

# **LES JEUNES SONT-ILS MOINS CROYANTS... DANS LA SCIENCE ?**

---

**Étude à partir de dix pays « occidentaux »**

**Séminaire-Midi du CIRST  
Jeudi 25 novembre 2021**

Kristoff Talin, chercheur CNRS (Clergé-Lille)

# Introduction

---

- Objectif : observer, les spécificités ou non, des jeunes par rapport aux sciences;
- présentation faite à partir d'une recherche en cours et donc comme un « work in progress ».

# Hypothèses de recherche

---

- Un fait constaté : les jeunes semblent plus distants par rapport à la science;
- une intention principale : tenter de vérifier ce fait en multipliant les sources d'observations;
- une intention secondaire : si l'hypothèse centrale se vérifie, tenter de l'expliquer.

# Sources de données 1

## les enquêtes valeurs (*World Value Surveys*)

---

- La première vague des enquêtes valeurs est lancée en 1981 dans 9 pays européens (EVS). L'enquête européenne a lieu tous les neuf ans (1981, 1990, 1999, 2008, 2017);
- enquête qui se développe dans d'autres pays du monde en 1984 prenant le nom de World Values Survey (WVS). Elle est, depuis, quinquennale (1984, 1989-1990, 1995-1997, 1999-2002, 2005-2006, 2010-2014, 2017-2020). Elle comporte, en 2020, 120 pays.

# Sources de données 2

## les enquêtes du *Pew Research Center*

---

- Le Pew Research Center (PRC) est un « Laboratoire d'idées » États-Unien qui informe le public sur les problèmes, les attitudes et les tendances qui façonnent le monde. Il mène des sondages d'opinion, des recherches démographiques, des analyses de contenu et d'autres recherches en sciences sociales fondées sur des données;
- les données utilisées dans cette présentation datent de septembre 2020. Elles sont extraites de l'*American Trends Panel* qui s'appuie sur un échantillon représentatif de 10 093 personnes résidant aux États-Unis.

# TESTER L'HYPOTHÈSE DANS 10 PAYS

# Tester et valider l'hypothèse

---

- Renforcer la démarche en multipliant les cas observés;
- en choisissant 10 pays sur quatre continents:
  1. Amérique (Brésil, Canada, Etats-Unis, Mexique);
  2. Asie (Chine, Japon);
  3. Australie;
  4. Europe (Allemagne, Pologne, Russie).

**Aucune prétention comparative. Il s'agit, juste, de renforcer la validation des résultats.**

# Choix des données pour présentation

- Utilisation des vagues 5 (2005-2006) et 7 (2017-2020) des WVS pour tester l'hypothèse de recherche;
- quatre questions sur la science :

Science et technologie rendent nos vies meilleures	1 - Pas du tout d'accord	2	3	4	5	6	7	8	9	10 - Tout à fait d'accord
Grâce aux sciences il y aura plus d'opportunités pour les générations futures	1 - Pas du tout d'accord	2	3	4	5	6	7	8	9	10 - Tout à fait d'accord
On dépend trop de la science et pas assez de la foi	1 - Pas du tout d'accord	2	3	4	5	6	7	8	9	10 - Tout à fait d'accord
Le monde est pire ou meilleur à cause de la science	1 - Nettement pire	2	3	4	5	6	7	8	9	10 - Nettement meilleur



# Les résultats

---

# En Amérique

---

# Brésil

	Science et technologie rendent nos vies meilleures		Grâce aux sciences il y aura plus d'opportunités pour les générations futures		On dépend trop de la science et pas assez de la foi		Le monde est pire ou meilleur à cause de la science	
	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7
<b>Moyenne</b>	<b>6,74</b>	<b>6,71</b>	<b>6,97</b>	<b>7,13</b>	<b>3,95</b>	<b>4,23</b>	<b>6,64</b>	<b>6,22</b>
15-24 ans	6,81 (+0,07)	6,85 (+0,14)	6,97	7,33 (+0,20)	4,07 (+0,12)	4,77 (+0,54)	6,71 (+0,07)	6,37 (+0,15)
25-34 ans	6,63	6,38	7,01	6,86	3,93	4,05	6,61	6,27
35-44 ans	6,52	6,67	6,73	7,06	3,97	4,08	6,49	6,23
45-54 ans	6,85	6,52	6,98	7,04	3,93	4,27	6,79	6,12
55-64 ans	6,71	6,84	6,97	7,38	3,89	4,17	6,91	6,30
65 ans et plus	7,28	7,18	7,41	7,18	3,78	4,02	6,28	6,00
Signification de F	0,126	0,029	0,305	0,266	0,952	0,053	0,294	0,784



Faiblesse de la validité statistique

**Conscients des progrès liés aux sciences  
mais dubitatifs sur leurs finalités**

# Canada

	Science et technologie rendent nos vies meilleures		Grâce aux sciences il y aura plus d'opportunités pour les générations futures		On dépend trop de la science et pas assez de la foi		Le monde est pire ou meilleur à cause de la science	
	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7
<b>Moyenne</b>	<b>7,08</b>	<b>7,34</b>	<b>7,22</b>	<b>7,44</b>	<b>6,30</b>	<b>4,10</b>	<b>7,11</b>	<b>7,29</b>
15-24 ans	7,02 (-0,06)	7,30 (-0,04)	7,00 (-0,22)	7,48 (-0,04)	5,56 (-0,74)	4,07 (-0,03)	7,00 (-0,11)	7,29
25-34 ans	6,89	7,27	7,00	7,50	6,15	4,10	6,96	7,32
35-44 ans	7,07	7,32	7,25	7,38	6,43	4,27	7,05	7,19
45-54 ans	7,11	7,07	7,02	7,22	6,38	4,21	7,12	6,89
55-64 ans	7,07	7,42	7,26	7,31	6,48	4,07	7,00	7,34
65 ans et plus	7,25	7,64	7,62	7,72	6,44	3,88	7,43	7,70
Signification de F	0,295	0,000	0,000	0,000	0,001	0,001	0,010	0,000

**Modérément conscients des progrès liés aux sciences  
mais plutôt confiants quant à leurs finalités**

# Mexique

	Science et technologie rendent nos vies meilleures		Grâce aux sciences il y aura plus d'opportunités pour les générations futures		On dépend trop de la science et pas assez de la foi		Le monde est pire ou meilleur à cause de la science	
	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7
<b>Moyenne</b>	<b>7,38</b>	<b>6,88</b>	<b>7,37</b>	<b>7,51</b>	<b>7,07</b>	<b>6,75</b>	<b>6,04</b>	<b>6,43</b>
15-24 ans	7,48 (+0,10)	7,30 (+0,42)	7,28 (-0,09)	7,69 (+0,18)	6,99 (-0,08)	6,39 (-0,36)	6,31 (+0,27)	6,68 (+0,24)
25-34 ans	7,50	6,66	7,35	7,52	7,08	6,65	5,91	6,45
35-44 ans	7,50	6,97	7,25	7,53	7,12	6,93	6,06	6,10
45-54 ans	7,04	6,96	7,38	7,71	6,97	6,87	6,15	6,85
55-64 ans	7,12	6,68	7,53	7,65	7,02	6,83	5,86	6,33
65 ans et plus	7,45	6,78	7,76	6,89	7,38	6,82	5,82	6,15

Signification de F	0,218	0,084	0,614	0,003	0,893	0,264	0,573	0,070
--------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------



Faiblesse de la validité statistique

**Conscients des progrès liés aux sciences et confiants dans leurs finalités**

# États-Unis

	Science et technologie rendent nos vies meilleures		Grâce aux sciences il y aura plus d'opportunités pour les générations futures		On dépend trop de la science et pas assez de la foi		Le monde est pire ou meilleur à cause de la science	
	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7
<b>Moyenne</b>	<b>6,90</b>	<b>7,25</b>	<b>7,11</b>	<b>7,15</b>	<b>5,80</b>	<b>4,64</b>	<b>7,18</b>	<b>7,56</b>
15-24 ans	6,57 (-0,33)	7,11 (-0,14)	6,91 (-0,20)	7,14 (-0,01)	6,01 (+0,21)	4,43 (-0,21)	6,80 (-0,38)	7,16 (-0,40)
25-34 ans	6,93	7,27	7,15	7,25	5,85	4,49	7,06	7,35
35-44 ans	6,73	7,14	7,08	7,05	5,65	4,48	6,97	7,50
45-54 ans	6,70	7,18	6,82	6,91	5,64	4,69	7,03	7,49
55-64 ans	7,17	7,18	7,34	7,06	5,69	5,03	7,61	7,75
65 ans et plus	7,19	7,64	7,33	7,48	6,07	4,81	7,46	8,29

Signification de F	0,015	0,029	0,060	0,015	0,476	0,031	0,000	0,000
--------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

**La science « plafonne », mais on y croit ou plutôt on veut y croire.**

# Asie

---

# Chine

	Science et technologie rendent nos vies meilleures		Grâce aux sciences il y aura plus d'opportunités pour les générations futures		On dépend trop de la science et pas assez de la foi		Le monde est pire ou meilleur à cause de la science	
	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7
<b>Moyenne</b>	<b>8,17</b>	<b>8,67</b>	<b>8,26</b>	<b>8,55</b>	<b>5,75</b>	<b>5,45</b>	<b>8,46</b>	<b>8,64</b>
15-24 ans	7,80 (-0,37)	8,26 (-0,41)	8,03 (-0,23)	8,10 (-0,45)	5,92 (0,17)	5,26 (-0,19)	8,22 (-0,24)	8,15 (-0,49)
25-34 ans	8,14	8,36	8,17	8,27	5,62	5,42	8,16	8,39
35-44 ans	8,15	8,74	8,35	8,62	5,71	5,39	8,42	8,67
45-54 ans	8,22	8,78	8,24	8,65	5,82	5,46	8,57	8,75
55-64 ans	8,21	8,81	8,25	8,73	5,82	5,58	8,65	8,87
65 ans et plus	8,47	8,99	8,47	8,85	5,71	5,56	8,77	8,86
Signification de F	0,103	0,000	0,396	0,000	0,925	0,660	0,010	0,000



Amélioration de la validité entre la vague 5 et la vague 7

Conscients des progrès liés aux sciences et mitigés dans ses finalités



# Japon

	Science et technologie rendent nos vies meilleures		Grâce aux sciences il y aura plus d'opportunités pour les générations futures		On dépend trop de la science et pas assez de la foi		Le monde est pire ou meilleur à cause de la science	
	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7
<b>Moyenne</b>	<b>6,60</b>	<b>7,60</b>	<b>6,93</b>	<b>7,67</b>	<b>5,22</b>	<b>3,90</b>	<b>5,48</b>	<b>6,88</b>
15-24 ans	6,51 (-0,09)	7,32 (-0,28)	6,68 (-0,25)	7,33 (-0,34)	4,93 (-0,29)	4,43 (+0,53)	5,18 (-0,30)	6,82 (-0,06)
25-34 ans	6,73	7,63	7,09	7,70	4,99	3,76	5,65	7,03
35-44 ans	6,76	7,71	7,03	7,80	5,06	3,64	5,51	7,11
45-54 ans	6,55	7,71	6,86	7,82	4,83	3,75	5,72	7,02
55-64 ans	6,24	7,62	6,65	7,62	5,42	3,84	5,42	6,85
65 ans et plus	6,84	7,51	7,23	7,59	5,97	4,09	5,20	6,68
Signification de F	0,009	0,501	0,010	0,305	0,000	0,070	0,116	0,085

La science « plafonne » ce qui questionne sur ses finalités

# En Australie

---

# Australie

	Science et technologie rendent nos vies meilleures		Grâce aux sciences il y aura plus d'opportunités pour les générations futures		On dépend trop de la science et pas assez de la foi		Le monde est pire ou meilleur à cause de la science	
	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7
<b>Moyenne</b>	<b>6,84</b>	<b>7,37</b>	<b>6,53</b>	<b>7,07</b>	<b>5,24</b>	<b>3,91</b>	<b>7,24</b>	<b>7,85</b>
15-24 ans	6,69 (-0,15)	7,50 (+0,13)	6,34 (-0,19)	7,23 (+0,16)	4,86 (-0,28)	4,03 (+0,12)	6,91 (-0,33)	7,58 (-0,27)
25-34 ans	6,46	7,46	6,07	7,29	4,64	3,50	6,93	8,02
35-44 ans	6,58	7,18	6,34	6,98	4,86	3,54	7,06	7,78
45-54 ans	6,82	7,18	6,49	6,85	4,88	3,70	7,31	7,79
55-64 ans	6,91	7,14	6,53	6,84	5,73	3,77	7,28	7,75
65 ans et plus	7,30	7,66	7,07	7,26	5,96	4,44	7,58	7,94
Signification de F	0,001	0,002	0,001	0,026	0,001	0,001	0,002	0,321

Conscients des progrès mais questionnant par rapport à ces conséquences

# En Europe

---

# Allemagne

	Science et technologie rendent nos vies meilleures		Grâce aux sciences il y aura plus d'opportunités pour les générations futures		On dépend trop de la science et pas assez de la foi		Le monde est pire ou meilleur à cause de la science	
	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7
<b>Moyenne</b>	<b>7,12</b>	<b>7,16</b>	<b>7,70</b>	<b>8,02</b>	<b>5,01</b>	<b>4,21</b>	<b>7,19</b>	<b>7,62</b>
15-24 ans	7,29 (+0,17)	6,97 (-0,19)	7,85 (+0,15)	8,26 (+0,24)	4,23 (-0,78)	4,24 (+0,03)	7,28 (+0,09)	7,19 (-0,43)
25-34 ans	7,52	7,31	8,07	8,23	5,02	3,97	7,35	7,65
35-44 ans	7,02	7,33	7,59	8,21	5,17	4,23	7,12	7,67
45-54 ans	6,94	7,02	7,54	7,98	5,06	4,25	7,28	7,66
55-64 ans	6,87	6,89	7,51	7,66	4,84	4,07	7,20	7,50
65 ans et plus	7,21	7,33	7,77	7,98	5,23	4,36	7,06	7,78
Signification de F	0,060	0,057	0,136	0,080	0,051	0,613	0,383	0,173

**Retraits assez sensibles par rapport aux bienfaits de la science**

# Pologne

	Science et technologie rendent nos vies meilleures		Grâce aux sciences il y aura plus d'opportunités pour les générations futures		On dépend trop de la science et pas assez de la foi		Le monde est pire ou meilleur à cause de la science	
	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7
<b>Moyenne</b>	<b>7,27</b>	<b>7,45</b>	<b>7,41</b>	<b>7,59</b>	<b>5,97</b>	<b>5,60</b>	<b>6,73</b>	<b>7,07</b>
15-24 ans	7,44 (+0,17)	7,50 (+0,05)	7,51 (+0,10)	7,69 (+0,10)	5,92 (+0,05)	5,71 (+0,11)	6,84 (+0,11)	7,06 (-0,01)
25-34 ans	7,37	7,45	7,46	7,63	5,92	5,55	6,73	7,05
35-44 ans	7,26	7,46	7,41	7,58	5,99	5,60	6,75	7,06
45-54 ans	7,16	7,45	7,35	7,57	5,94	5,56	6,73	7,10
55-64 ans	7,10	7,38	7,31	7,51	5,95	5,64	6,67	7,04
65 ans et plus	7,13	7,44	7,39	7,54	6,23	5,59	6,62	7,09
Signification de F	0,000	0,022	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,562

**La science « plafonne », et on est dubitatif par rapport à ces conséquences**

# Russie

	Science et technologie rendent nos vies meilleures		Grâce aux sciences il y aura plus d'opportunités pour les générations futures		On dépend trop de la science et pas assez de la foi		Le monde est pire ou meilleur à cause de la science	
	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7	Vague 5	Vague 7
<b>Moyenne</b>	<b>7,77</b>	<b>7,66</b>	<b>8,18</b>	<b>7,98</b>	<b>5,80</b>	<b>5,49</b>	<b>7,74</b>	<b>7,71</b>
15-24 ans	7,98 (+0,22)	7,34 (-0,32)	8,29 (+0,11)	7,88 (-0,10)	5,22 (-0,68)	5,13 (-0,36)	8,02 (+0,28)	7,99 (+0,28)
25-34 ans	7,68	7,66	8,02	7,96	5,61	5,23	7,67	7,78
35-44 ans	7,83	7,72	8,17	7,80	6,10	5,31	7,70	7,61
45-54 ans	7,75	7,96	8,22	8,38	5,95	5,45	7,66	7,67
55-64 ans	7,59	7,79	8,08	8,11	5,87	5,96	7,70	7,51
65 ans et plus	7,87	7,37	8,37	7,77	5,94	5,90	7,80	7,77
Signification de F	0,211	0,029	0,156	0,016	0,000	0,001	0,192	0,118

**La science « régresse », mais on croît à ses conséquences**

# Synthèse

---



	Rendre nos vies meilleures	Plus d'opportunités	Dépend trop de la science	Monde pire ou meilleur	Somme
<b>Patron parfait distance à la science</b>	-	-	+	-	<b>4</b>
<i>Ensemble des 10 pays</i>					
Vague 5	-	-	-	-	3
<b>Vague 7</b>	-	-	+	-	<b>4</b>
<i>Brésil</i>					
Vague 5	+	0	+	+	1
Vague 7	-	+	+	+	2
<i>Canada</i>					
Vague 5	-	-	-	-	3
Vague 7	-	-	-	0	2
<i>Mexique</i>					
Vague 5	+	-	-	+	1
Vague 7	+	+	-	+	0
<i>États-Unis</i>					
<b>Vague 5</b>	-	-	+	-	<b>4</b>
Vague 7	-	-	-	-	3
<i>Chine</i>					
<b>Vague 5</b>	-	-	+	-	<b>4</b>
Vague 7	-	-	-	-	3
<i>Japon</i>					
Vague 5	-	-	-	-	3
<b>Vague 7</b>	-	-	+	-	<b>4</b>
<i>Australie</i>					
Vague 5	-	-	-	-	3
Vague 7	+	+	+	-	2
<i>Allemagne</i>					
Vague 5	+	+	-	+	0
Vague 7	-	+	+	-	3
<i>Pologne</i>					
Vague 5	+	+	+	+	1
Vague 7	+	+	+	-	2
<i>Russie</i>					
Vague 5	+	+	-	+	0
Vague 7	-	-	-	+	2

# Les résultats pour les 10 pays

		Science et technologie rendent nos vies meilleures	Grâce aux sciences il y aura plus d'opportunités pour les générations futures	On dépend trop de la science et pas assez de la foi	Le monde est pire ou meilleur à cause de la science
Vague 5	<b>Moyenne</b>	<b>7,13</b>	<b>7,34</b>	<b>5,66</b>	<b>7,03</b>
	15-24 ans	7,09 (-0,04)	7,22 (-0,12)	5,48 (-0,18)	6,89 (-0,14)
	25-34 ans	7,11	7,31	5,59	6,82
	35-44 ans	7,15	7,36	5,63	7,02
	45-54 ans	7,07	7,24	5,58	7,14
	55-64 ans	7,11	7,32	5,73	7,13
	65 ans et plus	7,28	7,57	5,98	7,12
Vague 7	<b>Moyenne</b>	<b>7,47</b>	<b>7,63</b>	<b>4,74</b>	<b>7,45</b>
	15-24 ans	7,35 <b>(-0,12)</b>	7,61 <b>(-0,02)</b>	4,82 <b>(+0,08)</b>	7,26 <b>(-0,19)</b>
	25-34 ans	7,35	7,59	4,69	7,39
	35-44 ans	7,52	7,63	4,74	7,42
	45-54 ans	7,48	7,66	4,80	7,48
	55-64 ans	7,50	7,61	4,77	7,53
	65 ans et plus	7,61	7,65	4,65	7,57
Ecart V7-V5		<b>-0,08</b>	+0,10	<b>-0,26</b>	<b>-0,05</b>
Signification de F		0,000	0,000	0,000	0,000

# Résultats pour les 10 pays (variables recodées)

		Science et technologie rendent nos vies meilleures	Grâce aux sciences il y aura plus d'opportunités pour les générations futures	On dépend trop de la science et pas assez de la foi	Le monde est pire ou meilleur à cause de la science
		8 à 10	8 à 10	8 à 10	8 à 10
2005-2009	Moyenne	50	55	32	50
	15-24 ans	47 (-6)	53 (-8)	30 (-5)	46 (-7)
	25-44 ans	50	55	31	47
	45-64 ans	49	54	31	52
	65 ans et plus	53	61	35	53
2017-2020	Moyenne	57	61	22	57
	15-24 ans	53 (-8)	58 (-5)	20 (-1)	51 (-11)
	25-44 ans	56	59	21	55
	45-64 ans	58	61	22	59
	65 ans et plus	61	63	21	62

X<sup>2</sup> toujours significatif au seuil de 0,001.

Marge d'erreur  $1/\sqrt{N} = 1/\sqrt{35733} = 0,005$  soit  $\pm 0,5\%$

**Pour aller plus loin :**  
des données sur les États-Unis

# LES JEUNES ET LA COVID-19 AUX ÉTATS-UNIS

# Deux variables complémentaires

	Si un vaccin pour prévenir le COVID-19 était disponible aujourd'hui, seriez-vous...	Dans quelle mesure avez-vous confiance, le cas échéant, que le processus de recherche et développement produira un vaccin contre le COVID-19 aux États-Unis qui sera sûr et efficace ?
	Certains de se faire vacciner	Une grande confiance
Moyenne	24	23
18-29 ans	<b>26 (+2)</b>	<b>14 (-9)</b>
30-49 ans	20	17
50-64 ans	22	23
65 ans et plus	29	32
Signification du Chi <sup>2</sup>	0,000	0,000

*Données Pew Research Center : American Trends Panel (Wave 74) septembre 2020*

# L'âge un facteur explicatif important...

	Si un vaccin pour prévenir le COVID-19 était disponible aujourd'hui, seriez-vous...	Dans quelle mesure avez-vous confiance, le cas échéant, que le processus de recherche et développement produira un vaccin contre le COVID-19 aux États-Unis qui sera sûr et efficace ?	
	Certains de se faire vacciner	Très confiant	
<b>Moyenne</b>	<b>24</b>	<b>23</b>	
<b>Homme</b>	<b>30</b>	<b>29</b>	
<b>Femme</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>0,62</b>
<b>18-29 ans</b>	<b>26</b>	<b>15</b>	
<b>30-49 ans</b>	<b>20</b>	<b>17</b>	
<b>50-64 ans</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>0,46</b>
<b>65 ans et plus</b>	<b>29</b>	<b>32</b>	
<b>Diplômé du Collège ou plus</b>	<b>28</b>	<b>25</b>	
<b>Un peu d'études collégiales</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>0,75</b>
<b>Moins diplômé</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	
<b>Régulière</b>	<b>20</b>	<b>24</b>	
<b>Irrégulière</b>	<b>24</b>	<b>22</b>	<b>0,92</b>
<b>Jamais</b>	<b>27</b>	<b>22</b>	
<b>Evangélique</b>	<b>16</b>	<b>21</b>	
<b>Non évangélique</b>	<b>24</b>	<b>26</b>	<b>0,81</b>
<b>Très conservateur</b>	<b>19</b>	<b>27</b>	
<b>Conservateur</b>	<b>20</b>	<b>29</b>	
<b>Modéré</b>	<b>22</b>	<b>20</b>	<b>0,70</b>
<b>Libéral</b>	<b>28</b>	<b>21</b>	
<b>Très libéral</b>	<b>35</b>	<b>19</b>	

Données Pew Research Center : American Trends Panel (Wave 74) septembre 2020

# qui, combiné, demeure pertinent

		Si un vaccin pour prévenir le COVID-19 était disponible aujourd'hui, seriez-vous...	Dans quelle mesure avez-vous confiance, le cas échéant, que le processus de recherche et développement produira un vaccin contre le COVID-19 aux États-Unis qui sera sûr et efficace ?
		Certains de se faire vacciner	Très confiant
	Moyenne	30	29
Homme	18-29 ans	30	19
	30-49 ans	26	23
	50-64 ans	26	29
	65 ans et plus	37	37
	Moyenne	18	18
Femme	18-29 ans	23	12
	30-49 ans	16	12
	50-64 ans	18	18
	65 ans et plus	21	27
	Moyenne	28	25
Collège ou plus	18-29 ans	30	18
	30-49 ans	24	19
	50-64 ans	26	25
	65 ans et plus	33	36
	Moyenne	19	20
Un peu de collège	18-29 ans	20	10
	30-49 ans	14	14
	50-64 ans	17	21
	65 ans et plus	25	28
	Moyenne	18	19
Moins diplômé	18-29 ans	20	10
	30-49 ans	14	12
	50-64 ans	17	22
	65 ans et plus	23	26

	<b>Moyenne</b>	<b>20</b>	<b>24</b>
<b>Régulière</b>	<b>18-29 ans</b>	<b>17</b>	<b>13</b>
	<b>30-49 ans</b>	<b>16</b>	<b>16</b>
	<b>50-64 ans</b>	<b>18</b>	<b>24</b>
	<b>65 ans et plus</b>	<b>27</b>	<b>35</b>
	<b>Moyenne</b>	<b>24</b>	<b>22</b>
<b>Irrégulière</b>	<b>18-29 ans</b>	<b>27</b>	<b>15</b>
	<b>30-49 ans</b>	<b>19</b>	<b>16</b>
	<b>50-64 ans</b>	<b>22</b>	<b>22</b>
	<b>65 ans et plus</b>	<b>31</b>	<b>31</b>
	<b>Moyenne</b>	<b>27</b>	<b>22</b>
<b>Jamais</b>	<b>18-29 ans</b>	<b>31</b>	<b>15</b>
	<b>30-49 ans</b>	<b>26</b>	<b>19</b>
	<b>50-64 ans</b>	<b>26</b>	<b>22</b>
	<b>65 ans et plus</b>	<b>30</b>	<b>29</b>
	<b>Moyenne</b>	<b>16</b>	<b>21</b>
<b>Évangélique</b>	<b>18-29 ans</b>	<b>13</b>	<b>13</b>
	<b>30-49 ans</b>	<b>12</b>	<b>14</b>
	<b>50-64 ans</b>	<b>15</b>	<b>22</b>
	<b>65 ans et plus</b>	<b>22</b>	<b>32</b>
	<b>Moyenne</b>	<b>24</b>	<b>26</b>
<b>Non évangélique</b>	<b>18-29 ans</b>	<b>22</b>	<b>15</b>
	<b>30-49 ans</b>	<b>19</b>	<b>19</b>
	<b>50-64 ans</b>	<b>22</b>	<b>26</b>
	<b>65 ans et plus</b>	<b>32</b>	<b>34</b>



	<b>Moyenne</b>	<b>19</b>	<b>27</b>
<b>Très conservateur</b>	18-29 ans	11	14
	30-49 ans	15	18
	50-64 ans	12	27
	65 ans et plus	28	34
	<b>Moyenne</b>	<b>20</b>	<b>29</b>
<b>Conservateur</b>	18-29 ans	14	19
	30-49 ans	10	18
	50-64 ans	17	27
	65 ans et plus	31	42
	<b>Moyenne</b>	<b>22</b>	<b>20</b>
<b>Modéré</b>	18-29 ans	19	12
	30-49 ans	17	15
	50-64 ans	23	22
	65 ans et plus	29	30
	<b>Moyenne</b>	<b>28</b>	<b>21</b>
<b>Libéral</b>	18-29 ans	29	16
	30-49 ans	28	18
	50-64 ans	26	21
	65 ans et plus	28	26
	<b>Moyenne</b>	<b>35</b>	<b>19</b>
<b>Très libéral</b>	18-29 ans	45	15
	30-49 ans	34	19
	50-64 ans	31	19
	65 ans et plus	32	22

# Conclusion

---

1. Les plus jeunes (15-29 ans) ont globalement, quelle que soit la variable considérée, plus de distance vis-à-vis de la science;
2. ces résultats sont indépendants du sexe, c'est-à-dire que les hommes et les femmes les plus jeunes sont « moins croyants » dans la science;
3. lorsque ces résultats sont mis en perspective temporelle, ils demeurent valides et ont même tendance à s'amplifier.

# La suite de la recherche...

---

1. Poursuivre l'analyse en l'inscrivant plus systématiquement dans une perspective temporelle.
2. Chercher à expliquer les raisons de cette particularité des plus jeunes.
3. S'interroger sur une explication en termes d'âge ou de génération.
4. Comparer l'influence des différentes variables explicatives.

# Merci, présentation disponible...

[christophe.talin@univ-lille.fr](mailto:christophe.talin@univ-lille.fr)