



## Evolutions et Relations en Santé au Travail

Complément aux descriptifs nationaux 2009-2010  
Détail par Professions et Catégories Socioprofessionnelles  
(PCS-ESE 2003)

**Le détail des**

**« 431F. Infirmiers en soins généraux »**

**Au sein des « 43. Professions intermédiaires de la santé et du travail social »**

**Juin 2011**



*Lille 2*  
Université du Droit  
et de la Santé

Les 1011 professions intermédiaires de la santé et du travail social (code PCS 43) se répartissent de la façon suivante :

<b>43. Professions intermédiaires de la santé et du travail social</b>	Effectifs	%
431a Cadres infirmiers et assimilés	25	2,5
431b Infirmiers psychiatriques	4	0,4
431c Puéricultrices	4	0,4
431d Infirmiers spécialisés (autres qu'infirmiers psychiatriques et puéricultrices)	29	2,9
431e Sages-femmes	9	0,9
<b>431f Infirmiers en soins généraux</b>	<b>202</b>	<b>20,0</b>
432b Masseurs-kinésithérapeutes rééducateurs	16	1,6
432d Autres spécialistes de la rééducation	13	1,3
433a Techniciens médicaux	94	9,3
433b Opticiens lunetiers et audioprothésistes	27	2,7
433c Autres spécialistes de l'appareillage médical	33	3,3
433d Préparateurs en pharmacie	100	9,9
434a Cadres de l'intervention socio-éducative	27	2,7
434b Assistants de service social	47	4,6
434c Conseillers en économie sociale familiale	25	2,5
434d Educateurs spécialisés	102	10,1
434e Moniteurs éducateurs	63	6,2
434f Educateurs techniques spécialisés, moniteurs d'atelier	32	3,2
434g Educateurs de jeunes enfants	16	1,6
435a Directeurs de centres socioculturels et de loisirs	14	1,4
435b animateurs socioculturels et de loisirs	76	7,5
Niveau 4 pcs non précisé	53	5,2
<b>Total</b>	<b>1011</b>	<b>100,0</b>

Seuls les « Infirmiers en Soins Généraux » sont suffisamment représentés (202 salariés) pour pouvoir faire l'objet d'un descriptif spécifique de la profession.

Description de la population	431F. Infirmiers en soins généraux n=202	43. Professions intermédiaires de la santé et du travail social n=1011
Répartition homme/femme	11,9% / 88,1%	21,3% / 78,7%
≤24ans	5,0%	7,9%
25-34ans	35,6%	32,6%
35-44ans	24,8%	24,8%
45-54ans	24,3%	25,2%
≥55ans	10,4%	9,4%
C Industrie manufacturière	1,0%	3,5%
F Construction	0,0%	0,1%
G Commerce ; réparation d'automobiles et de motocycles	1,0%	13,2%
H Transports et entreposage	0,0%	0,4%
I Hébergement et restauration	0,0%	1,5%
J Information et communication	0,5%	0,1%
K Activités financières et d'assurance	0,0%	0,8%
M Activités spécialisées, scientifiques et techniques	0,0%	1,0%
N Activités de services administratifs et de soutien	2,0%	1,2%
O Administration publique	1,5%	5,1%
Q Santé humaine et action sociale	91,1%	64,0%
S Autres activités de services	0,5%	4,8%

Conditions de travail	431F. Infirmiers en soins généraux n=202	43. Professions intermédiaires de la santé et du travail social n=1011
Changement de travail depuis 1an :		
Non	92,6%	89,0%
Oui, raison médicale	0,0%	0,8%
Oui, autre raison	7,4%	10,0%
Oui, raison non précisée	0,0%	0,2%
Personnes travaillant à temps plein	72,1%	73,6%
Travail en journée normale	59,9%	73,3%
Coupures de plus de 2 heures	15,5%	19,5%
Horaires décalés	44,4%	28,3%
Horaires irréguliers ou alternés	43,5%	32,2%
Travail de nuit	24,2%	11,4%
Déplacements professionnels de plus de 24h	1,0%	3,1%
Abandon fréquent d'une tâche pour une autre non prévue	68,8%	58,7%
Parmi eux :		
➤ Perturbe le travail	78,1%	66,3%
➤ Sans conséquence	25,4%	33,9%
➤ Aspect positif sur le travail	19,7%	31,6%
Dépasser ses horaires normaux	59,4%	45,7%
Sauter le repas ou la pause	49,5%	29,2%
Traiter trop vite une opération	46,5%	32,3%
Travail ne permet pas d'apprendre	5,9%	6,5%
Travail pas varié	7,5%	8,5%
Pas de choix dans la façon de procéder	24,9%	20,1%
Pas de possibilité suffisante d'entraide	11,5%	11,7%
Travail pas reconnu	20,2%	19,8%
Formations et informations insuffisantes	17,3%	15,7%
Objectifs et consignes pas clairement définis	17,8%	18,4%
Difficultés liées à la pression temporelle (>5/10)	54,0%	40,1%

<b>Charge physique du poste de travail</b>	<b>431F. Infirmiers en soins généraux n=202</b>	<b>43. Professions intermédiaires de la santé et du travail social n=1011</b>
Postures contraignantes :		
Non	14,4%	43,4%
Oui, difficile ou pénible	48,5%	27,6%
Oui, pas difficile ou pénible	36,1%	27,1%
Oui, difficile ou pénible non précisé	1,0%	2,0%
Effort, Port de charges lourdes :		
Non	11,5%	45,5%
Oui, difficile ou pénible	60,0%	30,5%
Oui, pas difficile ou pénible	28,5%	22,5%
Oui, difficile ou pénible non précisé	0,0%	1,5%
Gestes répétitifs :		
Non	34,2%	53,4%
Oui, difficile ou pénible	15,3%	12,4%
Oui, pas difficile ou pénible	50,0%	32,5%
Oui, difficile ou pénible non précisé	0,5%	1,8%
Importants déplacements à pieds :		
Non	31,3%	60,0%
Oui, difficile ou pénible	28,9%	11,8%
Oui, pas difficile ou pénible	39,3%	26,3%
Oui, difficile ou pénible non précisé	0,5%	1,9%
Station debout prolongée :		
Non	10,9%	33,0%
Oui, difficile ou pénible	45,5%	25,5%
Oui, pas difficile ou pénible	43,6%	38,6%
Oui, difficile ou pénible non précisé	0,0%	2,9%

<b>Expositions</b>	<b>431F. Infirmiers en soins généraux n=202</b>	<b>43. Professions intermédiaires de la santé et du travail social n=1011</b>
Produits chimiques	40,6%	28,5%
Poussières, fumées	5,4%	10,7%
Rx ionisants	12,4%	7,2%
Vibrations	2,0%	5,0%
Gêne sonore	23,4%	29,1%
Bruit > 80db	5,1%	8,8%
Contrainte visuelle	20,4%	22,5%
Conduite routière prolongée	9,0%	10,1%
Chaleur intense	6,5%	5,4%
Froid intense	3,5%	2,7%
Intempéries	3,0%	4,6%
Pression psychologique	46,0%	38,3%
Agent biologique	74,6%	34,0%
Contact avec le public	98,0%	93,6%

<b>Formation</b>	431F. Infirmiers en soins généraux n=202	43. Professions intermédiaires de la santé et du travail social n=1011
A bénéficié d'une formation depuis un an	61,5%	58,8%
Parmi eux :		
➤ En rapport avec le travail actuel	95,0%	94,6%
➤ En rapport avec le travail futur	10,9%	13,5%
➤ Formation d'intérêt général	52,2%	47,7%
Rôle de formateur ou tuteur depuis un an	58,3%	42,2%

<b>Mode de vie</b>	431F. Infirmiers en soins généraux n=202	43. Professions intermédiaires de la santé et du travail social n=1011
Activité sportive régulière	53,6%	49,9%
Consommation de tabac	25,4%	31,3%
Consommation de tabac>15 cig/jour	2,5%	5,0%
Consommation de café	72,2%	74,9%
Consommation de café sup à 4 tasses/jour	10,1%	10,8%
Trajets domicile/travail longs ou pénibles	19,5%	18,0%

Etat de santé	431F. Infirmiers en soins généraux			43. Professions intermédiaires de la santé et du travail social		
	<45 ans n=132	≥45 ans n=70*	Ensembles n=202	<45 ans n=661	≥45 ans n=350	Ensembles n=1011
<b>Indice de masse corporelle</b>						
➤ Normaux ou maigres	65,4%	62,9%	64,5%	70,2%	61,0%	67,0%
➤ Surpoids	25,4%	28,6%	26,5%	21,6%	26,5%	23,3%
➤ Obèses	9,2%	8,6%	9,0%	8,2%	12,5%	9,7%
<b>Appareil respiratoire</b>						
Existence d'un problème	3,1%	1,4%	2,5%	3,4%	3,7%	3,5%
Plaintes ou signes cliniques	3,1%	1,4%	2,5%	2,9%	2,9%	2,9%
Gêne dans le travail	0,0%	1,4%	0,5%	0,3%	0,9%	0,5%
Consommation médicamenteuse	0,8%	1,4%	1,0%	2,2%	1,7%	2,0%
Pathologie diagnostiquée	3,1%	1,4%	2,5%	2,8%	3,2%	2,9%
<b>Appareil cardiovasculaire</b>						
Existence d'un problème	2,3%	4,3%	3,0%	2,4%	5,2%	3,4%
Plaintes ou signes cliniques	1,5%	4,3%	2,5%	2,0%	4,3%	2,8%
Gêne dans le travail	0,8%	2,9%	1,5%	0,9%	1,4%	1,1%
Consommation médicamenteuse	0,8%	0,0%	0,5%	0,6%	2,3%	1,2%
Pathologie diagnostiquée	2,3%	4,3%	3,0%	1,7%	4,9%	2,8%
<b>HTA</b>						
Existence d'un problème	3,9%	13,0%	7,1%	2,0%	13,6%	6,0%
Plaintes ou signes cliniques	1,6%	8,8%	4,1%	1,4%	7,3%	3,4%
Gêne dans le travail	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Consommation médicamenteuse	3,1%	11,6%	6,1%	1,4%	12,1%	5,1%
Pathologie diagnostiquée	3,1%	13,0%	6,6%	1,4%	12,1%	5,1%
➤ <b>Lassitude, fatigue</b>						
Existence d'un problème	20,9%	22,9%	21,6%	20,4%	28,2%	23,1%
Plaintes ou signes cliniques	20,9%	22,9%	21,6%	20,3%	27,2%	22,7%
Gêne dans le travail	12,4%	12,9%	12,6%	8,9%	15,3%	11,1%
Consommation médicamenteuse	1,6%	0,0%	1,0%	2,9%	3,8%	3,2%
Pathologie diagnostiquée	3,9%	4,3%	4,1%	5,6%	7,6%	6,3%
➤ <b>Anxiété, nervosité</b>						
Existence d'un problème	20,9%	18,8%	20,2%	17,8%	25,1%	20,3%
Plaintes ou signes cliniques	20,9%	18,8%	20,2%	17,3%	24,6%	19,9%
Gêne dans le travail	8,5%	13,0%	10,1%	6,8%	11,9%	8,6%
Consommation médicamenteuse	3,9%	0,0%	2,6%	2,6%	5,0%	3,4%
Pathologie diagnostiquée	7,0%	5,9%	6,6%	5,1%	8,1%	6,1%
➤ <b>Trouble du sommeil</b>						
Existence d'un problème	14,8%	28,6%	19,7%	14,8%	26,2%	18,8%
Plaintes ou signes cliniques	14,8%	28,6%	19,7%	14,7%	26,0%	18,6%
Gêne dans le travail	3,1%	7,1%	4,5%	5,3%	9,6%	6,8%
Consommation médicamenteuse	0,8%	5,7%	2,5%	1,2%	5,2%	2,6%
Pathologie diagnostiquée	3,9%	4,3%	4,1%	3,4%	8,4%	5,2%
<b>Troubles neuro psychiques</b> (les 3 signes ci-dessus)						
Existence d'un problème	6,2%	11,4%	8,0%	6,0%	11,8%	8,0%
Plaintes ou signes cliniques	6,2%	11,4%	8,0%	5,7%	11,2%	7,6%
Gêne dans le travail	1,5%	4,3%	2,5%	2,0%	5,2%	3,1%
Consommation médicamenteuse	0,0%	0,0%	0,0%	0,5%	1,2%	0,7%
Pathologie diagnostiquée	1,6%	2,9%	2,0%	1,7%	3,2%	2,2%

\* Les effectifs de ce groupe sont faibles, les % présentés sont donc peu précis et à interpréter avec prudence

Etat de santé	431F. Infirmiers en soins généraux			43. Professions intermédiaires de la santé et du travail social		
	<45 ans n=132	≥45 ans n=70*	Ensembles n=202	<45 ans n=661	≥45 ans n=350	Ensembles n=1011
<b>Digestif</b>						
Existence d'un problème	7,8%	4,3%	6,6%	7,7%	7,0%	7,5%
Plaintes ou signes cliniques	7,8%	4,3%	6,6%	7,7%	7,0%	7,5%
Gêne dans le travail	0,0%	1,4%	0,5%	1,1%	2,3%	1,5%
Consommation médicamenteuse	3,1%	2,9%	3,0%	3,1%	3,8%	3,3%
Pathologie diagnostiquée	2,3%	2,9%	2,5%	3,3%	4,7%	3,7%
<b>Dermatologie</b>						
Existence d'un problème	8,5%	4,3%	7,0%	7,2%	3,7%	6,0%
Plaintes ou signes cliniques	8,5%	4,3%	7,0%	6,9%	3,7%	5,8%
Gêne dans le travail	4,7%	2,9%	4,0%	1,5%	0,9%	1,3%
Consommation médicamenteuse	6,2%	0,0%	4,0%	3,5%	1,7%	2,9%
Pathologie diagnostiquée	5,4%	1,4%	4,0%	5,2%	2,6%	4,3%
<b>Troubles de l'audition</b>						
Existence d'un problème	0,8%	9,1%	3,6%	1,7%	6,7%	3,4%
Plaintes ou signes cliniques	0,8%	9,1%	3,6%	1,7%	6,2%	3,2%
Gêne dans le travail	0,8%	4,5%	2,1%	0,8%	3,2%	1,6%
Consommation médicamenteuse	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,9%	0,3%
Pathologie diagnostiquée	0,0%	3,0%	1,0%	0,9%	4,1%	2,0%
<b>Troubles Osteo articulaire du membre supérieur</b> <i>(l'un des 3 signes ci-dessous)</i>						
Existence d'un problème	8,5%	24,3%	14,1%	7,7%	22,0%	12,6%
Plaintes ou signes cliniques	8,5%	22,9%	13,6%	7,4%	21,4%	12,2%
Gêne dans le travail	6,2%	17,1%	10,1%	3,8%	14,5%	7,5%
Consommation médicamenteuse	2,3%	8,7%	4,5%	1,8%	8,5%	4,1%
Pathologie diagnostiquée	3,9%	15,7%	8,0%	3,2%	14,0%	7,0%
➤ <b>Epaule</b>						
Existence d'un problème	3,8%	12,9%	7,0%	4,4%	12,4%	7,2%
Plaintes ou signes cliniques	3,8%	11,4%	6,5%	4,1%	11,8%	6,8%
Gêne dans le travail	3,1%	10,0%	5,5%	2,1%	8,4%	4,3%
Consommation médicamenteuse	0,8%	2,9%	1,5%	0,9%	4,9%	2,3%
Pathologie diagnostiquée	1,5%	5,7%	3,0%	1,4%	7,8%	3,6%
➤ <b>Coude</b>						
Existence d'un problème	3,1%	10,0%	5,5%	2,1%	4,6%	3,0%
Plaintes ou signes cliniques	3,1%	10,0%	5,5%	2,0%	4,3%	2,8%
Gêne dans le travail	1,5%	8,6%	4,0%	0,8%	2,9%	1,5%
Consommation médicamenteuse	1,5%	4,3%	2,5%	0,9%	1,2%	1,0%
Pathologie diagnostiquée	1,5%	7,1%	3,5%	1,1%	2,0%	1,4%
➤ <b>Poignet</b>						
Existence d'un problème	2,3%	11,4%	5,5%	3,1%	9,5%	5,3%
Plaintes ou signes cliniques	2,3%	11,4%	5,5%	2,9%	9,5%	5,2%
Gêne dans le travail	2,3%	8,6%	4,5%	1,7%	6,6%	3,4%
Consommation médicamenteuse	0,8%	4,3%	2,0%	0,8%	3,5%	1,7%
Pathologie diagnostiquée	1,6%	7,1%	3,5%	1,4%	6,4%	3,1%

\* Les effectifs de ce groupe sont faibles, les % présentés sont donc peu précis et à interpréter avec prudence



Etat de santé	431F. Infirmiers en soins généraux			43. Professions intermédiaires de la santé et du travail social		
	<45 ans n=132	≥45 ans n=70*	Ensembles n=202	<45 ans n=661	≥45 ans n=350	Ensembles n=1011
<b>Troubles Osteo articulaire du membre inférieur</b>						
Existence d'un problème	6,9%	14,3%	9,5%	7,7%	10,4%	8,6%
Plaintes ou signes cliniques	6,9%	12,9%	9,0%	7,4%	10,1%	8,3%
Gêne dans le travail	3,8%	8,6%	5,5%	3,7%	4,9%	4,1%
Consommation médicamenteuse	1,5%	5,8%	3,0%	1,8%	3,5%	2,4%
Pathologie diagnostiquée	3,8%	11,4%	6,5%	4,6%	7,5%	5,6%
<b>Troubles Osteo articulaire du rachis</b>						
<i>(l'un des 2 signes ci-dessous)</i>						
Existence d'un problème	21,7%	28,6%	24,1%	21,7%	28,5%	24,1%
Plaintes ou signes cliniques	21,7%	28,6%	24,1%	21,6%	28,2%	23,9%
Gêne dans le travail	13,3%	20,0%	15,7%	11,2%	17,3%	13,4%
Consommation médicamenteuse	6,3%	10,1%	7,7%	5,2%	12,2%	7,6%
Pathologie diagnostiquée	8,6%	17,6%	11,7%	10,5%	19,0%	13,4%
<b>➤ Vertèbres cervicales</b>						
Existence d'un problème	8,5%	14,5%	10,6%	9,4%	13,5%	10,8%
Plaintes ou signes cliniques	7,8%	14,5%	10,1%	9,1%	13,5%	10,7%
Gêne dans le travail	6,2%	10,1%	7,6%	4,5%	7,8%	5,6%
Consommation médicamenteuse	3,9%	5,9%	4,6%	2,8%	6,6%	4,1%
Pathologie diagnostiquée	3,9%	8,8%	5,6%	4,0%	9,0%	5,7%
<b>➤ Vertèbres dorsolombaires</b>						
Existence d'un problème	15,5%	21,4%	17,6%	16,2%	20,7%	17,8%
Plaintes ou signes cliniques	15,5%	21,4%	17,6%	16,0%	20,5%	17,6%
Gêne dans le travail	7,8%	15,7%	10,6%	8,2%	12,7%	9,8%
Consommation médicamenteuse	3,1%	8,7%	5,1%	3,4%	7,5%	4,8%
Pathologie diagnostiquée	4,7%	11,8%	7,1%	7,5%	12,8%	9,3%

\* Les effectifs de ce groupe sont faibles, les % présentés sont donc peu précis et à interpréter avec prudence