



Collection «Études»  
Août 2024

# L'apprentissage en Nouvelle-Aquitaine Bilan de l'année 2023

## 1. ÉVOLUTION DU NOMBRE DE CONTRATS D'APPRENTISSAGE SIGNÉS

**Un nombre de contrats d'apprentissage signés en 2023<sup>1</sup> stable par rapport à 2022**



■ 68 066 nouveaux contrats d'apprentissage signés en 2023 (dont 2 130 contrats dans le secteur public) : + 0% en un an.

■ Au 31 décembre 2023, on compte 83 333 apprentis : + 3% en un an.

**FIGURE 1 : ÉVOLUTION DU NOMBRE DE CONTRATS D'APPRENTISSAGE SIGNÉS**



SOURCE : DARES, SYSTÈME D'INFORMATION SUR L'APPRENTISSAGE

<sup>1</sup>Mois d'extraction des données : juin 2024

<sup>2</sup>Pour certaines variables, la somme des modalités n'est pas égale au total des entrées, due à des non renseignés.

## 2. PROFIL DES APPRENTIS POUR LES CONTRATS DÉBUTÉS EN 2023<sup>2</sup>



■ Une évolution annuelle du nombre de contrats signés stable pour les hommes et les femmes.

■ Une augmentation aux deux extrémités d'âge : +4% pour les mineurs et +1% pour les plus de 26 ans

■ La part des inscrits à Pôle Emploi avant signature du contrat d'apprentissage en forte baisse : -12% par rapport à 2022.

FIGURE 2 : LE PROFIL DES APPRENTIS

2023			Evolution sur un an
<b>SEXE</b>			
Femme	28 749	42%	0%
Homme	39 317	58%	0%
<b>TRANCHE D'ÂGE</b>			
1 - De 15 à 17 ans	18 110	27%	4%
2 - De 18 à 20 ans	24 478	36%	-1%
3 - De 21 à 25 ans	20 657	30%	-1%
4 - Plus de 26 ans	4 821	7%	1%
<b>SITUATION AVANT LE CONTRAT (HORS INDÉFINI)</b>			
1 - Scolarité	31 639	49%	-5%
2 - Alternance*	21 710	33%	10%
3 - salariés	4 453	7%	-3%
4 - Stagiaires	497	1%	-7%
5 - En formation au CFA avant signature d'un contrat	2 958	5%	8%
6 - Personnes en recherche d'emploi	2 876	4%	-12%
7 - Inactif	838	1%	4%
8 - Indéfini	3 066	5%	11%
<b>NIVEAU À L'ENTRÉE</b>			
1 - Brevet ou sans diplôme	16 014	24%	2%
2 - Niveau 3 (CAP/BEP)	7 899	12%	1%
3 - Niveau 4 (baccalauréat)	23 135	35%	8%
4 - Niveau 5 (Bac +2)	8 620	13%	-17%
5 - Niveau 6 (Bac +3)	9 626	14%	4%
6 - Niveau 7 et 8 (Bac+4 et +)	1 630	2%	-1%
<b>APPRENTIS EN SITUATION DE HANDICAP</b>			
Non	65 674	98%	SO
oui	1 469	2%	SO
<b>TOTAL GÉNÉRAL</b>	<b>68 066</b>	<b>100%</b>	<b>0%</b>

SOURCE : DARES, SYSTÈME D'INFORMATION SUR L'APPRENTISSAGE

SO : SANS OBJET

\* : 99% DE CONTRATS D'APPRENTISSAGE



### 3. LA FORMATION SUIVIE



- Une baisse marquée pour le niveau bac+3 : -11%.
- Les formations de durée supérieure à 2 ans en forte hausse : +39%, même si elles restent très minoritaires.

FIGURE 3 : LA FORMATION SUIVIE

2023			Evolution sur un an	
<b>NIVEAU DE DIPLOME PRÉPARÉ</b>				
2 - Niveau 3 (CAP/BEP)	20 065	30%	0%	
3 - Niveau 4 (baccalauréat)	11 864	18%	-1%	
4 - Niveau 5 (Bac +2)	14 523	22%	2%	
5 - Niveau 6 (Bac +3)	10 163	15%	-11%	
6 - Niveau 7 et 8 (Bac+4 et +)	10 476	16%	2%	
<b>DURÉE THÉORIQUE DE LA FORMATION</b>				
1 - Moins de 12 mois	18 906	28%	-22%	
2 - De 13 à 24 mois	45 530	64%	9%	
3 - 25 mois et plus	5 630	8%	39%	
<b>Total général</b>	<b>68 066</b>	<b>100%</b>	<b>12%</b>	

SOURCE : DARES, SYSTÈME D'INFORMATION SUR L'APPRENTISSAGE

### 4. L'ENTREPRISE



- Les principaux employeurs : les entreprises de moins de 10 salariés (47 % du total).
- 49 % des contrats signés dans le commerce et de la réparation automobile, l'industrie manufacturière et la construction.
- Hausse de contrats signés dans les entreprises de 10 salariés ou plus.

FIGURE 4 : L'ENTREPRISE

2023			Evolution sur un an	
<b>TAILLE DE L'ENTREPRISE</b>				
1 - moins de 10 salariés	32 216	47%	-3%	
2 - De 10 à 49 salariés	15 183	22%	2%	
3 - De 50 à 249 salariés	7 454	11%	1%	
4 - De 250 à 499 salariés	2 478	4%	5%	
5 - De 500 à 999 salariés	2 443	4%	5%	
6 - 1000 salariés ou plus	8 292	12%	8%	
<b>SECTEUR D'ACTIVITÉ</b>				
A - Agriculture, sylviculture et pêche	2 342	3%	-3%	
B - Industries extractives	32	0%	5%	
C - Industrie manufacturière	8 751	13%	1%	
D - Production et distribution d'électricité, de gaz, de vapeur et d'air conditionné	470	1%	20%	
E - Production et distribution d'eau ; assainissement, gestion des déchets et dépollution	284	0%	-3%	
F - Construction	8 491	13%	1%	

G - Commerce ; réparation d'automobiles et de motocycles	15 590	23%	1%
H - Transports et entreposage	1 624	2%	12%
I - Hébergement et restauration	5 315	8%	9%
J - Information et communication	1 829	3%	-15%
K - Activités financières et d'assurance	2 505	4%	-1%
L - Activités immobilières	1 391	2%	-15%
M - Activités spécialisées, scientifiques et techniques	4 422	7%	-4%
N - Activités de services administratifs et de soutien	3 374	5%	-2%
O - Administration publique	1 526	2%	3%
P - Enseignement	1 195	2%	3%
Q - Santé humaine et action sociale	2 966	4%	-6%
R - Arts, spectacles et activités récréatives	2 216	3%	3%
S - Autres activités de services	3 331	5%	1%
<b>TOTAL GÉNÉRAL</b>	<b>68 066</b>	<b>100%</b>	<b>12%</b>

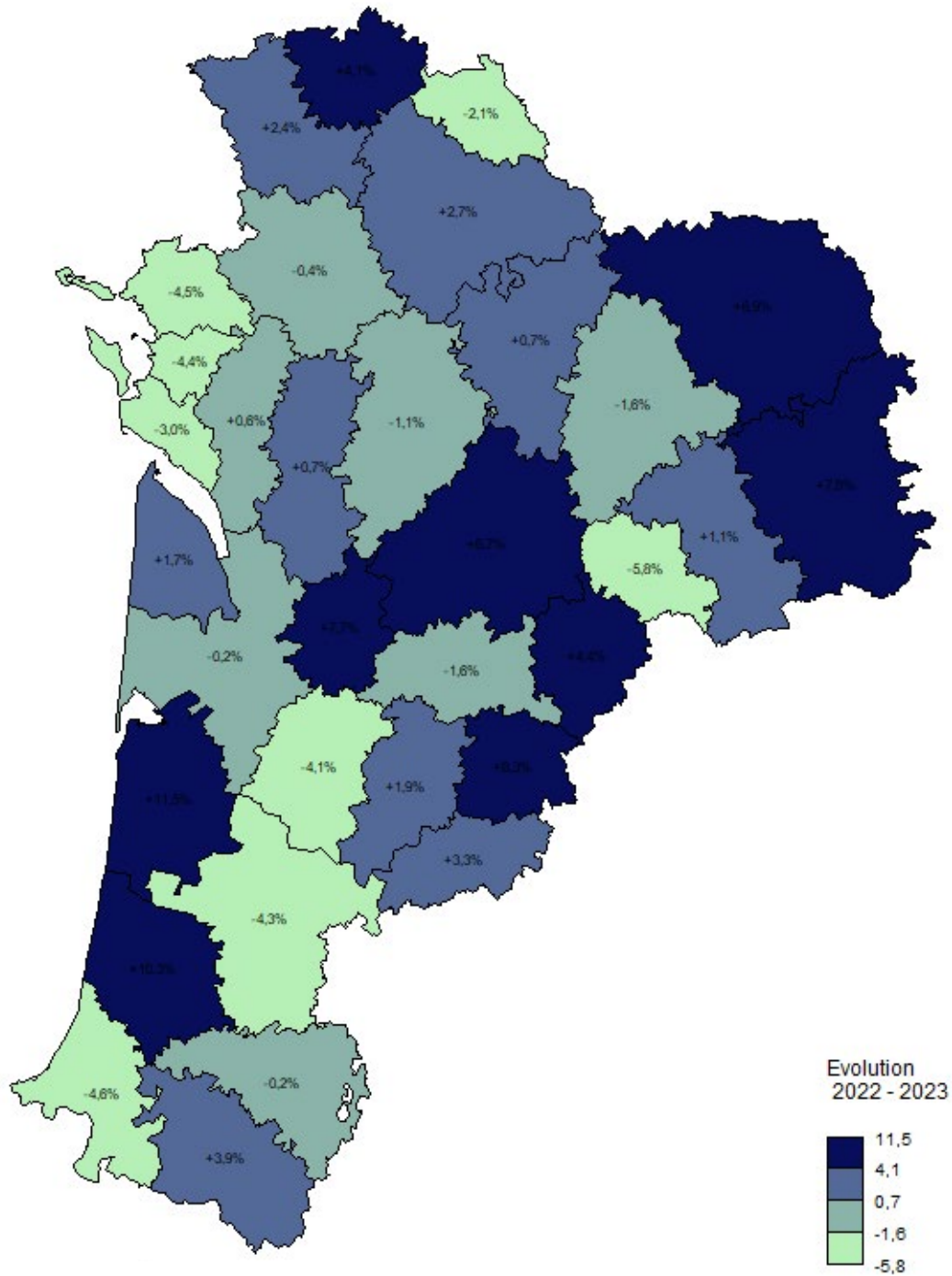
SOURCE : DARES, SYSTÈME D'INFORMATION SUR L'APPRENTISSAGE



5. EVOLUTION ANNUELLE DU NOMBRE D'ENTRÉES EN APPRENTISSAGE PAR ZONE D'EMPLOI

■ Une très variable suivant la zone d'emploi, de -4,4% pour la zone d'emploi de Rochefort à +11,5% pour la zone d'emploi de la Teste-de-Buch

FIGURE 5 : EVOLUTION ANNUELLE PAR ZONE D'EMPLOI



SOURCE : DARES, SYSTÈME D'INFORMATION SUR L'APPRENTISSAGE

## 6. LES RUPTURES DE CONTRAT (2022)



■ Presque 10% de contrats rompus durant les trois premiers mois.

■ Un taux de rupture plus faible dans l'industrie

■ L'hébergement et restauration marqué par un taux de rupture élevé (17,9% à 3 mois et 27,7% à 6 mois)

FIGURE 6 : TAUX DE RUPTURE PAR SECTEUR D'ACTIVITÉ

Secteur d'activité	Entrées 2022	Taux de rupture à 3 mois	Taux de rupture à 6 mois	Taux de rupture à 12 mois
A - Agriculture, sylviculture et pêche	2 402	8,5%	15,1%	29,4%
B - Industries extractives	30	6,7%	10,0%	23,3%
C - Industrie manufacturière	8 693	9,5%	14,7%	26,9%
D - Production et distribution d'électricité, de gaz, de vapeur et d'air conditionné	393	2,3%	4,1%	12,5%
E - Production et distribution d'eau ; assainissement, gestion des déchets et dépollution	293	7,5%	12,3%	20,5%
F - Construction	8 443	8,5%	14,6%	27,4%
G - Commerce ; réparation d'automobiles et de motocycles	15 603	11,9%	18,6%	32,9%
H - Transports et entreposage	1 451	7,0%	11,2%	21,4%
I - Hébergement et restauration	4 879	17,9%	27,7%	45,9%
J - Information et communication	2 163	5,8%	8,9%	22,3%
K - Activités financières et d'assurance	2 533	6,7%	10,5%	22,3%
L - Activités immobilières	1 642	8,3%	14,2%	30,9%
M - Activités spécialisées, scientifiques et techniques	4 602	8,0%	12,5%	26,6%
N - Activités de services administratifs et de soutien	3 434	9,9%	16,8%	30,5%
O - Administration publique	1 477	2,4%	5,3%	14,5%
P - Enseignement	1 161	7,7%	14,0%	28,5%
Q - Santé humaine et action sociale	3 149	8,8%	13,8%	24,4%
R - Arts, spectacles et activités récréatives	2 157	6,2%	11,3%	26,1%
S - Autres activités de services	3 312	13,8%	20,3%	35,6%
<b>ENSEMBLE</b>	<b>67 910</b>	<b>10,0%</b>	<b>15,9%</b>	<b>29,5%</b>

SOURCE : DARES, SYSTÈME D'INFORMATION SUR L'APPRENTISSAGE

NOTE : le total des entrées par secteur n'est pas égal à l'ensemble due à des secteurs d'activité non renseignés.



■ Plus le niveau de diplôme préparé est faible, plus le taux de rupture est élevé.

■ 13,3% de contrats préparant à un diplôme de niveau 3 (CAP, BEP) rompus à 3 mois contre seulement 5,3% pour les niveaux 7 et 8 (Bac +4 et plus).

**FIGURE 7 : TAUX DE RUPTURE SELON LE NIVEAU DE DIPLÔME PRÉPARÉ**

Niveau de diplôme préparé	Entrées 2022	Taux de rupture à 3 mois	Taux de rupture à 6 mois	Taux de rupture à 12 mois
2 - Niveau 3 (CAP/BEP)	20 042	13,3%	20,8%	35,1%
3 - Niveau 4 (baccalauréat)	12 000	10,5%	16,3%	29,2%
4 - Niveau 5 (Bac +2)	14 181	10,6%	18,0%	33,6%
5 - Niveau 6 (Bac +3)	11 447	7,0%	10,9%	22,3%
6 - Niveau 7 et 8 (Bac+4 et +)	10 295	5,3%	8,4%	21,6%
<b>Ensemble</b>	<b>67 910</b>	<b>10,0%</b>	<b>15,9%</b>	<b>29,5%</b>

SOURCE : DARES, SYSTÈME D'INFORMATION SUR L'APPRENTISSAGE

NOTE : le total des entrées par secteur n'est pas égal à l'ensemble due à des niveaux de diplôme non renseignés.

## 8. LES DONNÉES DÉPARTEMENTALES

2023	16	17	19	23	24	33
<b>Caractéristiques des bénéficiaires</b>						
<b>Sexe</b>						
Femme	39,8%	43,4%	36,7%	36,8%	38,9%	46,1%
Homme	60,2%	56,6%	63,3%	63,2%	61,1%	53,9%
<b>Age</b>						
1 - De 15 à 17 ans	34,5%	34,9%	33,1%	42,4%	35,6%	17,2%
2 - De 18 à 20 ans	35,6%	35,5%	38,1%	32,6%	36,1%	34,6%
3 - De 21 à 25 ans	23,8%	24,3%	22,3%	19,8%	21,9%	40,1%
4 - Plus de 26 ans	6,1%	5,4%	6,5%	5,2%	6,4%	8,1%
<b>Niveau de formation à l'entrée</b>						
1 - Brevet ou sans diplôme	29,4%	29,8%	31,8%	36,3%	32,0%	16,1%
2 - Niveau 3 (CAP/BEP)	13,4%	14,5%	14,1%	15,1%	15,8%	7,5%
3 - Niveau 4 (baccalauréat)	32,2%	32,3%	30,7%	27,9%	32,7%	34,9%
4 - Niveau 5 (Bac +2)	12,1%	10,3%	12,3%	10,8%	8,6%	14,7%
5 - Niveau 6 (Bac +3)	9,2%	10,1%	8,0%	5,6%	7,0%	21,5%
6 - Niveau 7 et 8 (Bac+4 et +)	1,6%	1,6%	1,3%	1,5%	1,1%	3,6%
<b>Situation avant le contrat</b>						
1 - Scolarité	50,5%	48,2%	48,8%	54,2%	46,6%	43,2%
2 - Alternance	32,1%	33,5%	32,9%	27,7%	32,2%	31,7%
3 - salariés	6,8%	5,4%	5,4%	6,3%	7,2%	6,5%
4 - Stagiaires	0,5%	0,6%	0,6%	1,2%	1,0%	0,9%
5 - En formation au CFA avant signature d'un contrat (L6222-12-1 du code du travail)	2,5%	2,3%	2,6%	1,9%	3,6%	6,0%
6 - Personnes en recherche d'emploi	3,7%	3,7%	5,5%	4,9%	3,8%	4,2%
7 - Inactif	0,9%	1,4%	1,2%	0,9%	1,2%	1,7%
<b>Bénéficiaire de la reconnaissance de travailleur handicapé</b>						
Oui	1,9%	1,9%	3,1%	3,0%	3,3%	1,7%
<b>Caractéristiques des contrats</b>						
<b>Niveau de la formation préparée</b>						
2 - Niveau 3 (CAP/BEP)	32,9%	37,4%	40,2%	39,0%	39,9%	21,2%
3 - Niveau 4 (baccalauréat)	21,2%	18,7%	18,3%	25,3%	22,7%	12,8%
4 - Niveau 5 (Bac +2)	21,1%	21,2%	19,0%	16,3%	19,5%	21,7%
5 - Niveau 6 (Bac +3)	12,7%	11,5%	12,0%	12,3%	11,1%	18,8%
6 - Niveau 7 et 8 (Bac+4 et +)	10,5%	10,3%	8,1%	6,2%	5,8%	24,5%
<b>Durée théorique de la formation</b>						
1 - Moins de 12 mois	26,1%	28,1%	28,8%	27,0%	28,6%	28,7%
2 - De 13 à 24 mois	64,6%	65,4%	65,4%	66,8%	64,5%	60,9%
3 - 25 mois et plus	9,3%	6,5%	5,8%	6,2%	6,9%	10,4%



2023	16	17	19	23	24	33
<b>Caractéristique des employeurs</b>						
<b>Secteur d'activité</b>						
Agriculture, sylviculture et pêche	5,4%	3,4%	5,1%	15,6%	5,3%	2,1%
Industrie, dont	18,3%	15,0%	15,8%	12,9%	12,7%	11,4%
<i>Fabrication de denrées alimentaires, de boissons et de produits à base de tabac</i>	7,2%	8,4%	7,4%	4,6%	7,5%	4,5%
<i>Fabrication d'autres produits industriels</i>	5,9%	4,0%	5,1%	4,3%	4,1%	3,2%
<i>Fabrication d'équipements électriques, électroniques, informatiques ; fabrication de machines</i>	2,9%	0,2%	1,6%	1,1%	1,0%	1,4%
<i>Fabrication de matériels de transport</i>	1,3%	1,8%	0,3%	0,0%	0,2%	1,1%
<i>Industries extractives, énergie, eau, gestion des déchets et dépollution</i>	1,0%	0,6%	1,4%	1,1%	0,7%	1,4%
<i>Construction</i>	13,0%	14,3%	15,4%	9,0%	16,7%	9,6%
Tertiaire marchand, dont	54,7%	59,5%	57,1%	57,9%	57,8%	67,0%
<i>Commerce ; réparation d'automobiles et de motocycles</i>	24,5%	25,7%	24,5%	25,9%	23,4%	22,3%
<i>Transports et entreposage</i>	2,4%	1,4%	2,1%	2,0%	2,6%	3,0%
<i>Hébergement et restauration</i>	6,6%	8,3%	8,4%	6,6%	10,7%	7,7%
<i>Information et communication</i>	1,1%	1,5%	1,8%	0,8%	0,8%	5,0%
<i>Activités financières et d'assurance</i>	3,0%	2,5%	2,2%	2,6%	2,0%	4,3%
<i>Activités immobilières</i>	0,9%	1,9%	1,2%	1,8%	1,3%	2,7%
<i>Activités scientifiques et techniques ; services administratifs et de soutien</i>	6,5%	9,0%	8,2%	13,3%	8,3%	14,1%
<i>Autres activités de services</i>	8,9%	8,4%	7,0%	5,5%	8,2%	8,0%
Tertiaire non marchand(*)	8,3%	7,6%	7,1%	9,4%	8,0%	9,1%
<b>Taille de l'entreprise</b>						
1 - moins de 10 salariés	48,2%	53,1%	50,4%	58,0%	55,9%	42,9%
2 - De 10 à 49 salariés	22,3%	22,8%	23,1%	16,8%	21,6%	22,9%
3 - De 50 à 249 salariés	10,1%	10,5%	11,4%	12,7%	8,3%	11,0%
4 - De 250 à 499 salariés	3,4%	2,8%	3,6%	2,1%	2,3%	3,6%
5 - De 500 à 999 salariés	4,2%	2,3%	1,5%	0,9%	2,9%	4,7%
6 - 1000 salariés ou plus	11,8%	8,6%	10,0%	9,5%	9,0%	14,9%
<b>TOTAL GÉNÉRAL</b>	<b>3 625</b>	<b>6 998</b>	<b>2 206</b>	<b>727</b>	<b>3 964</b>	<b>23 216</b>

(\*) : ADMINISTRATION PUBLIQUE, ENSEIGNEMENT, SANTÉ HUMAINE ET ACTION SOCIAL

SOURCE : DARES, SYSTÈME D'INFORMATION SUR L'APPRENTISSAGE



2023	40	47	64	79	86	87
<b>Caractéristiques des bénéficiaires</b>						
<b>Sexe</b>						
Femme	37,2%	42,0%	40,8%	39,0%	40,3%	40,0%
Homme	62,8%	58,0%	59,2%	61,0%	59,7%	60,0%
<b>Age</b>						
1 - De 15 à 17 ans	31,2%	35,6%	20,7%	37,1%	30,9%	26,9%
2 - De 18 à 20 ans	37,4%	34,3%	39,7%	36,8%	35,1%	37,8%
3 - De 21 à 25 ans	25,1%	24,0%	30,8%	21,1%	26,4%	29,1%
4 - Plus de 26 ans	6,3%	6,2%	8,9%	5,0%	7,6%	6,2%
<b>Niveau de formation à l'entrée</b>						
1 - Brevet ou sans diplôme	27,0%	30,8%	18,4%	30,2%	26,6%	24,2%
2 - Niveau 3 (CAP/BEP)	13,7%	13,7%	10,6%	15,6%	14,0%	13,6%
3 - Niveau 4 (baccalauréat)	32,9%	32,4%	38,8%	31,1%	33,3%	34,6%
4 - Niveau 5 (Bac +2)	13,5%	10,8%	14,0%	10,6%	11,1%	12,3%
5 - Niveau 6 (Bac +3)	10,6%	9,1%	14,1%	9,4%	10,7%	11,8%
6 - Niveau 7 et 8 (Bac+4 et +)	1,4%	1,0%	2,5%	1,5%	2,5%	2,3%
<b>Situation avant le contrat</b>						
1 - Scolarité	49,0%	46,7%	44,8%	52,9%	48,3%	47,7%
2 - Alternance	29,8%	34,2%	31,0%	31,3%	31,1%	33,1%
3 - salariés	6,6%	6,9%	7,2%	6,4%	7,4%	6,2%
4 - Stagiaires	0,8%	0,4%	0,6%	0,7%	0,5%	0,5%
5 - En formation au CFA avant signature d'un contrat (L6222-12-1 du code du travail)	3,6%	3,4%	6,1%	2,7%	3,4%	2,9%
6 - Personnes en recherche d'emploi	4,9%	3,7%	5,1%	2,5%	4,1%	5,3%
7 - Inactif	1,9%	1,2%	0,8%	0,9%	0,7%	0,9%
<b>Bénéficiaire de la reconnaissance de travailleur handicapé</b>						
Oui	2,3%	2,7%	2,7%	1,6%	2,2%	2,7%
<b>Caractéristiques des contrats</b>						
<b>Niveau de la formation préparée</b>						
2 - Niveau 3 (CAP/BEP)	31,8%	37,3%	26,2%	33,1%	33,2%	31,7%
3 - Niveau 4 (baccalauréat)	20,9%	17,9%	17,7%	23,2%	20,5%	17,7%
4 - Niveau 5 (Bac +2)	20,8%	21,8%	24,0%	18,8%	21,9%	20,8%
5 - Niveau 6 (Bac +3)	13,6%	12,9%	16,0%	12,8%	11,4%	14,0%
6 - Niveau 7 et 8 (Bac+4 et +)	11,1%	8,9%	13,8%	10,7%	11,4%	13,1%
<b>Durée théorique de la formation</b>						
1 - Moins de 12 mois	27,6%	29,3%	28,2%	23,0%	25,7%	27,3%
2 - De 13 à 24 mois	63,7%	63,5%	63,6%	69,6%	68,4%	67,3%
3 - 25 mois et plus	8,7%	7,1%	8,2%	7,4%	5,9%	5,4%



	40	47	64	79	86	87
<b>Caractéristique des employeurs</b>						
<b>Secteur d'activité</b>						
Agriculture, sylviculture et pêche	3,7%	4,0%	2,9%	6,6%	4,0%	3,5%
Industrie, dont	16,1%	14,0%	15,0%	15,2%	16,5%	14,3%
<i>Fabrication de denrées alimentaires, de boissons et de produits à base de tabac</i>	7,3%	8,1%	5,9%	7,0%	6,5%	5,1%
<i>Fabrication d'équipements électriques, électroniques, informatiques ; fabrication de machines</i>	0,7%	0,5%	0,6%	2,0%	2,4%	2,7%
<i>Fabrication de matériels de transport</i>	2,2%	1,0%	2,2%	0,6%	0,5%	0,9%
<i>Industries extractives, énergie, eau, gestion des déchets et dépollution</i>	0,3%	1,1%	1,0%	0,5%	2,4%	1,5%
<i>Fabrication d'autres produits industriels</i>	5,7%	3,2%	5,3%	5,0%	4,7%	4,1%
Construction	13,3%	15,0%	13,8%	14,6%	13,0%	12,0%
Tertiaire marchand, dont	60,3%	59,6%	60,2%	56,3%	56,5%	61,0%
<i>Commerce ; réparation d'automobiles et de motocycles</i>	26,1%	27,2%	20,5%	21,5%	21,1%	24,9%
<i>Transports et entreposage</i>	2,5%	2,1%	1,8%	1,7%	2,2%	3,1%
<i>Hébergement et restauration</i>	8,0%	8,4%	7,3%	6,2%	7,0%	8,9%
<i>Information et communication</i>	1,1%	1,0%	2,7%	1,1%	1,3%	1,9%
<i>Activités financières et d'assurance</i>	2,1%	2,6%	2,7%	10,2%	3,4%	3,1%
<i>Activités immobilières</i>	2,6%	1,2%	2,6%	0,8%	1,0%	2,5%
<i>Activités scientifiques et techniques ; services administratifs et de soutien</i>	9,1%	8,8%	14,7%	7,4%	10,3%	10,0%
<i>Autres activités de services</i>	8,8%	8,3%	7,9%	7,4%	10,3%	6,6%
Tertiaire non marchand(*)	6,1%	7,5%	8,0%	7,2%	9,9%	9,2%
<b>Taille de l'entreprise</b>						
1 - moins de 10 salariés	51,9%	51,8%	48,8%	43,7%	43,7%	47,0%
2 - De 10 à 49 salariés	20,0%	24,1%	22,7%	20,4%	21,4%	21,7%
3 - De 50 à 249 salariés	11,4%	10,5%	12,2%	13,3%	11,0%	9,1%
4 - De 250 à 499 salariés	5,3%	4,4%	3,3%	3,5%	5,4%	3,6%
5 - De 500 à 999 salariés	3,9%	2,3%	2,2%	4,0%	4,4%	3,7%
6 - 1000 salariés ou plus	7,5%	6,8%	10,7%	15,0%	14,1%	14,9%
<b>Total général</b>	<b>3 661</b>	<b>3 633</b>	<b>7 499</b>	<b>4 274</b>	<b>4 717</b>	<b>3 546</b>

SOURCE : DARES, SYSTÈME D'INFORMATION SUR L'APPRENTISSAGE

**Responsable éditorial :** Jean-Guillaume Bretenoux  
Directeur régional

**Coordination éditoriale :** Olivier Dufour  
SESAM - Etudes Statistiques  
Evaluation Appui Méthodes

**Rédaction :** Eric Cléron  
SESAM - Etudes Statistiques  
Evaluation Appui Méthodes

**Maquettage :** Corinne Urban  
Service Communication DREETS Nouvelle-Aquitaine

n° ISSN : 0231-6889

**DREETS Nouvelle-Aquitaine**  
Cité administrative  
2 rue Jules Ferry  
33090 BORDEAUX cedex

dreets-na.statistiques@dreets.gouv.fr