	27%
L'aménagement et la décoration de la maison	26%	25%	28%	25%	23%	28%	25%	27%	25%	28%	25%
L'actualité sportive ou le sport	24%	24%	22%	25%	27%	25%	22%	25%	26%	26%	24%
Les sciences	24%	28%	20%	21%	27%	26%	13%	23%	35%	25%	23%
La mode, les vêtements	21%	22%	21%	23%	19%	22%	19%	24%	20%	29%	18%
Les techniques, en général ou dans certains domaines	21%	21%	18%	21%	26%	21%	16%	22%	23%	19%	22%
L'actualité économique et financière	19%	22%	19%	19%	19%	17%	14%	18%	25%	19%	19%
Les arts (peinture, sculpture, gravure, photographie d'art...)	18%	26%	17%	14%	20%	16%	11%	19%	24%	15%	20%

À propos d'Universcience

Réunissant la Cité des sciences et de l'industrie et le Palais de la découverte **Universcience est le premier établissement public français de diffusion de la culture scientifique et l'un des plus importants centres de sciences en Europe.**

Universcience a pour missions de rendre les sciences accessibles à toutes et tous, de contribuer au rayonnement de la démarche et de la culture scientifique et de créer des liens entre le monde de la recherche et les citoyens. L'établissement s'est doté pour cela d'un projet d'établissement qui repose sur 3 piliers : **développer l'innovation tant dans ses offres et que dans son fonctionnement ; mettre l'objectif de durabilité au cœur de toutes ses démarches ; promouvoir l'esprit critique auprès de ses publics.**

Conçue avec les communautés scientifique, éducative, artistique et industrielle, **l'offre d'Universcience se déploie sur ses deux sites physiques à Paris** (à la Cité des sciences et de l'industrie et depuis juin 2021 aux Étincelles du Palais de la découverte, structure éphémère qui poursuit les activités du Palais pendant sa rénovation jusqu'en 2025) et en ligne sur son média numérique, www.leblob.fr. Elle **se** décline en expositions, événements et festivals, conférences, espaces pour enfants, lieux de ressources, conseils et expérimentation d'outils numériques innovants, éditions et contenus en ligne.

Universcience est également un **acteur de diffusion de la culture scientifique** en France et à l'international. L'établissement partage son expertise et ses savoir-faire à travers des partenariats, de l'ingénierie, des coproductions et l'itinérance de ses expositions dans le monde entier. Il propose au porteur de projet culturel partenaire d'Universcience un accompagnement adapté en muséologie notamment pour enfants. Une dizaine d'espaces de loisirs culturels inspirés du concept de la Cité des enfants ont ainsi vu le jour en France et dans le monde.

Universcience agit également au service de la diplomatie culturelle et scientifique et préside actuellement le réseau de centres de sciences et organisations européens ECSITE.

Universcience : acteur de l'esprit critique

Dans le paradigme actuel de surabondance et de qualité hétérogène de l'information, la formation à l'esprit critique, faculté intellectuelle permettant de trier et de qualifier l'information, devient un enjeu majeur pour notre société.

Universcience, **lieu de résonance des enjeux scientifiques contemporains, acteur du débat et lieu de ressources**, s'attache à le promouvoir, conformément à son projet d'établissement adopté en 2021, dont l'esprit critique est un des trois piliers. En s'appuyant sur la **démarche scientifique** qui constitue une méthodologie et une porte d'entrée à la **construction de l'esprit critique**, l'établissement déploie un ensemble d'actions, d'offres et d'analyses permettant de développer ce dernier et de sensibiliser à son importance. Chaque année est ainsi organisé un **Printemps de l'esprit critique** (qui propose ateliers, conférences, médiations et contenus en ligne, en mars et avril) et produit un **Baromètre de l'esprit critique**, qui interroge les personnes sondées sur leur rapport à la science, leur usage des médias et la fabrique de leur opinion.

Pour en savoir plus :

[Site Universcience](#)

[Présentation des résultats du baromètre de l'esprit critique 2023](#)

“opinionway

WE ARE DIGITAL !

Fondé en 2000 sur cette idée radicalement innovante pour l'époque, OpinionWay a été précurseur dans le renouvellement des pratiques de la profession des études marketing et d'opinion.

Forte d'une croissance continue depuis sa création, l'entreprise n'a eu de cesse de s'ouvrir vers de nouveaux horizons pour mieux adresser toutes les problématiques marketing et sociétales, en intégrant à ses méthodologies le Social Média Intelligence, l'exploitation de la smart data, les dynamiques créatives de co-construction, les approches communautaires et le storytelling.

Aujourd'hui OpinionWay poursuit sa dynamique de croissance en s'implantant géographiquement sur des zones à fort potentiel que sont l'Europe de l'Est et l'Afrique.



RENDRE LE MONDE INTELLIGIBLE POUR AGIR AUJOURD'HUI ET IMAGINER DEMAIN

C'est la mission qui anime les collaborateurs d'OpinionWay et qui fonde la relation qu'ils tissent avec leurs clients.

Le plaisir ressenti à apporter les réponses aux questions qu'ils se posent, à réduire l'incertitude sur les décisions à prendre, à tracker les insights pertinents et à co-construire les solutions d'avenir, nourrit tous les projets sur lesquels ils interviennent.

Cet enthousiasme associé à un véritable goût pour l'innovation et la transmission expliquent que nos clients expriment une haute satisfaction après chaque collaboration - 8,9/10, et un fort taux de recommandation – 3,88/4.

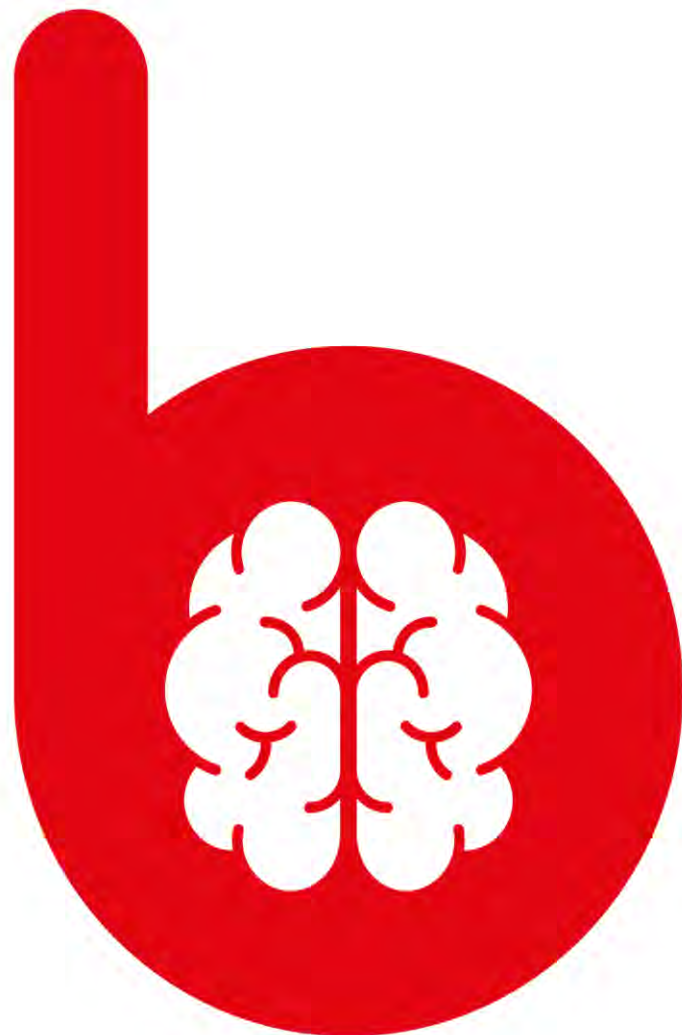
Le plaisir, l'engagement et la stimulation intellectuelle sont les trois mantras de nos interventions.



universcience présente

LE BAROMÈTRE DE L'ESPRIT CRITIQUE

#BaromètreEspritCritique



universcience

cité

sciences
et industrie



En partenariat avec

L'EXPRESS

LA CROIX franceinfo