

# Enquête accidents de service et du travail et maladies professionnelles portant sur l'année 2019

Données portant sur 136 établissements de l'enseignement supérieur et de la recherche

**CHSCT ministériel du 1<sup>er</sup> octobre 2020**

# PRÉSENTATION DE L'ENQUÊTE: MÉTHODOLOGIE

- Le questionnaire de l'enquête, qui est le même que celui des années précédentes, est découpé en trois parties:
  - Partie 1 : Enseignants, enseignants chercheurs, et chercheurs (professeurs des universités, maîtres de conférences, professeurs de l'enseignement secondaire, chargés de recherche, directeurs de recherche, doctorants)
  - Partie 2 : Personnels techniques (ITRF et ITA des BAP A à G)
  - Partie 3 : Personnels administratifs (personnels des bibliothèques, AENES, personnels sociaux, ITRF et ITA de la BAP J)
- Les effectifs et les données des accidents de travail (AT) et des maladies professionnelles (MP) sont saisis par les établissements.
- L'expression « accident de service » concerne les agents titulaires de la fonction publique, celle d'« accident du travail » concerne les agents non titulaires.
- Le bilan est présenté sous la même forme que les années précédentes.

# Eléments de bilan

- Le taux de réponse à l'enquête est en retrait cette année.
- Un décès a été reconnu comme accident de service; il concerne un enseignant titulaire victime d'un malaise pendant son cours.
- Le taux d'accidents ayant entraîné un arrêt augmente de 5 %
- La durée moyenne des arrêts est en léger recul (27,8 jours en 2019 contre 29,6 jours en 2018).
- La fréquence et la gravité des accidents diminuent légèrement pour l'ensemble des établissements avec 7,81 accidents pour 1000 agents en 2019 contre 8,07 en 2018, et 0,14 journée d'arrêt pour 1 million d'heures travaillées en 2019 contre 0,19 en 2018.
- La fréquence et la gravité des accidents sont en augmentation dans le réseau des CROUS.

# Eléments de bilan

- Le ratio entre le nombre de maladies professionnelles reconnues et l'effectif des personnels concernés par l'enquête baisse légèrement avec 0.59 maladies professionnelles reconnues pour 1000 agents en 2019, contre 0.69 ‰ en 2018 et 0.62 ‰ en 2017.
- Les maladies liées aux gestes et postures de travail représentent toujours la majorité des maladies professionnelles, soit 76,5 % des maladies déclarées et 86,2 % des jours d'arrêt.
- 8 maladies liées à l'amiante ont été reconnues en 2018, contre 7 en 2018 et 2 en 2017.
- 8 maladies en lien avec les risques psychosociaux (syndromes anxio-dépressif ou d'épuisement professionnel) ont été reconnues.

# PRÉSENTATION DE L'ENQUÊTE: CHIFFRES CLÉ

Taux de réponses:

**75 % en 2019**

**84% en 2018, 77% en 2017, 76% en 2016**

Les **136** établissements ayant répondu  
représentent **216553** agents,  
soit **82 %** du nombre d'agents  
des **181** établissements interrogés

2019 Catégories d'établissement	Nombre d'établissements			Nombre agents			2018	2017	2016	2015
	interrogés	réponses	taux	concernés	réponses	taux	Taux d'agents concernés par les enquêtes			
<b>Universités et IEP</b>	<b>76</b>	<b>64</b>	<b>84%</b>	<b>166546</b>	<b>141805</b>	<b>85%</b>	81%	56%	80%	56%
<b>Gds étabts, Ecoles</b>	<b>69</b>	<b>50</b>	<b>72%</b>	<b>23467</b>	<b>20654</b>	<b>88%</b>	93%	78%	75%	40%
<b>CNOUS et CROUS</b>	<b>28</b>	<b>16</b>	<b>57%</b>	<b>15340</b>	<b>8412</b>	<b>55%</b>	100%	100%	39%	47%
<b>EPST</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>75%</b>	<b>57205</b>	<b>45682</b>	<b>80%</b>	98%	95%	99%	92%
<b>Total Supérieur et recherche</b>	<b>181</b>	<b>136</b>	<b>75%</b>	<b>262558</b>	<b>216553</b>	<b>82%</b>	87%	69%	81%	62%

# Répartition et durée des accidents de service et du travail

2019	Sans Arrêt		Avec Arrêt		Total		Journées arrêt		Décès
Acc. travail	1391	61,1%	1584	60,7%	2975	60,9%	45301	62,4%	1
Mission	122	5,4%	108	4,1%	230	4,7%	2593	3,6%	0
Trajet	762	33,5%	919	35,2%	1681	34,4%	24672	34,0%	0
<b>Total</b>	<b>2275</b>	<b>46,6%</b>	<b>2611</b>	<b>53,4%</b>	<b>4886</b>		<b>72566</b>		<b>1</b>

2018	Sans Arrêt		Avec Arrêt		Total		Journées arrêt		Décès
<b>Acc. travail</b>	1 796	58,9%	1 790	<b>63,1%</b>	3 586	60,9%	55 525	66,0%	0
<b>Mission</b>	302	9,9%	73	<b>2,6%</b>	375	6,4%	1 627	1,9%	0
<b>Trajet</b>	950	31,2%	975	34,4%	1 925	32,7%	26 954	32,0%	1
<b>Total</b>	<b>3 048</b>	<b>51,8%</b>	<b>2 838</b>	<b>48,2%</b>	<b>5 886</b>	<b>0</b>	<b>84 106</b>	<b>0</b>	<b>1</b>

Durée moyenne des arrêt (jours)			
	2019	2018	2017
Acc. travail	<b>28,6</b>	31,0	29,3
Mission	<b>24,0</b>	22,3	31,3
Trajet	<b>26,8</b>	27,6	26,1
<b>TOTAL</b>	<b>27,8</b>	29,6	<b>29,5</b>

Durée	2019	2018	2017
1 à 3 jours	<b>13,1%</b>	13,4%	13,5%
4 à 14 jours	<b>42,5%</b>	42,5%	40,4%
15 à 89 jours	<b>36,7%</b>	36,9%	38,5%
plus de 90 jours	<b>7,7%</b>	7,2%	7,6%

## Agents titulaires

**66 %** des agents → **65 %** des accidents de service (64 → 60 en 2018)

## Agents non titulaires

**34 %** des agents → **35 %** des accidents de travail (35 → 40 en 2018)

- **9,5 %** des accidents pour les agents de **moins de 30 ans** (10 % en 2018)
- **46,2 %** des accidents pour les agents **entre 30 et 49 ans** (48 % en 2018)
- **44,4 %** des accidents pour les **plus de 49 ans** (42 % en 2018)

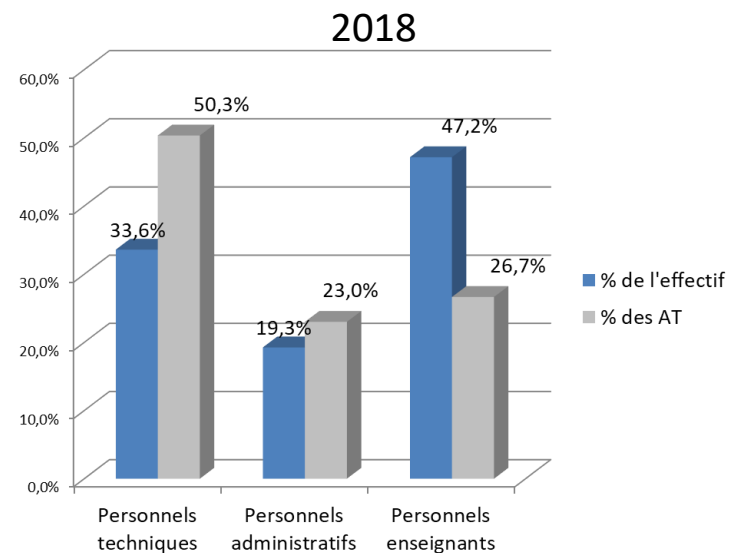
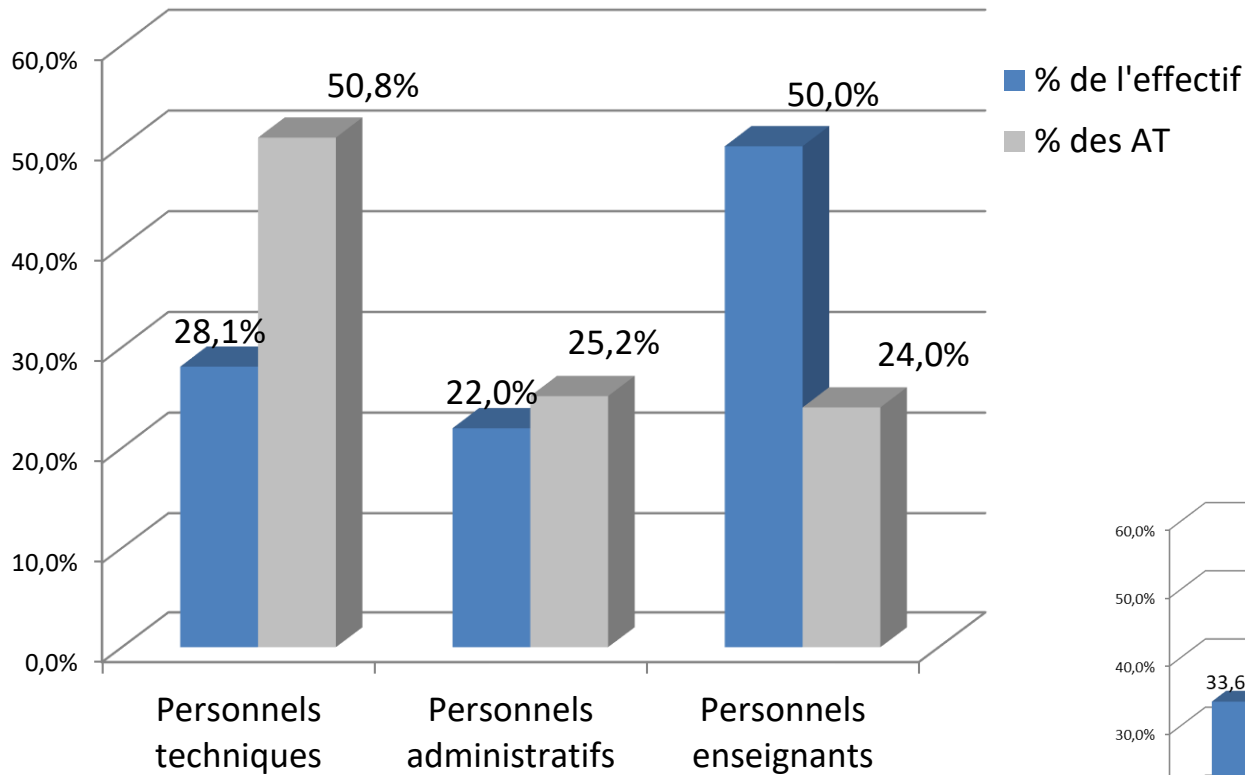
# Répartition des accidents par catégories d'agents

Catégorie accident	Personnel technique		Personnel administratif		Personnel Enseignant, Enseignant-chercheur, chercheur, doctorant		TOTAL
<b>Total accidents</b>	2483	50,8%	1229	25,2%	1174	24,0%	4886
<b>Total agents</b>	60804	28,1%	47556	22,0%	108193	50,0%	216553

Rappel  
2018

<b>Total accidents</b>	2963	50,3%	1354	23,0%	1569	26,7%	5886
<b>Total agents</b>	77535	33,6%	44436	19,3%	108819	47,2%	230790

# Répartition des accidents par catégories d'agents





# Répartition par catégories d'agents et par nature d'accident

Catégorie accident	Personnel technique		Personnel administratif		Personnel Enseignant, Enseignant-chercheur, chercheur, doctorant		TOTAL	
Service/travail	1801	72,5%	616	50,12%	558	47,5%	2975	60,9%
Mission	70	2,8%	45	3,66%	115	9,8%	230	4,7%
Trajet	612	24,6%	568	46,22%	501	42,7%	1681	34,4%
<b>Total accidents</b>	<b>2483</b>	<b>50,8%</b>	<b>1229</b>	<b>25,2%</b>	<b>1174</b>	<b>24,0%</b>	<b>4886</b>	

Rappel 2018	Catégorie accident	Personnel technique		Personnel administratif		Personnel Enseignant, Enseignant-chercheur, chercheur, doctorant		TOTAL	
	Service/travail	2214	74,7%	674	49,78%	698	44,5%	3586	60,9%
	Mission	56	1,9%	38	2,81%	281	17,9%	375	6,4%
	Trajet	693	23,4%	642	47,42%	590	37,6%	1925	32,7%

# Accident de service, de travail et de mission avec arrêt (hors accidents de trajet)

Indice de fréquence (IF), taux de fréquence (TF) et taux de gravité (TG) par catégorie d'établissement

Catégories d'établissement	2019							2018						
	Nombre d'ébts	Nombre agents	Nombre accidents avec arrêt	Nombre journées arrêt	IF	TF	TG	Nombre d'ébts	Nombre agents	Nombre accidents	Nombre journées s arrêt	IF	TF	TG
Universités	65	141805	905	25338	6,38	3,97	0,11	68	136656	903	25154	6,61	4,11	0,17
Grands étabts, Ecoles	51	20654	214	6602	10,36	6,45	0,20	52	21828	196	5581	8,98	5,59	0,19
CNOUS et CROUS	16	8412	358	10457	42,56	26,48	0,77	29	15340*	553	14095	36,05	22,43	0,57
Recherche	6	45682	215	5631	4,71	2,93	0,08	6	56966	211	12351	3,70	2,30	0,14
<b>Total Supérieur et recherche</b>	<b>138</b>	<b>216553</b>	<b>1692</b>	<b>48028</b>	<b>7,81</b>	<b>4,86</b>	<b>0,14</b>	<b>155</b>	<b>230790</b>	<b>1863</b>	<b>57181</b>	<b>8,07</b>	<b>5,02</b>	<b>0,19</b>

$$IF = \frac{\text{Nbre accidents avec arrêt} \times 1000}{\text{Nombre agents}}$$

$$TF = \frac{\text{Nbre accidents avec arrêt} \times 10^6}{\text{Nombre heures travaillées}}$$

$$TG = \frac{\text{Nbre journées d'arrêt} \times 1000}{\text{Nombre heures travaillées}}$$

\* Effectifs du CNOUS/CROUS en équivalents temps plein annuel travaillé des titulaires (AENES, ITRF), contractuels PO CDI et CDD (PA et PO) de droit public et étudiants qui ont un contrat à l'année.

# Accident de service, de travail et de mission avec arrêt (hors accidents de trajet)

## Personnel technique

## Personnel administratif

## Personnel enseignant, enseignant-chercheur, chercheur, doctorant

Catégories d'établissement	Personnel technique						Personnel administratif						Personnel enseignant, enseignant-chercheur, chercheur, doctorant					
	Nombre agents	Nombre accidents	Nombre journées arrêt	IF	TF	TG	Nombre agents	Nombre accidents	Nombre journées arrêt	IF	TF	TG	Nombre agents	Nombre accidents	Nombre journées arrêt	IF	TF	TG
Universités	31417	487	14948	15,50	9,65	0,30	33108	250	6267	7,55	4,70	0,12	77280	168	4123	2,17	1,35	0,03
Gds étabts, Ecoles	6448	156	5132	24,19	15,06	0,50	5423	38	737	7,01	4,36	0,08	8783	20	733	2,28	1,42	0,05
CNOUS et CROUS	6376	339	10011	53,17	33,09	0,98	2036	19	446	9,33	5,81	0,14						
Recherche	16563	126	3347	7,61	4,73	0,13	6989	43	1187	6,15	3,83	0,11	22130	46	1097	2,08	1,29	0,03
<b>Total</b>	<b>60804</b>	<b>1108</b>	<b>33438</b>	<b>18,22</b>	<b>11,34</b>	<b>0,34</b>	<b>47556</b>	<b>350</b>	<b>8637</b>	<b>7,36</b>	<b>4,58</b>	<b>0,11</b>	<b>108193</b>	<b>234</b>	<b>5953</b>	<b>2,16</b>	<b>1,35</b>	<b>0,03</b>

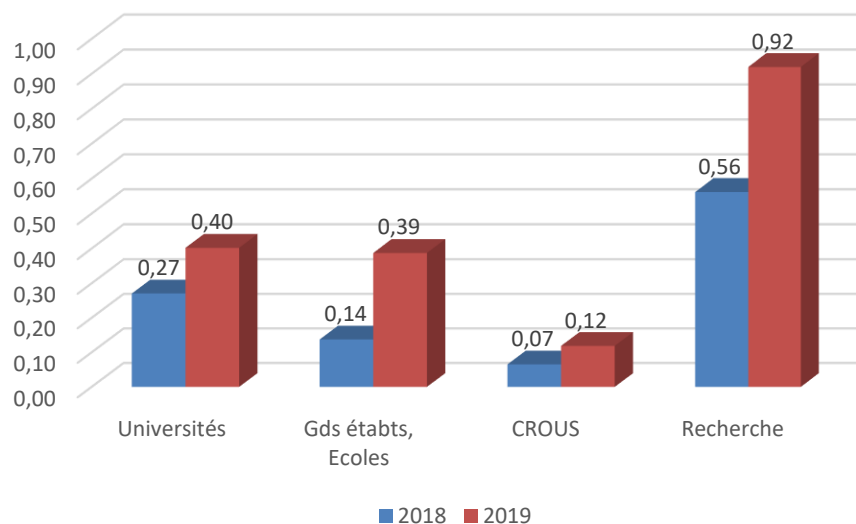
Rappel:  
Total 2018

77535	1259	41615	16,24	10,10	0,33	44436	381	11002	8,57	5,34	0,15	108819	223	4535	2,05	1,28	0,03
-------	------	-------	-------	-------	------	-------	-----	-------	------	------	------	--------	-----	------	------	------	------

# Focus sur les accidents de mission

	Enseignants chercheurs titulaires	Enseignants chercheurs non titulaires	Enseignants chercheurs titulaires	Enseignants chercheurs non titulaires	Administratifs titulaires	Administratifs non titulaires	Administratifs titulaires	Administratifs non titulaires	Techniques titulaires	Techniques non titulaires	Techniques titulaires	Techniques non titulaires	TOTAL
	Sans arrêt	Sans arrêt	Avec arrêt	Avec arrêt	Sans arrêt	Sans arrêt	Avec arrêt	Avec arrêt	Sans arrêt	Sans arrêt	Avec arrêt	Avec arrêt	
Universités	21	8	21	5	5	3	10	3	6	2	13	5	102
Gds étabts, Ecoles	3	2	2	1	0	0	3	0	2	1	2	0	16
CROUS	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	3
Recherche	35	2	13	2	17	4	19	4	8	1	4	0	109
total	59	12	36	8	22	8	32	8	16	5	19	5	230

**Indice de fréquence des accidents de mission par catégories d'établissements**  
(nombre d'accidents avec arrêt pour 1000 agents)



# Nature des accidents de travail, de service et de trajet (avec et sans arrêt)

<b>2019</b>	Chute de Personne	Manutention	Accident de la Route	Heurt	Contact-Exposition	Projection	Chute d'Objet	Agression	Explosion	Autres	Total
<b>Accidents sans et avec arrêt</b>	1 663	718	691	263	258	86	120	83	4	474	4 360
	38,1%	16,5%	15,8%	6,0%	5,9%	2,0%	2,8%	1,9%	0,1%	10,9%	

Rappel 2018      40,7%    16,2%    15,1%    6,8%    5,7%    2,6%    3,3%    2,1%    0,1%    7,5%

<b>Dont accidents avec arrêt</b>	973	426	371	131	83	17	55	63	1	303	2 423
	40,2%	17,6%	15,3%	5,4%	3,4%	0,7%	2,3%	2,6%	0,0%	12,5%	
<b>Journées d'arrêt</b>	27 340	10 730	8 192	2 732	1 474	179	1 452	2 468	0	9 550	64 117
	42,6%	16,7%	12,8%	4,3%	2,3%	0,3%	2,3%	3,8%	0,0%	14,9%	
<b>Journées par accident avec arrêt</b>	28,1	25,2	22,1	20,9	17,8	10,5	26,4	39,2	0,0	31,5	26,5

Rappel 2018      29,1    21,6    27,9    22,8    19,0    10,7    23,9    26,6    16,0    27,0    26,2

# Nature des lésions des accidents avec et sans arrêts

Contusion	Lésion musculaire ligamentaire	Plaie Piqûre	Fracture	Lumbago	Brûlure	Corps étranger	Commotion	Ecrasement	Amputations	Intoxication	Electrisation	Hernie	Autre	Lésions Non-Définies	Total
1 144	879	609	293	180	121	106	185	46	0	21	21	4	13	230	3 852
33,8%	26,0%	18,0%	8,7%	5,3%	3,6%	3,1%	5,5%	1,4%	0,0%	0,6%	0,6%	0,1%	0,4%	6,8%	

2018

1 588	1 188	621	297	249	111	103	158	42	0	21	22	11	13	230	4 654
34,1%	25,5%	13,3%	6,4%	5,4%	2,4%	2,2%	3,4%	0,9%	0,0%	0,5%	0,5%	0,2%	0,3%	4,9%	

# Maladies professionnelles portant sur l'année 2019

Dans **46** établissements **170** maladies professionnelles ont été déclarées, **127** ont été reconnues, soit **75 %** (77 % en 2018), qui ont généré **16 165** journées d'arrêt.

15

Nom et numéro des maladies professionnelles du régime général	2019							2018					2017						
	Nbre déclarées		Nbre Reconnues		Nbre de jours d'arrêt			Nbre déclarées		Nbre Reconnues		Nbre de jours d'arrêt		Nbre. déclarées		Nbre. Reconnues		Nbre de jours d'arrêt	
Hémopathies provoquées par le benzène et produits en renfermant	4	1	0,6%	1	0,8%	0													
Affections provoquées par les rayonnements ionisants	6							1	0,5%	0				3	2%	2	2%	0	
Affections provoquées par les amines aromatiques et leurs dérivés	15	1	0,6%	1	0,8%	180	1,1%	1	0,5%	1	0,6%	300	1,9%	1	1%	0		0	
Spirochétoses (à l'exception des tréponématoses)	19							3	1,5%	1	0,6%	0	0%	2	1%	2	2%	4	0%
Affections liées à l'inhalation de poussières de silice cristalline	25								0,0%		0,0%		0,0%						
Affections liées à l'inhalation de poussières d'amiante	30	7	4,1%	6	4,7%	0		3	1,5%	2	1,3%	0	0%	3	2%	2	2%	0	
Cancer broncho-pulmonaire lié aux poussières d'amiante	30 bis	2	1,2%	2	1,6%	181	1,1%	5	2,4%	5	3,1%	447	2,8%						
Maladies engendrées par bêtalactamines et les céphalosporines	41	1	0,6%	1	0,8%	20	0,1%												
Atteinte auditive provoquée par les bruits lésionnels	42	3	1,8%	2	1,6%	0		2	1%	0	0%	0	0%	2	1%	1	1%	0	
Affections provoquées par l'aldéhyde formique et ses polymères	43													1	1%	1	1%	365	3%
Affections périarticulaires provoquées par les gestes et postures	57	130	76,5%	99	78%	13932	86,2%	174	84,5%	139	86,9%	13664	86,8%	141	89%	106	89%	11671	96%
Rhinites et asthmes professionnels	66	2	1,2%	2	1,6%	0		5	2,4%	3	1,9%	0	0%	1	1%	0		0	
Lésions chroniques du ménisque	79	2	1,2%	2	1,6%	0		2	1%	2	1,3%	158	1%	1	1%	1	1%	70	1%
Affections allergiques provoquées par les protéines du latex	95	1	0,6%	1	0,8%	0													
Affections chroniques du rachis lombaire provoquées par des vibrations transmises au corps entier	97	1	0,6%	1	0,8%	226	1,4%							1	1%	1	1%	1	0%
Affections chroniques du rachis lombaire provoquées par la manutention manuelle de charges lourdes	98	2	1,2%	1	0,8%	293	1,8%	3	1,5%	1	0,6%	25	0,2%	3	2%	3	3%	3	0%
Syndromes anxio-dépressif ou d'épuisement professionnel	/	17	10%	8	6,3%	1333	8,2%	7	3,4%	6	3,8%	1156	7,3%						
<b>TOTAL</b>		<b>170</b>		<b>127</b>		<b>16 165</b>		206		160		15 750		159		119		12 114	