



Activités - Entreprises – Emplois - Formations

## INDUSTRIE AGROALIMENTAIRE

Île de La Réunion

# SOMMAIRE

## ACTIVITÉS

Indicateurs

## ENTREPRISES

Entreprises et établissements

Etablissements employeurs

Principales entreprises du secteur

Organisations professionnelles et Opc(s)

## EMPLOIS

Salariés et actifs en emploi

*Statuts professionnels*

*Effectifs salariés dans le secteur privé*

*Métiers*

Caractéristiques des actifs en emploi

*Catégorie socio-professionnelle*

*Âge*

*Sexe*

*Niveau de qualification*

Conditions de travail

*Conventions collectives*

*Risques professionnels*

*Salaires*

*Temps de travail*

*Types de contrat*

Saisonnalité

Intérim

Offres et demandes d'emploi

*Offres et demandes d'emploi*

*Demandeurs d'emploi*

## FORMATIONS

Formation initiale

*L'offre de formation*

*Insertion professionnelle des sortants de formation*

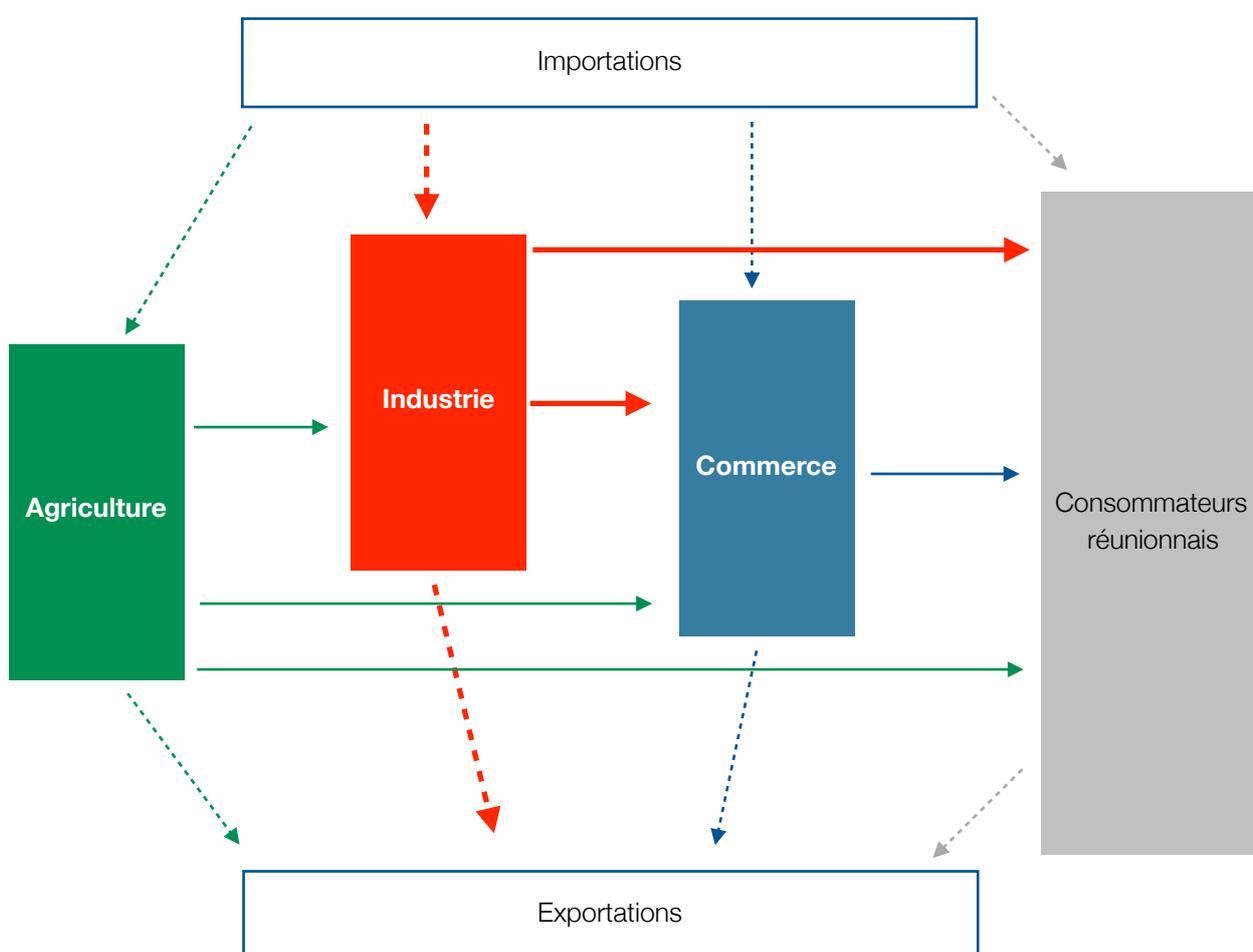
Formation continue

## FICHES EMPLOI

## ANNEXES

# ACTIVITÉS

Synoptique pouvant servir les échanges autour de l'élaboration des indicateurs d'activité, les flèches illustrant les flux de marchandises (matières premières, produits semi-finis, finis ...):

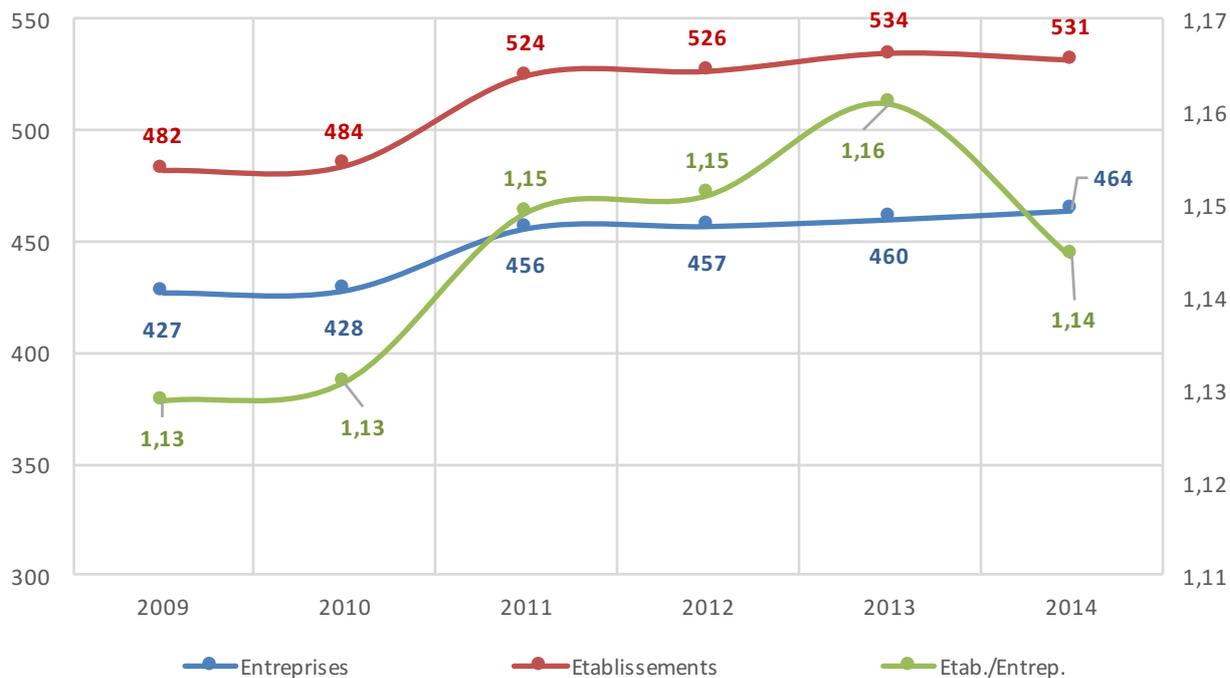


# ENTREPRISES

Les données et graphiques qui suivent sont basées sur celles de sources INSEE et ACOSS pour l'ensemble des codes APE (Activité Principale de l'Entreprise/Etablissement) précisé en annexe.

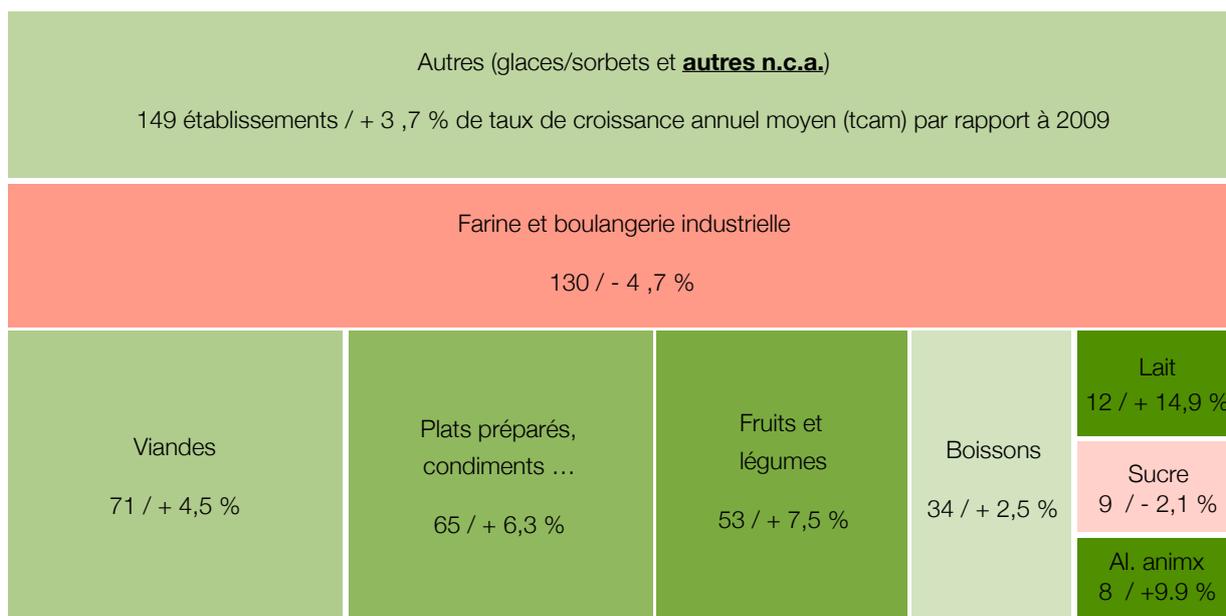
## Nombre d'entreprises et d'établissements

Source : INSEE - Sirene, fichier détail, démographie des entreprises et des établissements, champ total



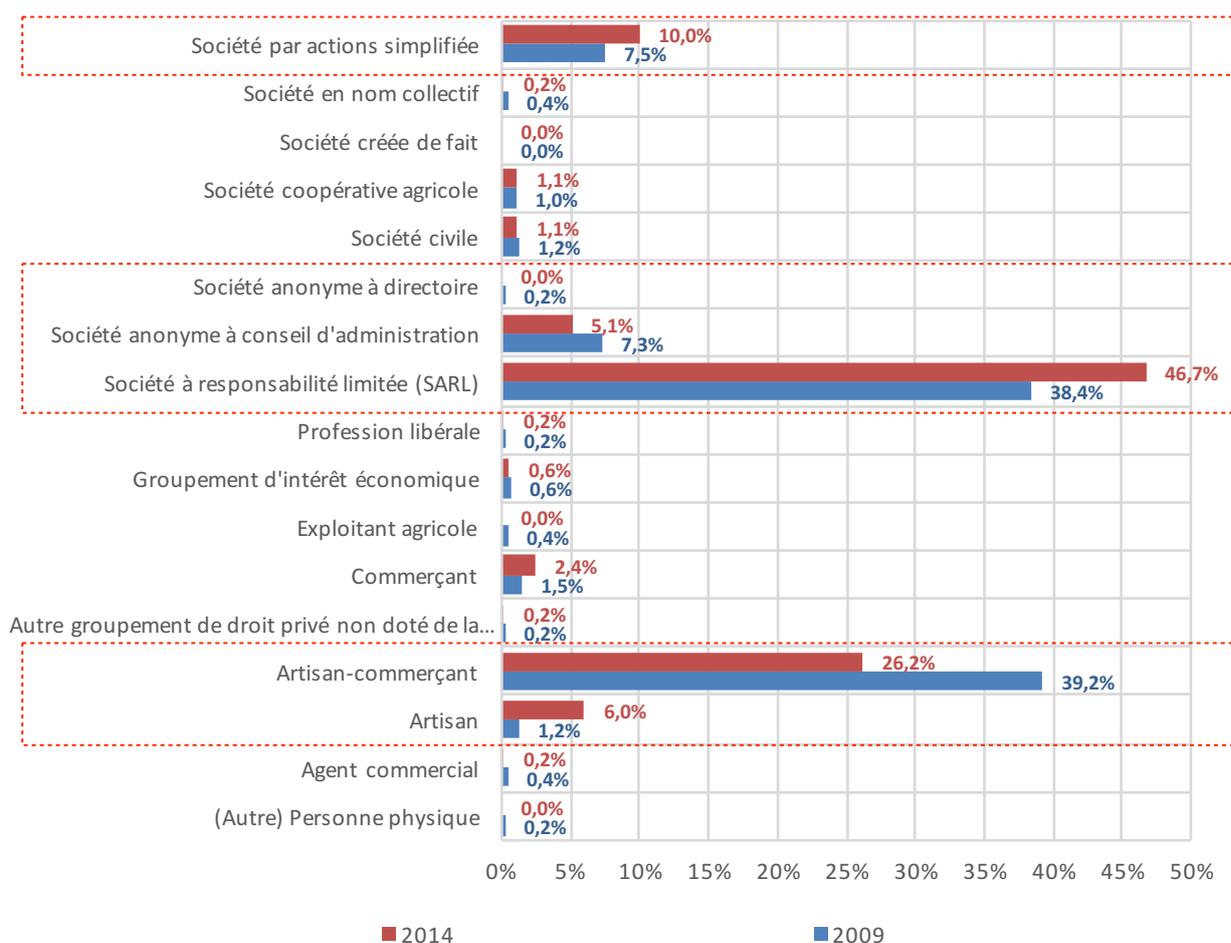
## Nombre d'établissements par secteurs et évolution (tcam) de 2009 à 2014

Source : INSEE - Sirene, fichier détail, démographie des entreprises et des établissements, champ total



## Evolution de la répartition des établissements par statut juridique

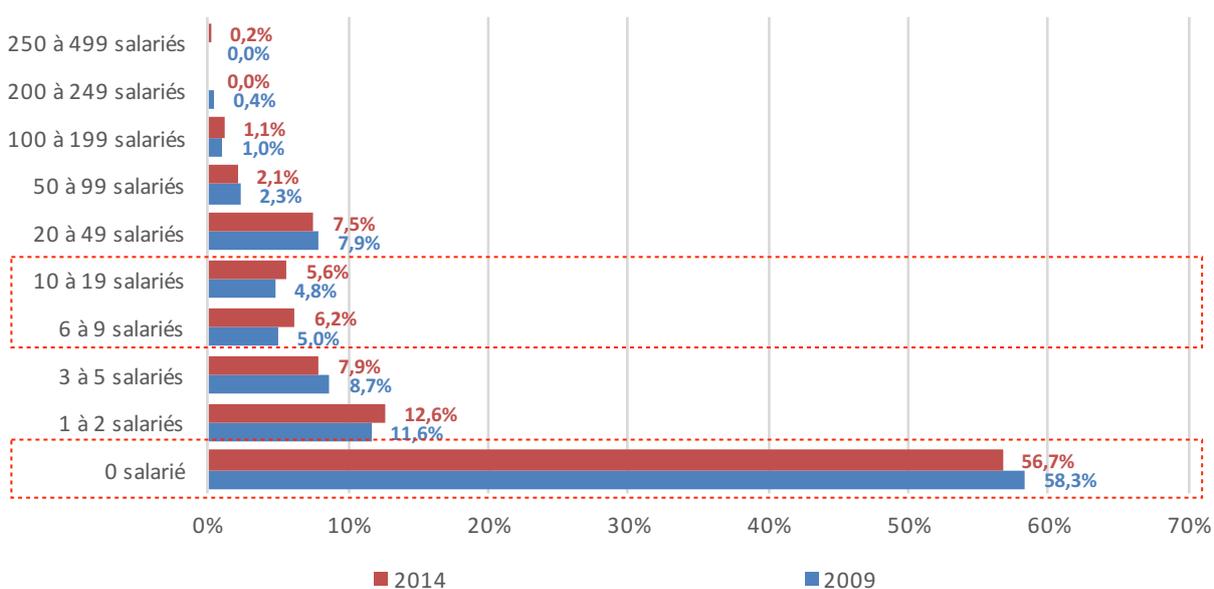
Source : INSEE - Sirene, fichier détail, démographie des entreprises et des établissements, champ total



→ 72,9 % des établissements relevaient de la Chambre des Métiers en 2014, contre 73,6 % en 2009.

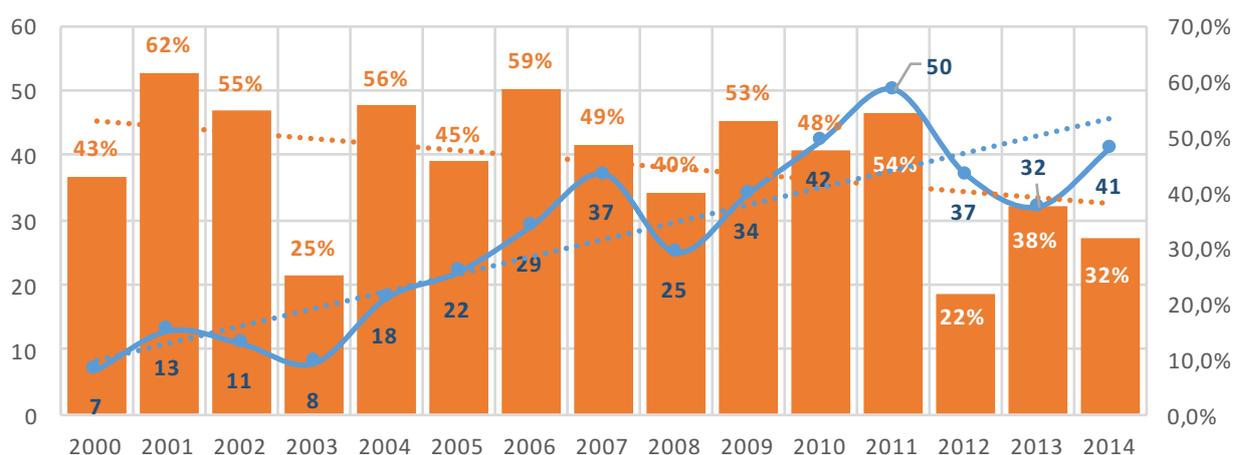
## Evolution de la répartition des établissements par tranches d'effectifs

Source : INSEE - Sirene, fichier détail, démographie des entreprises et des établissements, champ total



## Nombre d'établissements par année de création, dont % d'employeurs

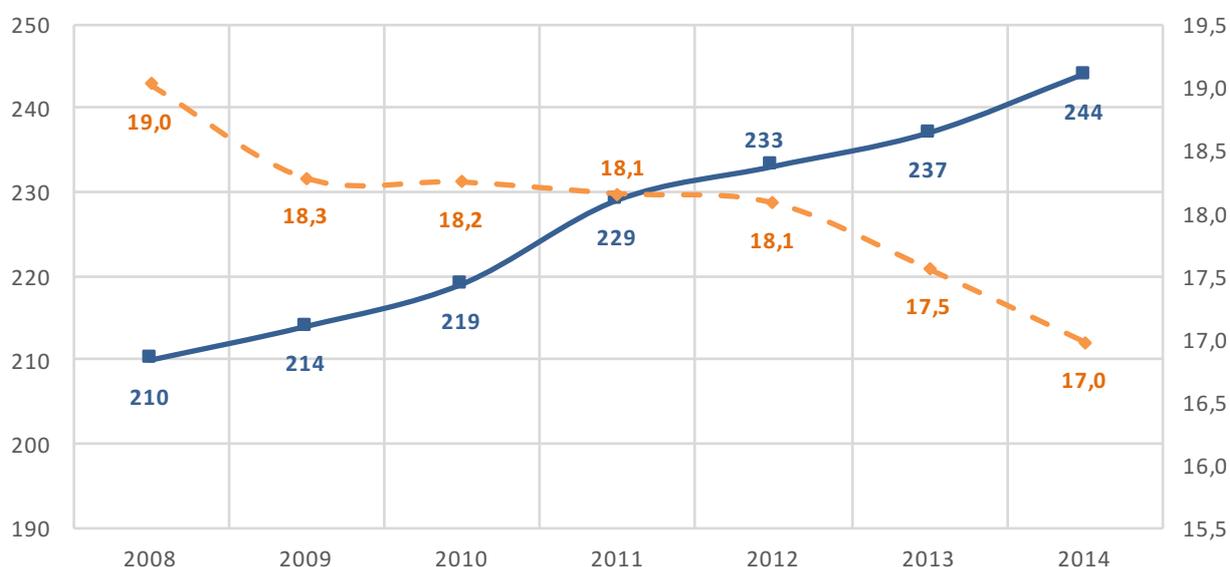
Source : INSEE - Sirene, fichier complet, extraction en date d'octobre 2015



- ▶ **23 % des établissements** présents dans la base Sirene en octobre 2015 ont été **créés avant 2000**, dont **68 %** sont **employeurs**;
- ▶ 50 % des établissements créés depuis 2000 l'ont été au cours des cinq dernières années, dont 40 % sont employeurs contre 50 % d'établissements employeurs pour ceux créés de 2000 à 2009;
- ▶ la forte baisse du taux d'établissements employeurs pour ceux créés de 2012 à 2014 pourrait être expliquée par la création de très petites entreprises sous statuts d'auto-entrepreneurs.

## Evolutions annuelles des nombres d'établissements employeurs et effectifs salariés moyens

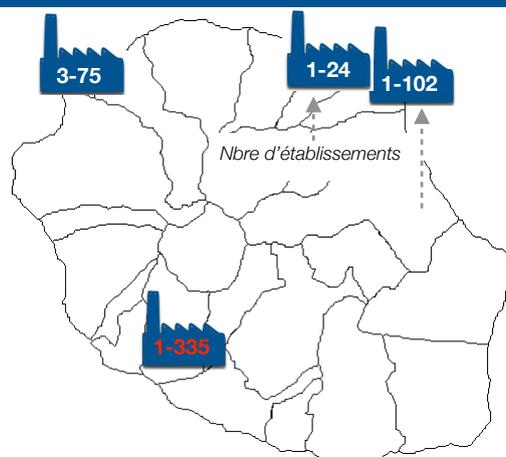
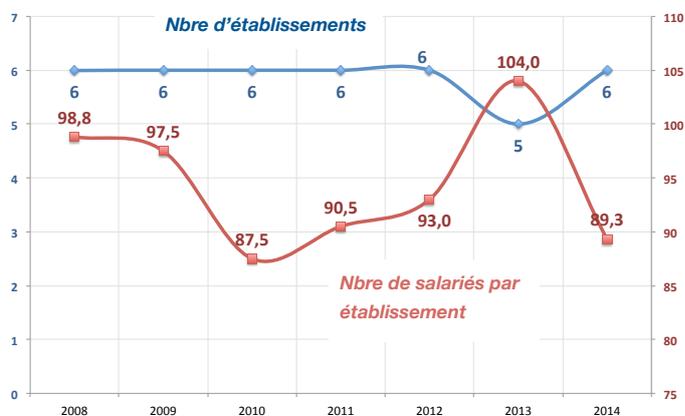
Source : ACOSS



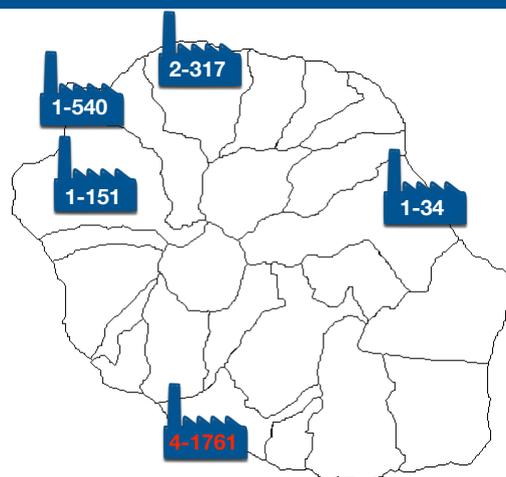
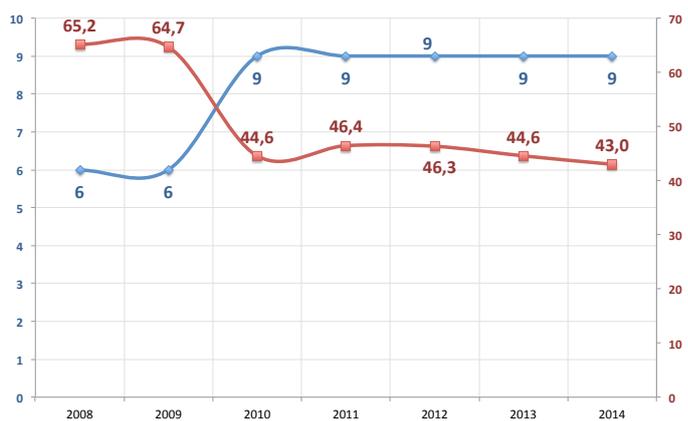
On notera que le nombre d'établissements employeurs a régulièrement augmenté de 2011 à 2014 (+ 6,6 %), alors que celui des établissements n'a augmenté que de 1,3 % sur la même période (voir page 1), la diminution de l'effectif moyen par établissement pouvant être expliquée par l'augmentation sensible de la part des établissements sous statut de SARL (voir page 2).



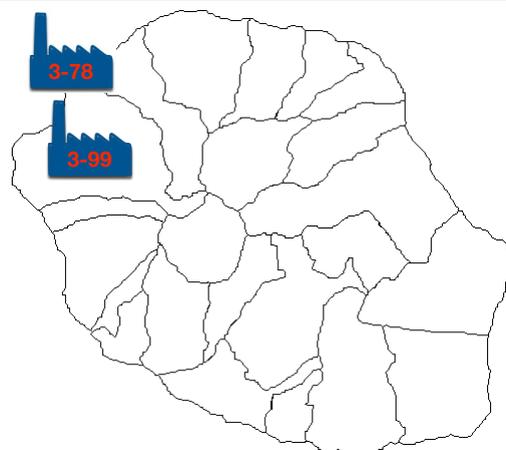
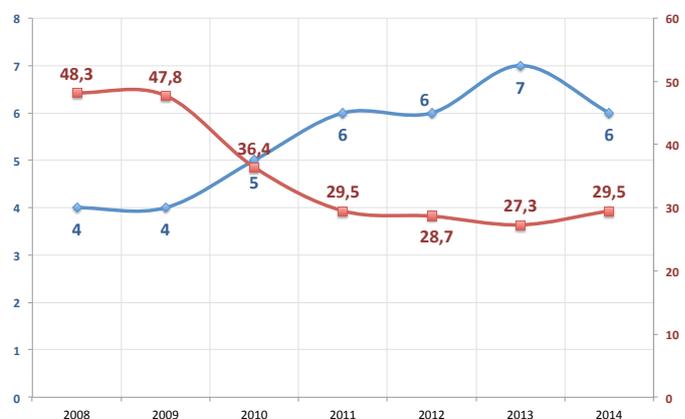
## Sucre



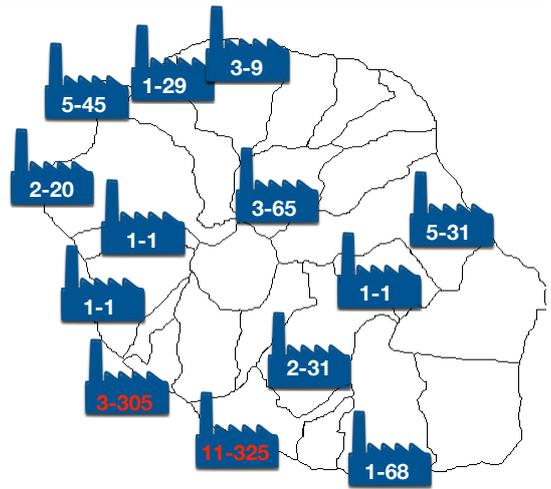
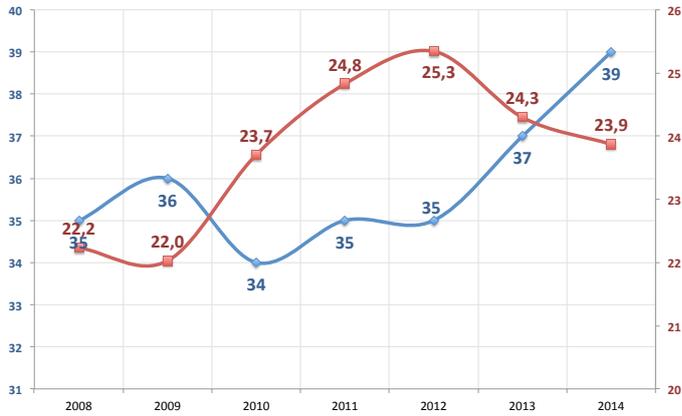
## Lait



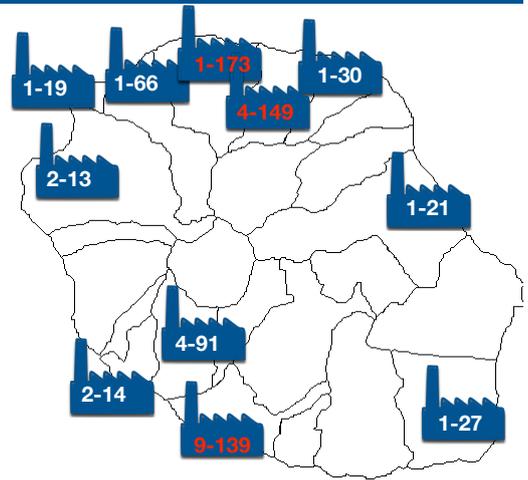
## Fabrication d'aliments pour animaux



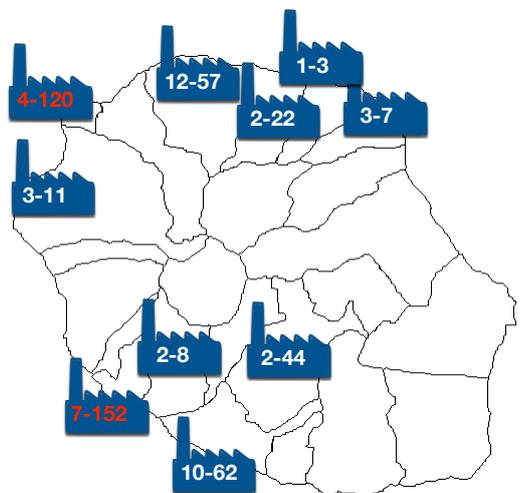
## Viandes



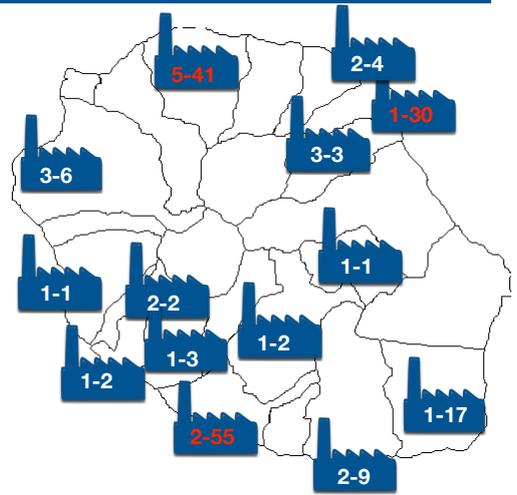
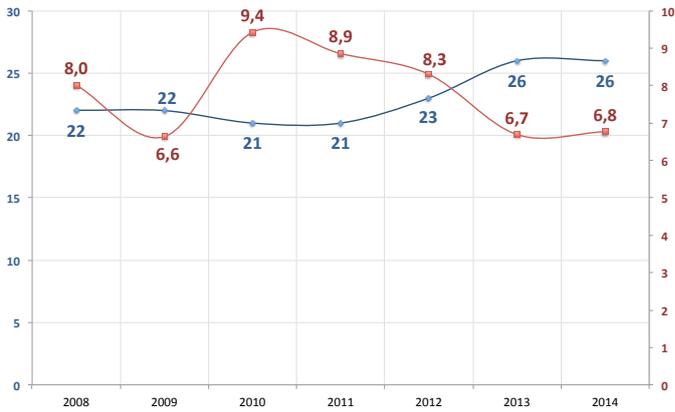
## Boissons



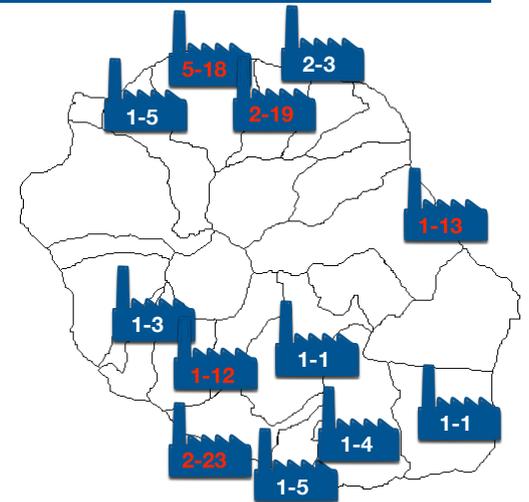
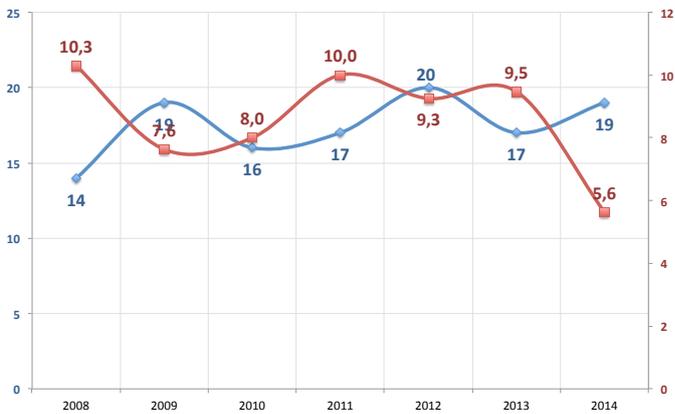
## Farine et boulangerie industrielle



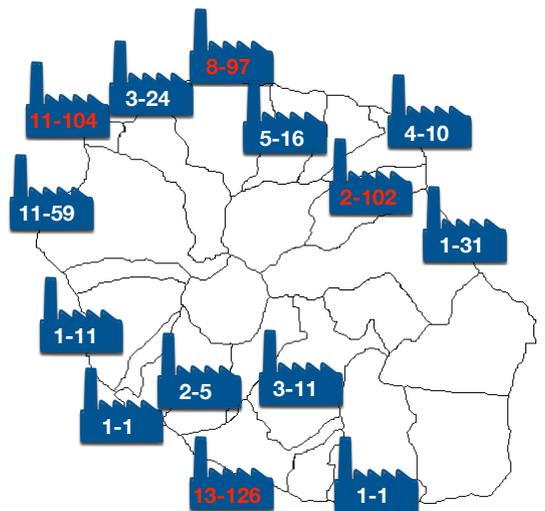
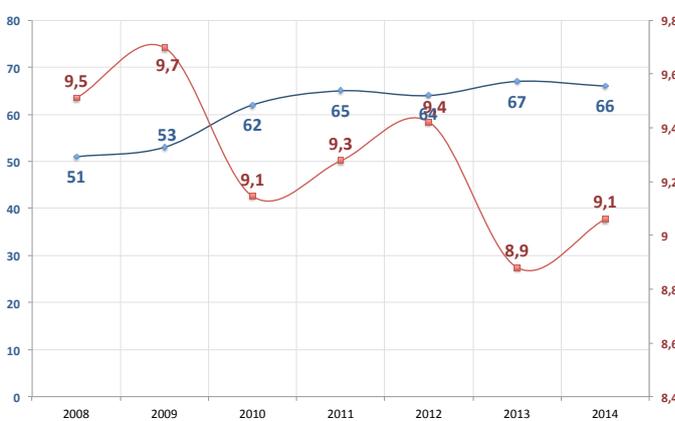
## Plats préparés, conditionnements et assaisonnements



## Fruits et légumes



## Autres et n.c.a.



## Principales entreprises (10 salariés ou plus) et nombre d'établissements dans le secteur

Source : INSEE - Sirene, fichier complet, extraction en date d'octobre 2015

Raison sociale de l'entreprise (entité juridique)	Sigle	Nb étab. secteur
<b>250 à 499 salariés</b>		
BRASSERIES DE BOURBON		3
CRETE D'OR ENTREPRISE		1
<b>200 à 249 salariés</b>		
VINDEMIA LOGISTIQUE		1
<b>100 à 199 salariés</b>		
SALAISONS DE BOURBON		1
SUCRERIE DE BOIS ROUGE		1
ROYAL BOURBON INDUSTRIES	RBI	2
BOULANGERIE YONG		1
ASSOCIATION BIOTOPE GRAND ANSE		2
SUCRIERE DE LA REUNION		2
CILAM PLF		2
<b>50 à 99 salariés</b>		
SOCIETE POUR L'EXPLOITATION ET LE DEVELOPPEMENT DES EAUX DE SOURCE	EDENA	2
COMPAGNIE LAITIERE DES MASCAREIGNES	CILAM	3
UNION REUNIONNAISE COOPERATIVE AGRICOLE	URCOOPA	2
SICA VIANDES PAYS	SVP	1
SOCIETE REUNIONNAISE LAITIERE	SORELAIT	1
COLIPAYS REUNION		1
PROVENDE ET ALIMENTATION ANIMALE	PROVAL	2
COOPERATIVE OUVRIERE REUNIONNAISE	COR	1
C. MARION ET CIE	MARION	1
SAINT ROLAN		1
ABATTOIR DUCHEMANN ET GRONDIN	A D G	1
LE CAP MECHANT		2
CILAM L&J		3
<b>20 à 49 salariés</b>		
COMPAGNIE GENERALE D'ALIMENTATION	COGEDAL	1
SARL CHAN OU TEUNG		1
DISTILLERIE DE SAVANNA		1

MASCARIN DEVELOPPEMENT		2
TEREOS OCEAN INDIEN		4
RHUMS REUNION		1
CHANE-HIVE SA		1
COOPERATIVE PRODUCTEURS DE PORCS REUNION	CPPR	2
TRANSFORMATION COMMERCIALISATION VIANDES		1
COOPERATIVE SICA REUNION VIANDE		1
JEAN CHATEL	JC	1
SOC PRODUCTION HUILES DE BOURBON	SPHB	1
SUD SERVICE TRAITEUR		1
PALAIS DE LA VIANDE		2
SOCIETE REUNIONNAISE DE BRASSERIE	SOREBRA	1
SOCIETE NOUVELLE ASIA FOOD	SNAF	1
EUROCANNE		1
SICA D'ABATTAGE	SICABAT	1
SOBORIZ INDUSTRIE		1
MOULINS CENTRE ATLANTIQUE		1
JAVEL MOUTIN PRIANON	JMP	1
SAMOUSSAS TAILOU		1
SOCIETE INDUSTRIELLE DE PRODUCTION ALIMENTAIRE	SIPA	1
SOC SOPRES		1
RHUMS & PUNCHS ISAUTIER		1
SARL VI-TONG		1
GLACES DE BOURBON		1
MAK YUEN INDUSTRIES		1
SOC DES EAUX DE BASSE VALLEE		1
SOC D'EXPLOITATION GRAND MATIN ABATTOIR	SEGMA	1
NUTRIMA PRODUCTION		1
MARQUES & INVESTISSEMENTS		2
DISTILLERIE RIVIERE DU MAT		2
LES GLACIERS REUNIS INDUSTRIE		1
SARL LES GLACIERS IGLOO		2
BAGUETTE BOURBONNAISE OCEAN INDIEN		1
REUNIPECHE		1
C'LABO		1

10 à 19 salariés		
SOCIETE DE REPRESENTATION ET D'INDUSTRIE DU NORD	SORINORD	1
MAISON AH SOUNE		1
SOC COOPERATIVE AGRIC PRODUCTEURS LAPINS	CPLR	1
SOCIETE D'EXPLOITATION DE GLACE ARTISANALE	SEGA	4
USINAGE-CONDITIONNEMENT RIZ A LA REUNION	UCR	1
LA GRIGNOTTE		1
LA CONFISERIE D'EMILIE		1
CILAOS		1
EXPLOITATION DE TECHNIQUES AGRO ALIMENTAIRE	SETAA	1
TRANSFORMATION DE PRODUITS ALIMENTAIRES	STPA	1
SOCIETE KING FOOD SARL		2
CHAN ASHING SARL		2
AQUA SERVICE REUNION		1
FROMAGERIES DE BOURBON		1
OCEANE FISH		1
LAM-KAM*MAILLOT/ANNE MARIE ALEXANDRA/		1
LILLE DE LA REUNION		3
LE MONDE DE LA GLACE		2
GRAND SUD PRODUCTIONS	GSP	1
TROPILEGUMES		1
NATUREL D'ALIZEE	NATUREL D'ALIZEE	1
ECO FOOD		1
SARL SOCIETE INDUSTRIELLE DU NORD	S.I.N	1
AVE MARIA		1
LA CORBEILLE DES PAINS		1
BOULANGERIE JEEWA		1
EBOUTE REUNION		1
OCEANE PRODUCTION	E.N.R.PROD	1
LES BONS ENFANTS TRAITEUR		1
LE DELICE OI SARL		1
LE SAINT-HONORE		1
SAVEUR FRAICHEUR		1
TI CROUSTI		1
LE SUD		1

TRANSMER	SARL TRANSMER	1
SURGELES OUTREMER. PRODUCTION ET MARCHANDISES ALIMENTAIRES OCEAN INDIEN	SOPEMA O.I.	1
CHEVAL BLANC		1

### ***Organisations professionnelles et Opca(s)***

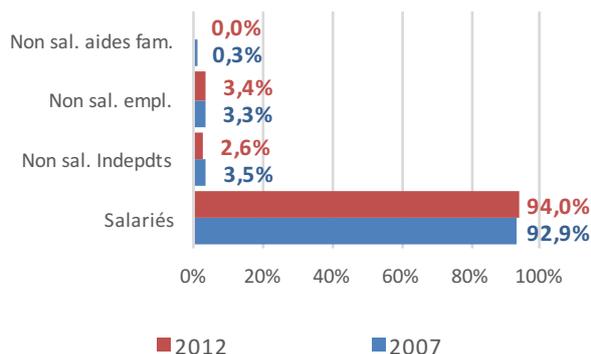
En attente d'échanges avec les partenaires sociaux, l'ensemble des organisations professionnelles et les Opca(s).

# EMPLOIS

## STATUTS PROFESSIONNELS

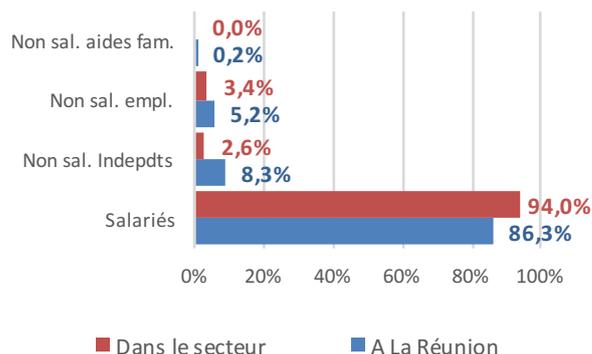
### Variations de 2007 à 2012 dans le secteur

Source : INSEE - Recensement de la population 2007 et 2012



### Dans le secteur et à La Réunion en 2012

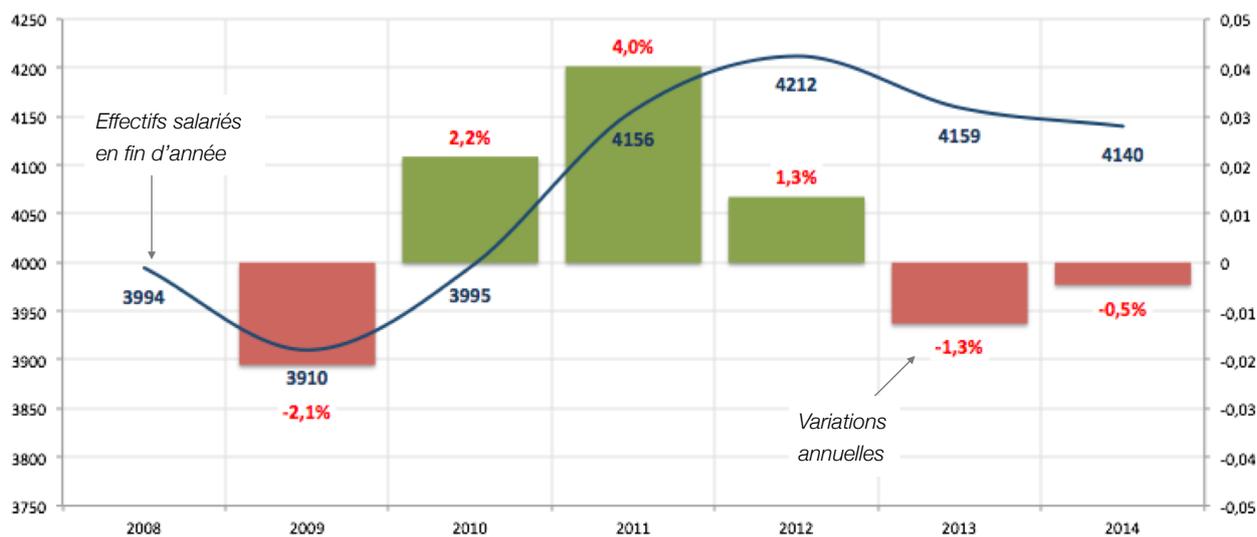
Source : INSEE - Recensement de la population 2012

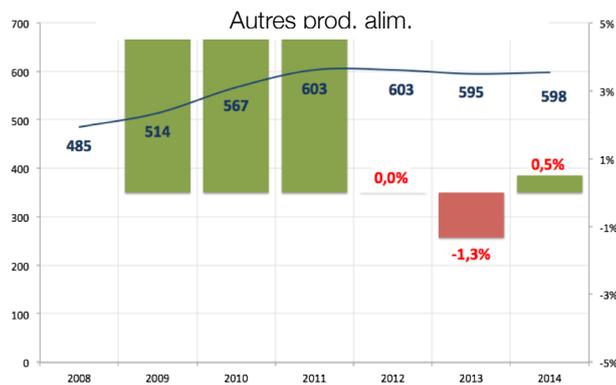
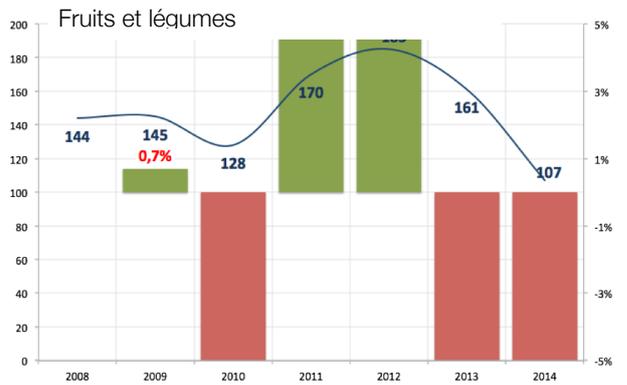
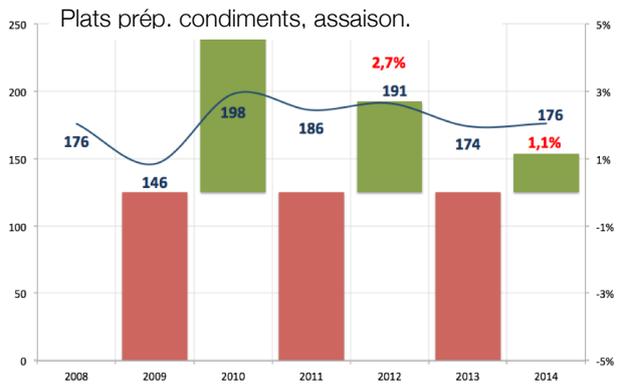
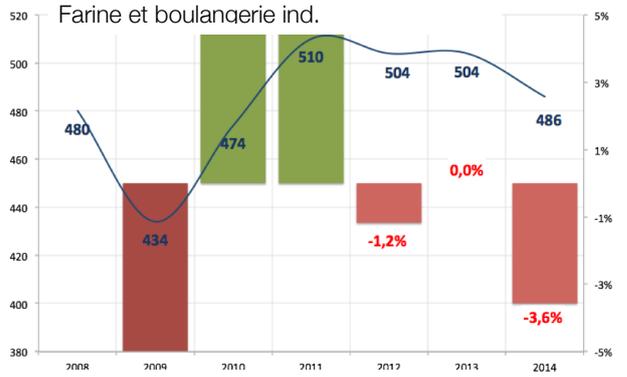
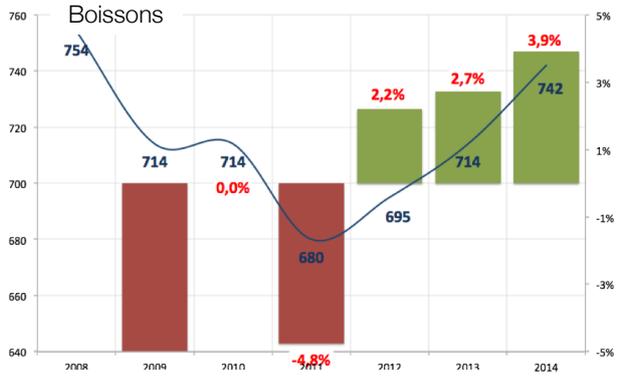
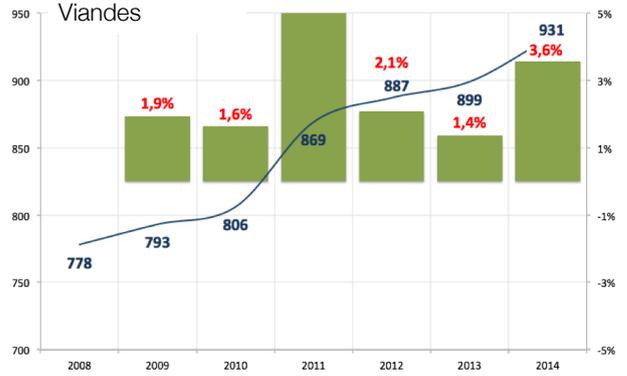
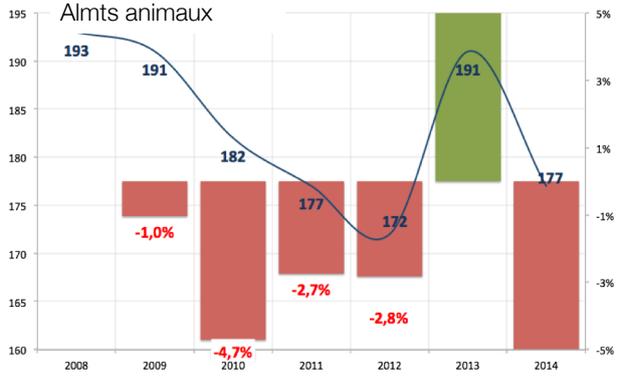


## SALARIÉS

### Effectifs salariés dans le secteur privé

Source : ACOSS





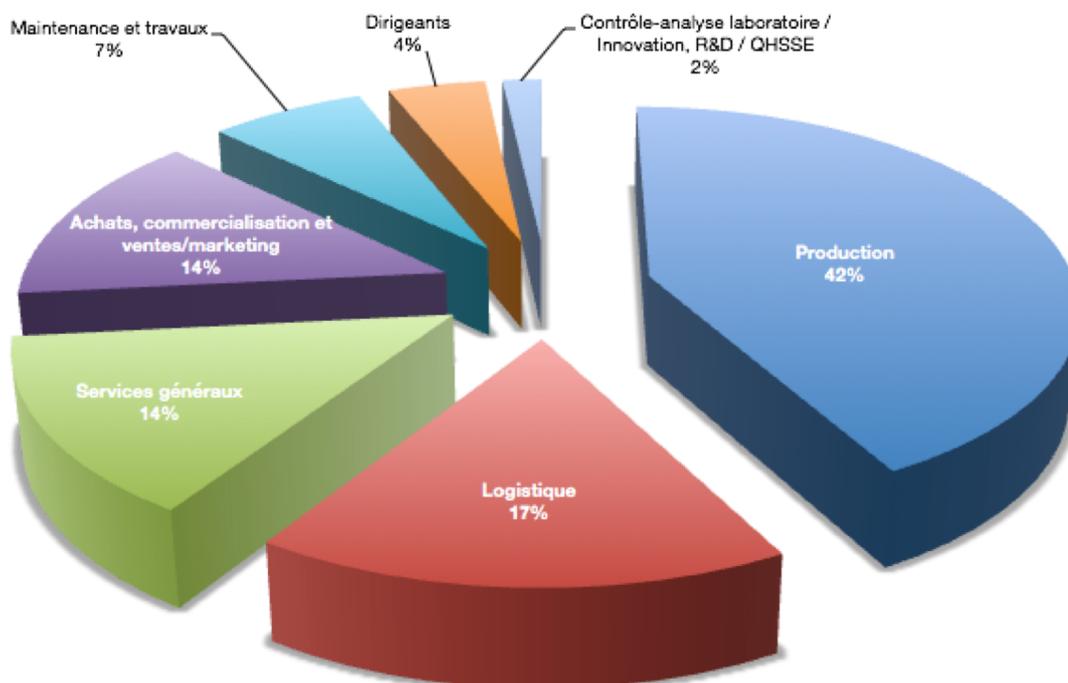
## MÉTIERS

Les données et analyses graphiques qui suivent sont basées sur les recensements de la population de 2012 et 2007.

Comme précisé par l'Insee, « les effectifs supérieurs à 500 peuvent normalement être utilisés en toute confiance. Les effectifs inférieurs à 200 doivent être maniés avec précaution, car, en raison de l'imprécision liée au sondage, ils peuvent ne pas être significatifs ».

### Répartition des emplois par groupes de métiers

Source : INSEE - Recensement de la population 2012



### Répartition des emplois par groupes de métiers et sous secteurs

Source : INSEE - Recensement de la population 2012

Sous-secteur	Prod.	Logist.	Ser. gén.	Ach. comm.	Maint. travx	Dirigts	Cont. R&D, QHSE
Sucre	37 %	12 %	19 %	6 %	21 %	1 %	4 %
Lait	31 %	18 %	14 %	29 %	5 %	2 %	1 %
Alimts animaux	31 %	26 %	21 %	5 %	7 %	3 %	8 %
Viandes	60 %	10 %	17 %	6 %	4 %	2 %	1 %
Boissons	31 %	24 %	15 %	20 %	8 %	ns	ns
Farine et boulang. ind.	48 %	18 %	7 %	9 %	8 %	9 %	2 %
Plats préparés	39 %	21 %	18 %	6 %	4 %	13 %	-
Fruits, légumes	37 %	14 %	2 %	7 %	12 %	29 %	-
Autres	37 %	16 %	10 %	26 %	3 %	7 %	1 %

## Emplois-Métiers concentrant 80 % des emplois dans le secteur en 2012

Source : INSEE - Recensement de la population 2007 et 2012

Pcs4	Libellé de l'emploi-métier	% ds le secteur	team 07-12	% ds le métier
<b>674C</b>	<b>Autres ouvriers de production non qualifiés : industrie agro-alimentaire</b>	<b>9,1 %</b>	<b>-5,5 %</b>	<b>71,5 %</b>
<b>625E</b>	<b>Autres opérateurs et ouvriers qualifiés de l'industrie agricole et alimentaire (hors transformation)</b>	<b>7,5 %</b>	<b>-1,6 %</b>	<b>50,5 %</b>
<b>674B</b>	<b>Ouvriers de production non qualifiés de la transformation des viandes</b>	<b>7,3 %</b>	<b>9,2 %</b>	<b>92,8 %</b>
643A	Conducteurs livreurs, coursiers (salariés)	5,5 %	3,3 %	7,0 %
<b>625D</b>	<b>Opérateurs de la transformation des viandes</b>	<b>3,9 %</b>	<b>11,6 %</b>	<b>93,5 %</b>
554A	Vendeurs en alimentation	3,7 %	11,6 %	9,7 %
463C	Techniciens commerciaux et technico-commerciaux, représentants en biens de consommation auprès d'ent	3,7 %	-1,1 %	10,4 %
543D	Employés administratifs divers d'entreprises	3,4 %	10,4 %	2,6 %
628A	Mécaniciens qualifiés de maintenance, entretien : équipements industriels	2,8 %	7,2 %	18,1 %
543A	Employés des services comptables ou financiers	2,3 %	-3,6 %	2,6 %
653A	Magasiniers qualifiés	2,3 %	1,0 %	4,1 %
215D	Autres artisans de l'alimentation, de 0 à 9 salariés	2,0 %	10,1 %	71,8 %
<b>475B</b>	<b>Techniciens de production et de contrôle-qualité des industries de transformation</b>	<b>1,9 %</b>	<b>-3,7 %</b>	<b>37,9 %</b>
<b>484A</b>	<b>Agents de maîtrise en fabrication : agroalimentaire, chimie, plasturgie, pharmacie.</b>	<b>1,9 %</b>	<b>-1,2 %</b>	<b>49,9 %</b>
676C	Ouvriers du tri, de l'emballage, de l'expédition, non qualifiés	1,7 %	-1,0 %	6,2 %
<b>385B</b>	<b>Ingénieurs et cadres de fabrication des industries de transformation (agroalimentaire, chimie, métal)</b>	<b>1,4 %</b>	<b>-1,6 %</b>	<b>38,0 %</b>
641A	Conducteurs routiers et grands routiers (salariés)	1,3 %	-10,1 %	2,2 %
676A	Manutentionnaires non qualifiés	1,3 %	-4,3 %	4,7 %
673C	Ouvriers non qualifiés de montage, contrôle en mécanique et travail des métaux	1,3 %	-5,3 %	4,3 %
628G	Ouvriers qualifiés divers de type industriel	1,3 %	23,8 %	19,0 %
461F	Maîtrise et techniciens administratifs des autres services administratifs	1,2 %	1,4 %	3,2 %
652A	Ouvriers qualifiés de la manutention, conducteurs de chariots élévateurs, caristes	1,2 %	-4,9 %	8,6 %
462D	Animateurs commerciaux des magasins de vente, merchandisers (non cadres)	1,2 %	10,6 %	11,0 %
374D	Cadres commerciaux des petites et moyennes entreprises (hors commerce de détail)	1,1 %	25,6 %	11,7 %
542A	Secrétaires	1,1 %	-9,0 %	0,8 %
561A	Serveurs, commis de restaurant, garçons (bar, brasserie, café ou restaurant)	1,1 %	12,9 %	2,0 %
373D	Cadres des autres services administratifs des petites et moyennes entreprises	1,1 %	15,8 %	2,7 %
636C	Boulangers, pâtisseries (sauf activité industrielle)	1,0 %	1,5 %	4,8 %
461D	Maîtrise et techniciens des services financiers ou comptables	0,8 %	-5,5 %	2,9 %

50 %

Pcs4	Libellé de l'emploi-métier	% ds le secteur	tcam 07-12	% ds le métier
552A	Caissiers de magasin	0,7 %	17,0 %	0,9 %
461A	Personnel de secrétariat de niveau supérieur, secrétaires de direction (non cadres)	0,7 %	4,4 %	1,8 %
684A	Nettoyeurs	0,7 %	10,6 %	0,9 %
462A	Chefs de petites surfaces de vente (salariés ou mandataires)	0,7 %	0,7 %	2,2 %
683A	Apprentis boulangers, bouchers, charcutiers	0,6 %	5,1 %	9,5 %
<b>385A</b>	<b>Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement des industries de transformation (agroalime)</b>	<b>0,6 %</b>	<b>-5,8 %</b>	<b>39,3 %</b>
486D	Agents de maîtrise en maintenance, installation en mécanique	0,6 %	14,9 %	9,1 %
215A	Artisans boulangers, pâtisseries, de 0 à 9 salariés	0,6 %	-15,5 %	7,2 %

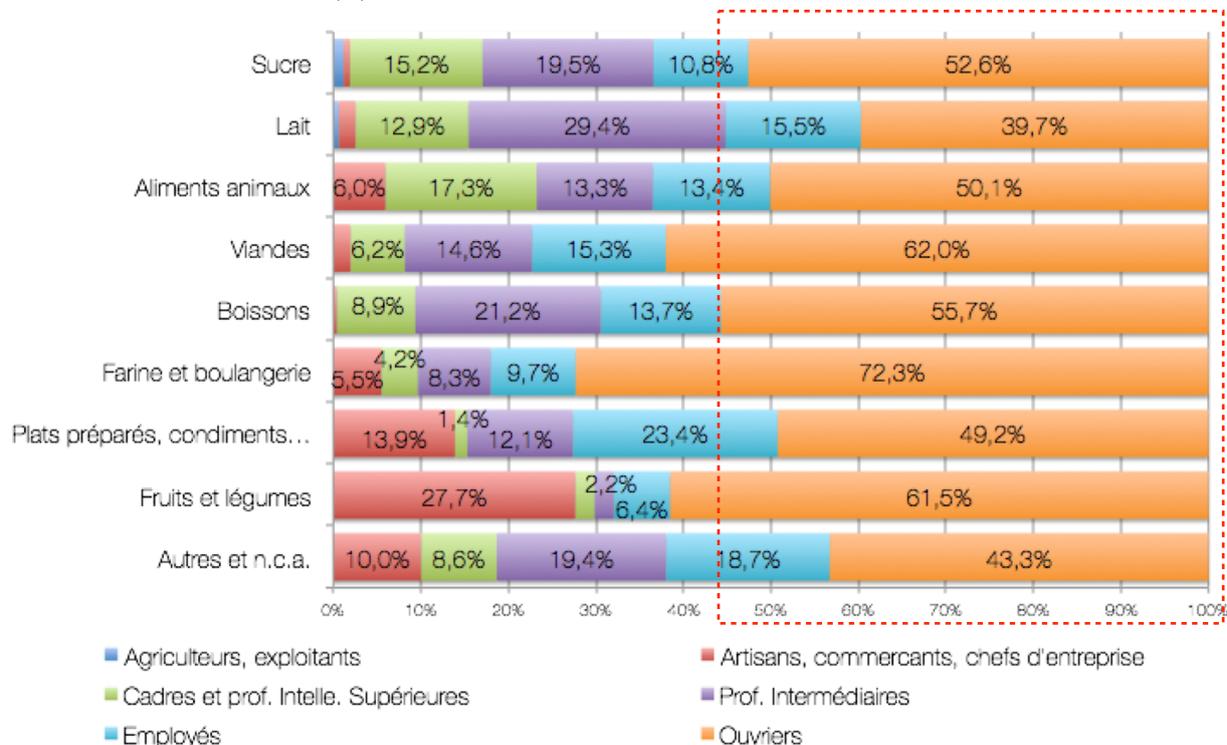
Aux huit métiers identifiables dans le tableau précédent comme pouvant être spécifiques au secteur de l'industrie agroalimentaire (part importante des emplois dans le secteur), pourraient aussi être considérés comme tel :

Pcs4	Libellé de l'emploi-métier	% ds le secteur	tcam 07-12	% ds le métier
625A	Pilotes d'installation lourde des industries de transformation : agroalimentaire, chimie, plasturgie	0,4 %	38,9 %	69,7 %
387C	Ingénieurs et cadres des méthodes de production	0,1 %	-	49,7 %

## LES CARACTÉRISTIQUES DES PROFESSIONNELS

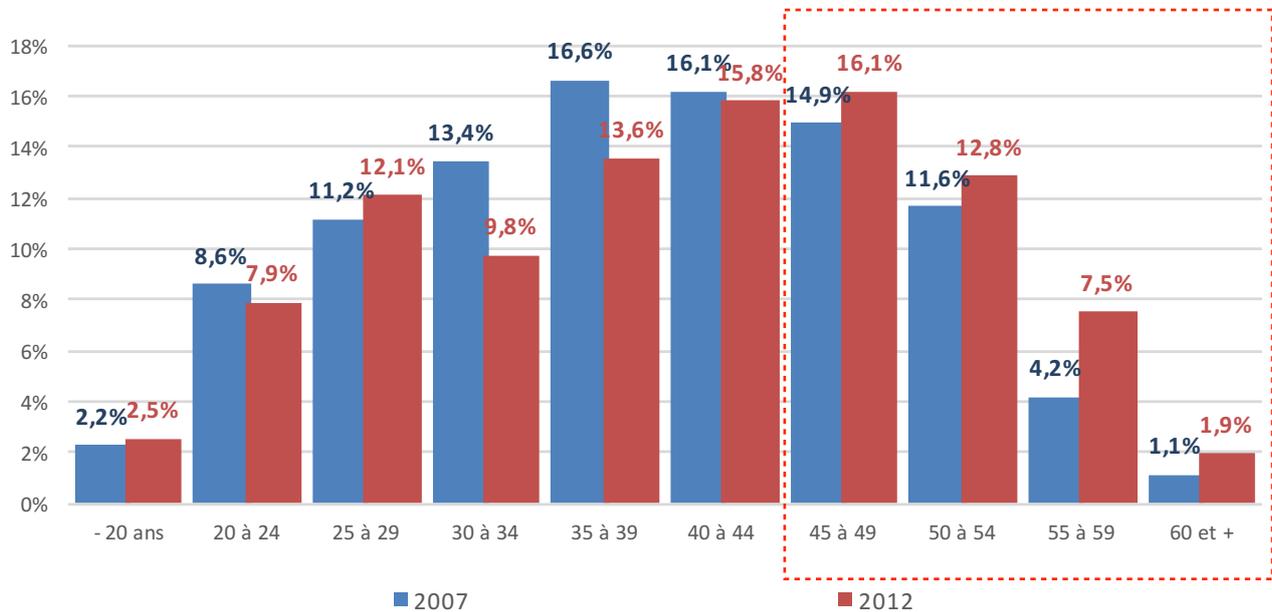
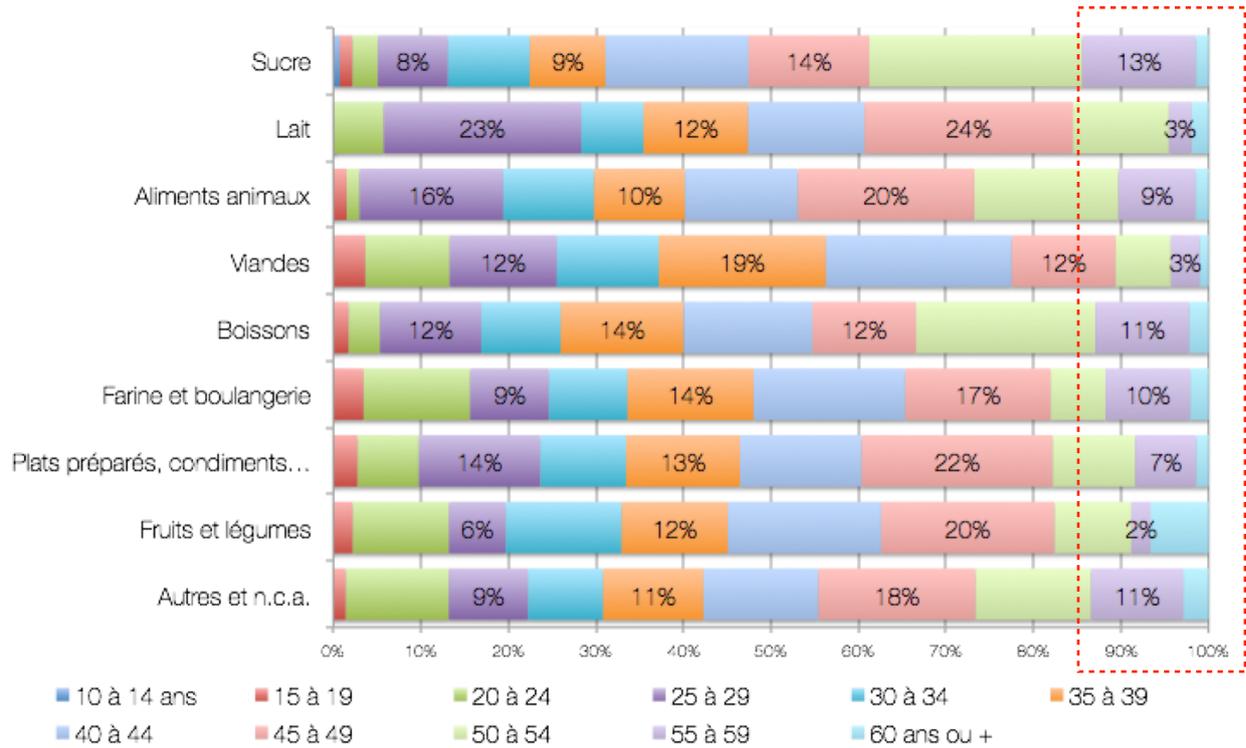
### Catégorie socio-professionnelle

Source : INSEE - Recensement de la population 2012 et 2007



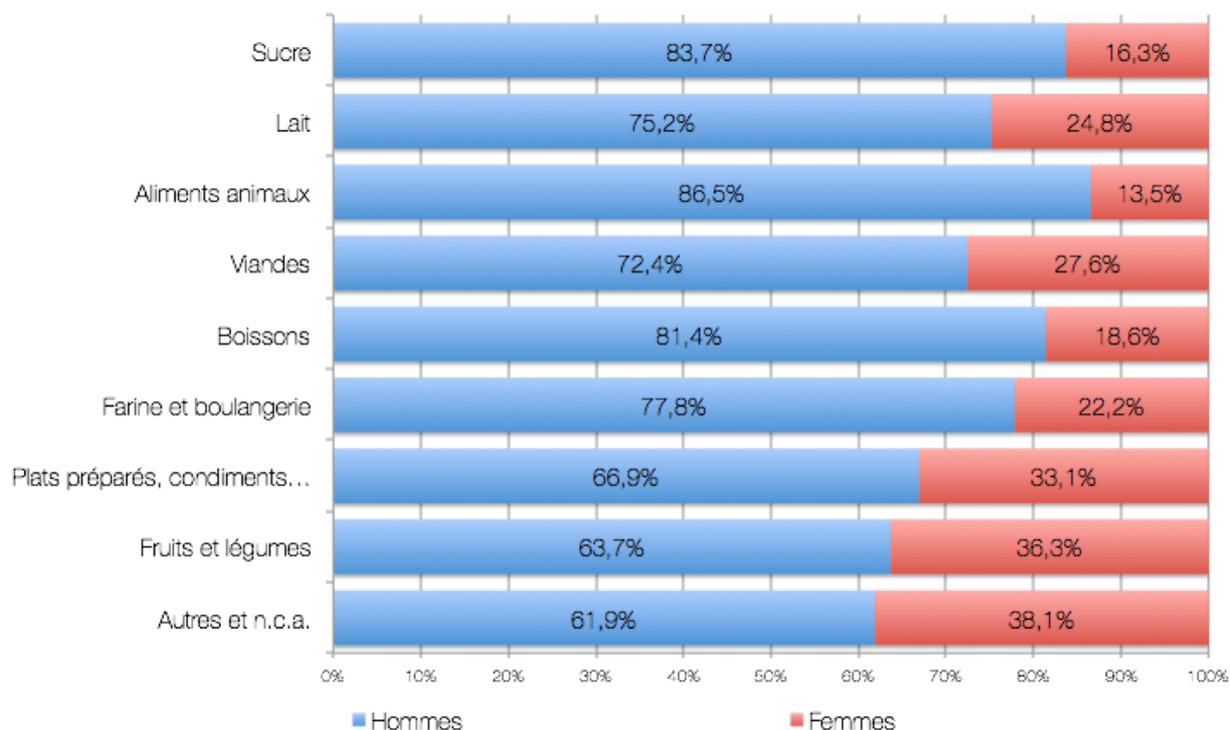
## Âge

Source : INSEE - Recensement de la population 2012 et 2007



## Sexe

Source : INSEE - Recensement de la population 2012



## Principaux emplois-métiers des femmes en 2012

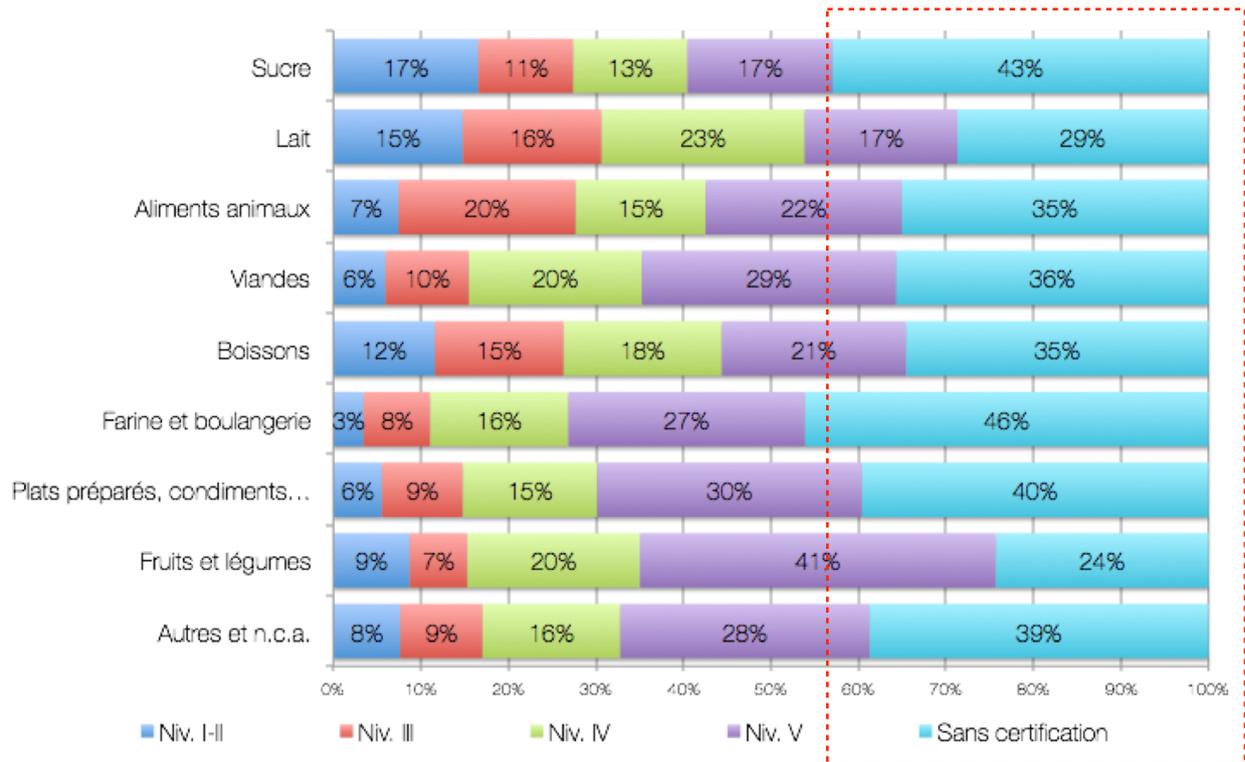
Source : INSEE - Recensement de la population 2012

Pcs4	Libellé de l'emploi-métier	% total femmes	tcam 07-12
554A	554A-Vendeurs en alimentation	9,9 %	17,6 %
543A	543A-Employés des services comptables ou financiers	7,1 %	-4,4 %
674B	674B-Ouvriers de production non qualifiés de la transformation des viandes	6,9 %	11,2 %
674C	674C-Autres ouvriers de production non qualifiés : industrie agro-alimentaire	6,3 %	-9,2 %
543D	543D-Employés administratifs divers d'entreprises	5,2 %	9,6 %
625E	625E-Autres opérateurs et ouvriers qualifiés de l'industrie agricole et alimentaire (hors transformation des viandes)	5,2 %	7,8 %
542A	542A-Secrétaires	4,1 %	-9,0 %
215D	215D-Autres artisans de l'alimentation, de 0 à 9 salariés	3,9 %	16,4 %
625D	625D-Opérateurs de la transformation des viandes	3,6 %	26,7 %
561A	561A-Serveurs, commis de restaurant, garçons (bar, brasserie, café ou restaurant)	3,5 %	20,5 %
463C	463C-Techniciens commerciaux et technico-commerciaux, représentants en biens de consommation auprès d'entreprises	2,8 %	7,4 %
461A	461A-Personnel de secrétariat de niveau supérieur, secrétaires de direction (non cadres)	2,8 %	4,4 %
552A	552A-Caissiers de magasin	1,9 %	14,6 %
462D	462D-Animateurs commerciaux des magasins de vente, merchandisers (non cadres)	1,9 %	-
461F	461F-Maîtrise et techniciens administratifs des autres services administratifs	1,9 %	-4,9 %

- : non calculé, faute de valeur en 2007.

## Niveaux de qualification dans le secteur

Source : INSEE - Recensement de la population 2012



## LES CONDITIONS DE TRAVAIL

### Conventions collectives

Source : INSEE - Déclarations Annuelles des Données Sociales 2011

L'exploitation des données de source « INSEE - Déclarations annuelles des données sociales (DADS) 2011 » permet d'identifier les conventions collectives appliquées à La Réunion dans le secteur en 2011, y compris dans les entreprises de « commerce de bouche » (1013B, 1071C, 1071D) et de fabrication de produits à base de tabac (1200Z).

IDCC - Libellé de la convention collective	% des postes
<b>Sans convention collective</b>	<b>28,3 %</b>
1233 - Convention collective départementale de la boulangerie et de la boulangerie-pâtisserie de La Réunion	19,3 %
1341 - Convention collective départementale des industries agroalimentaires de la Réunion	8,4 %
0440 - Convention collective départementale des sucreries et sucreries-distilleries de la Réunion	4,3 %
0843 - Convention collective nationale de la boulangerie-pâtisserie -entreprises artisanales-	2,2 %
7001 - Coopératives et SICA bétail et viandes	1,8 %
1979 - Convention collective nationale des hôtels, cafés, restaurants	1,7 %
1267 - Convention collective nationale de la pâtisserie	1,3 %
0992 - Convention collective nationale de la boucherie, boucherie-charcuterie et boucherie hippophagique, triperie, commerce de volailles et gibiers	1,1 %
0953 - Convention collective nationale de la charcuterie de détail	1,0 %
2567 - Convention collective nationale de l'industrie des glaces, sorbets et crèmes glacées	1,0 %
1225 - Convention collective départementale du commerce de la Réunion	1,0 %
1501 - Convention collective nationale de la restauration rapide	0,7 %

IDCC - Libellé de la convention collective	% des postes
5006 - Statut des offices publics de l'habitat	s
2596 - Convention collective nationale de la coiffure et des professions connexes	
2410 - Convention collective nationale des biscotteries, biscuiteries, céréales prêtes à consommer ou à préparer, chocolateries, confiseries, aliments de l'enfance et de la diététique, préparation pou	
2216 - Convention collective nationale du commerce de détail et de gros à prédominance alimentaire	
1938 - Convention collective nationale des industries de la transformation des volailles	
1930 - Convention collective nationale de la meunerie	
1747 - Convention collective des activités industrielles de boulangerie et de pâtisserie	
1726 - Convention collective nationale des collaborateurs salariés des cabinets d'économistes de la construction et des métreaux-vérificateurs	
1589 - Convention collective nationale des mareyeurs-expéditeurs	
1586 - Convention collective nationale de l'industrie de la salaison, charcuterie en gros et conserves de viandes	
1534 - Convention collective nationale des entreprises de l'industrie et des commerces en gros des viandes	
1513 - Convention collective nationale des activités de production des eaux embouteillées, des boissons rafraîchissantes sans alcool et de bière	
1505 - Convention collective nationale du commerce de détail de fruits et légumes, épicerie et produits laitiers	
0504 - Convention collective nationale des industries alimentaires diverses	
0493 - Convention collective nationale des vins, cidres, jus de fruits, sirops, spiritueux et liqueurs de France	
0112 - Convention collective nationale de l'industrie laitière	
0004 - Convention collective locale des employés de commerce de magasins du Havre	
0002 - Convention collective départementale de l'industrie de la bonneterie et des industries annexes de l'Aube	

Le secret statistique (s) est appliqué lorsque :

- une case comporte moins de 5 salariés ou postes;
- un salarié (ou poste) représente plus de 80% de la masse salariale d'une case;
- une case se rapporte à moins de 3 entreprises ou 3 établissements;
- une entreprise ou établissement représente plus de 85% de la grandeur étudiée dans la case.

### Les risques professionnels

Source : CGSS-Service Prévention

Données non disponibles pour 2014 et ne devant plus être publiées sur les mêmes bases que les années antérieures.

### Salaires

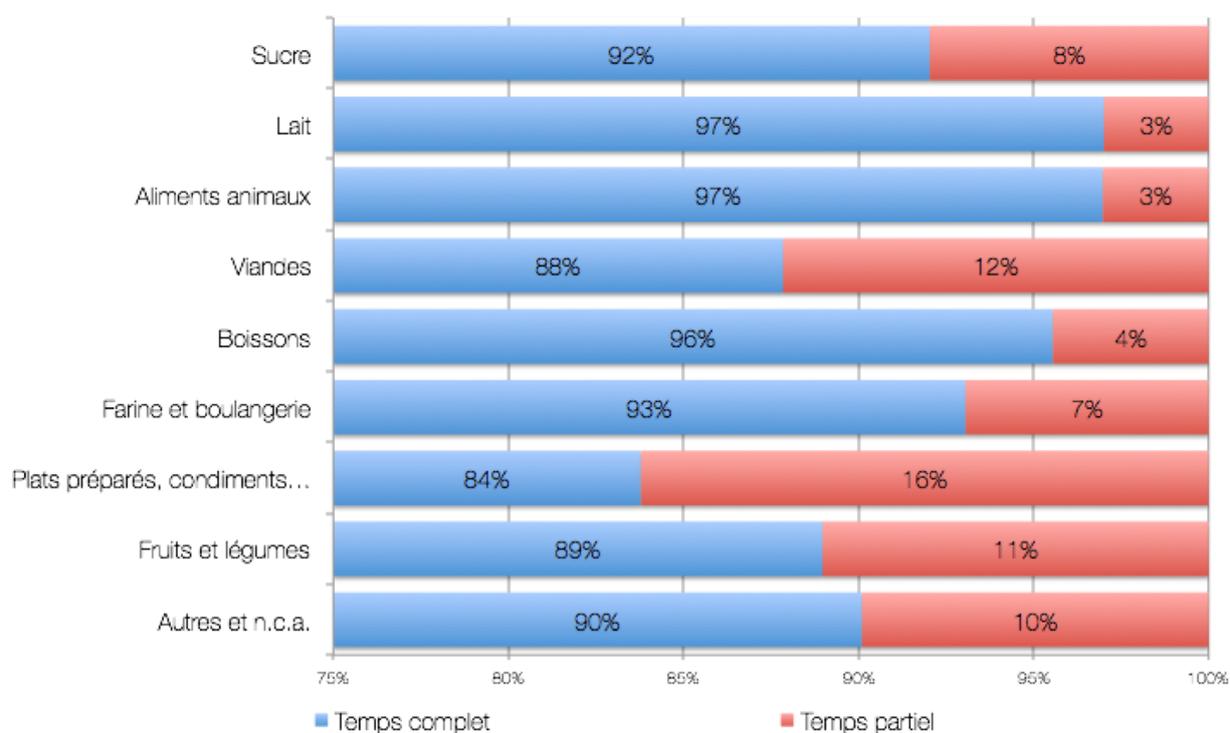
Source : Insee - Dads 2013

Salaire horaire brut en 2013	Q1 salaire horaire	Médiane salaire horaire	Q3 salaire horaire	Moyenne sal. horaire
Sucre				
1081Z - Fabrication de sucre	16,96	20,79	25,11	22,26
Viandes				
1011Z - Transformation et conservation de la viande de boucherie	12,74	14,78	18,00	16,26
1012Z - Transformation et conservation de la viande de volaille	12,50	14,76	16,19	15,14
1013A - Préparation industrielle de produits à base de viande	10,44	12,42	14,22	13,15
Lait				

Salaire horaire brut en 2013	Q1 salaire horaire	Médiane salaire horaire	Q3 salaire horaire	Moyenne sal. horaire
1051A - Fabrication de lait liquide et de produits frais	13,51	14,99	17,49	16,94
1051C - Fabrication de fromage	s	s	s	s
Fruits et légumes				
1031Z - Transformation et conservation de pommes de terre	s	s	s	s
1032Z - Préparation de jus de fruits et légumes	s	s	s	s
1039A - Autre transformation et conservation de légumes	9,40	10,92	12,14	11,73
1039B - Transformation et conservation de fruits	9,53	10,04	10,27	10,65
Farine et boulangerie industrielle				
1061A - Meunerie	s	s	s	s
1061B - Autres activités du travail des grains	14,56	15,77	19,64	19,03
1071A - Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	10,70	12,29	14,39	13,12
1071B - Cuisson de produits de boulangerie	9,64	10,12	10,95	10,37
1072Z - Fabrication de biscuits, biscottes et pâtisseries de conservation	9,60	10,23	12,21	12,15
Fabrication d'aliments pour animaux				
1091Z - Fabrication d'aliments pour animaux de ferme	16,74	20,50	26,97	24,33
1092Z - Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie	s	s	s	s
Plats préparés, condiments, assaisonnements				
1084Z - Fabrication de condiments et assaisonnements	9,64	9,65	9,66	9,62
1085Z - Fabrication de plats préparés	10,18	11,47	13,30	12,69
Boissons				
1101Z - Production de boissons alcooliques distillées	12,38	15,04	16,94	17,31
1105Z - Fabrication de bière	13,92	15,26	16,41	18,03
1107A - Industrie des eaux de table	12,39	13,93	16,64	16,82
1107B - Production de boissons rafraîchissantes	12,48	13,81	18,54	17,72
Autres produits				
1020Z - Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	9,39	10,50	13,81	11,83
1041B - Fabrication d'huiles et graisses raffinées	s	s	s	s
1082Z - Fabrication de cacao, chocolat et de produits de confiserie	10,58	10,99	11,73	12,01
1083Z - Transformation du thé et du café	9,60	11,95	19,34	14,46
1089Z - Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.	10,84	12,89	14,86	14,64
Ensemble du secteur « CA - Fabrication de denrées alimentaires, de boissons et de produits à base de tabac »				
Ensemble du secteur « CA - Fabrication de denrées alimentaires, de boissons et de produits à base de tabac »	10,31	12,48	15,69	14,79
Ensemble des emplois salariés à La Réunion				
Ensemble des emplois salariés à La Réunion	10,68	14,20	20,62	17,92

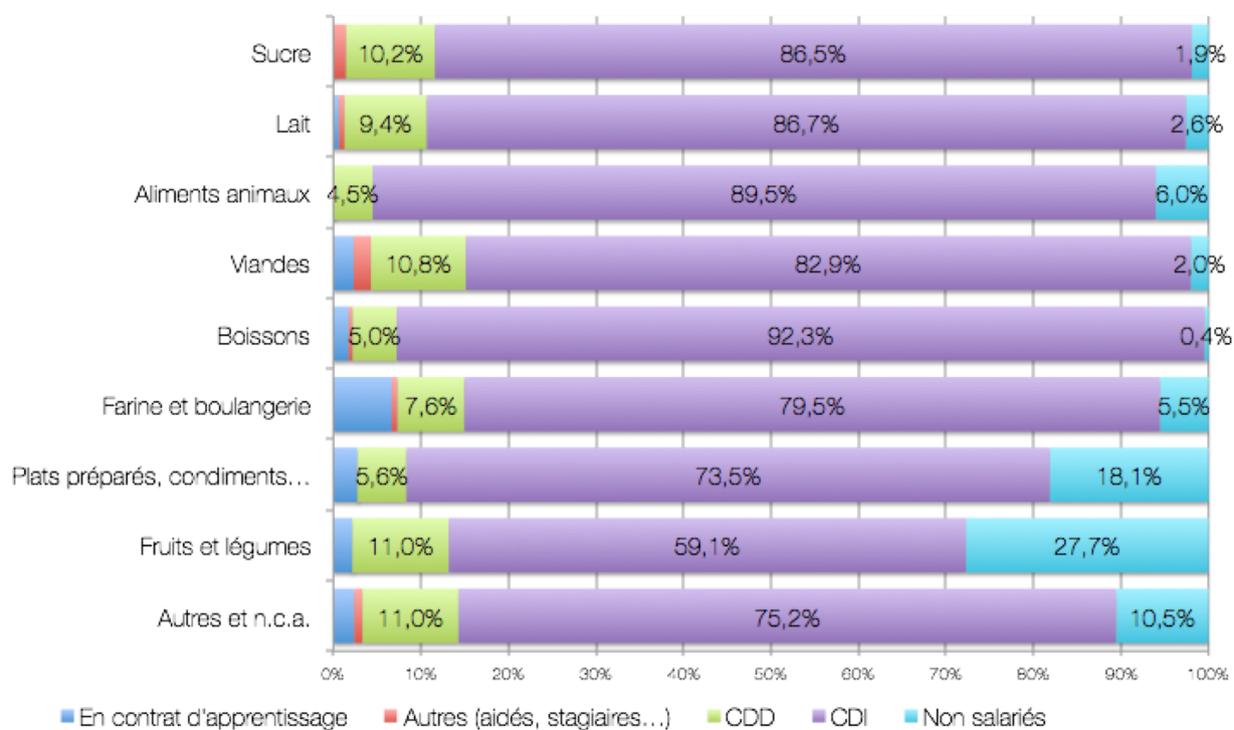
## Temps de travail

Source : INSEE - Recensement de la population 2012 et 2007



## Type de contrat

Source : INSEE - Recensement de la population 2012 et 2007



## SAISONNALITÉ

### Evolutions mensuelles des DPAE au cours des cinq dernières années

Source : ACOSS

Données non disponibles à première demande.

## INTÉRIM

### Nombre d'emploi intérimaire (ETP)

Source : POLE EMPLOI

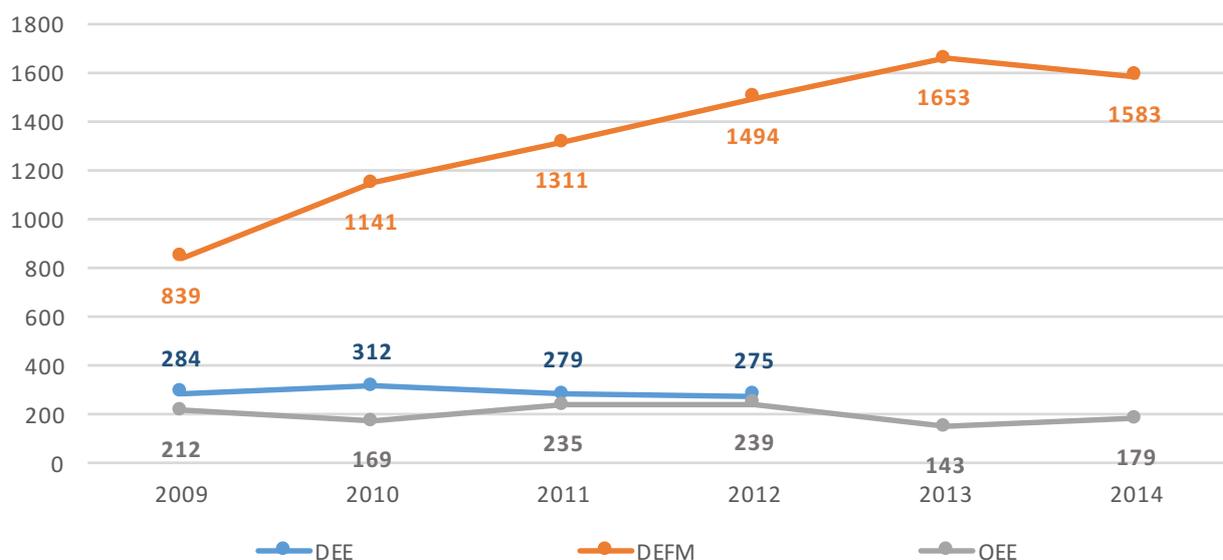
Données non significatives, parce que inexistantes (pas de recours aux emplois intérimaires), ou couvertes par le secret statistique.

## MARCHÉ DU TRAVAIL

Source : DIECCCTE - NOSTRA (données Pôle Emploi)

Les données qui suivent :

- ▶ ont été élaborées pour les seuls codes ROME associés aux **métiers de production dans l'agroalimentaire** (voir Annexes);
- ▶ le nombre d'**offres d'emplois enregistrées** (OEE) concerne celles déposées par les entreprises, **quel que soit leurs secteurs d'activité**.



**ATTENTION** : Les données relatives aux DEE (Demandes d'emplois Enregistrées) n'ont pas été exploitées pour les années 2013 et 2014 dans l'attente de leurs confirmations par le producteur, celles des années antérieures (2009 à 2012) pouvant aussi devoir être validées.

Taux de tension (OEE/DEE)	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Quelque soit le métier	75 %	54 %	84 %	87 %	nc	nc

Répartition des offres d'emploi déposées au Pôle Emploi par les entreprises du secteur, quelque soit le métier	2010	2011	2012	2013	2014
données non disponibles pour 2009					
A1416-Polyculture, élevage	2	9	178		85
N1104-Manoeuvre et conduite d'engins lourds de manutention		9	7	18	56
N4101-Conduite de transport de marchandises sur longue distance	5	4	4		50
H2102-Conduite d'équipement de production alimentaire	19	62	33	27	44
D1106-Vente en alimentation	187	203	15	50	37
G1603-Personnel polyvalent en restauration	68	62	40	38	21
D1104-Pâtisserie, confiserie, chocolaterie et glacerie	165	165	21	12	16
G1803-Service en restauration	22	12	14	16	16
G1602-Personnel de cuisine	29	19	21	28	15
M1203-Comptabilité	4	3	7	2	10
D1101-Boucherie	3	6	8	3	8
G1605-Plonge en restauration	14	12	7	5	8
I1304-Installation et maintenance d'équipements industriels et d'exploitation	7	178	5	4	8
D1102-Boulangerie - viennoiserie	154	145	19	9	7
G1604-Fabrication de crêpes ou pizzas	1	2	9	6	7
N4105-Conduite et livraison par tournées sur courte distance	24	16	18	14	7
D1402-Relation commerciale grands comptes et entreprises	3	5	8	5	6
H1503-Intervention technique en laboratoire d'analyse industrielle	7	9	5	17	6
H2504-Encadrement d'équipe en industrie de transformation	1	1	2	1	6
M1705-Marketing		3	2	1	6
D1506-Marchandisage	2	5	18	4	5
I1310-Maintenance mécanique industrielle		1	2	2	5
H1502-Management et ingénierie qualité industrielle	4	6	4	5	4
H3302-Opérations manuelles d'assemblage, tri ou emballage	63	57	64	4	4
M1604-Assistanat de direction	2	4	2	3	4
D1105-Poissonnerie	4	1	3	1	3
D1401-Assistanat commercial	10	11	5	5	3
H2101-Abattage et découpe des viandes	5	2	9	6	3
K2301-Distribution et assainissement d'eau					3
M1605-Assistanat technique et administratif	3	4	2	3	3
N1103-Magasinage et préparation de commandes	11	8	16	15	3
D1408-Téléconseil et télévente	8	23	17	2	2
D1501-Animation de vente	7	5	6	17	2

H2603-Conduite d'installation automatisée de production électrique, électronique et microélectronique					2
H2902-Chaudronnerie - tôlerie					2
H3303-Préparation de matières et produits industriels (broyage, mélange, ...)		6	7	16	2
I1203-Maintenance des bâtiments et des locaux	5	1		11	2
K2501-Gardiennage de locaux			1		2
M1205-Direction administrative et financière					2
M1501-Assistanat en ressources humaines		3	1	6	2
M1503-Management des ressources humaines		1			2
M1601-Accueil et renseignements	5	4	2	2	2
M1607-Secrétariat	7	3	6	1	2
M1703-Management et gestion de produit			4		2
M1805-Etudes et développement informatique		1	2	1	2
N1101-Conduite d'engins de déplacement des charges	4	1	11	3	2
N1105-Manutention manuelle de charges	5	5	1	9	2
A1302-Contrôle et diagnostic technique en agriculture	170	10	4	2	1
A1504-Santé animale	1				1
D1103-Charcuterie - traiteur	1	5	1	3	1
D1107-Vente en gros de produits frais	2	3			1
D1407-Relation technico-commerciale	2	3	2	4	1
E1101-Animation de site multimédia					1
F1201-Conduite de travaux du BTP					1
G1601-Management du personnel de cuisine	1			3	1
H1203-Conception et dessin produits mécaniques	1		3		1
H1401-Management et ingénierie gestion industrielle et logistique				1	1
H2503-Pilotage d'unité élémentaire de production mécanique ou de travail des métaux					1
I1306-Installation et maintenance en froid, conditionnement d'air	2	6			1
I1309-Maintenance électrique	1				1
I1401-Maintenance informatique et bureautique					1
K2204-Nettoyage de locaux	5	11	4	3	1
M1701-Administration des ventes					1
M1704-Management relation clientèle	1				1
M1707-Stratégie commerciale		2	3	1	1
N1303-Intervention technique d'exploitation logistique	2	1		1	1
N4104-Courses et livraisons express	1	1	1	1	1

DEFM (Stock de demandeurs d'emploi en fin de période)

Libellé ROME (par code ROME croissant)	Répartition par niveaux de qualification au 31/12/2014					Sans certification
	I	II	III	IV	V	
A1412-Fabrication et affinage de fromages			0			s
A1413-Fabrication de boissons alcoolisées	s	0	0	s		
H1201-Abattage et découpe de viandes				s	0	
H2102-Conduite d'équipements de production alimentaire		s	48	<b>108</b>	18	38
H2912-Réglage d'équipements de production industrielle		s	s	<b>5</b>	s	
H3301-Conduite d'équipements de conditionnement		s	8	<b>22</b>	s	10
H3302-Opérations manuelles d'assemblage, tri ou emballage		8	18	<b>86</b>	23	44

# FORMATIONS

Ne sont présentées ci après que les formations offertes identifiées par croisement des ROME (voir annexe) et des FORMACODE pour les métiers de la production dans le secteur agroalimentaire.

## FORMATION INITIALE

### L'offre de formation (nombre d'inscrits en première année)

Source : Académie de La Réunion - traitement Carif-Oref

Libellé des formations	Niveau	2009	2010	2011	2012	2013	2014
<b>FI - Professionnelle - Voie scolaire</b>							
Ingénieur diplômé de l'ESIROI de l'université de La Réunion spécialité agroalimentaire	I	19	12	14	9	8	np
BTS qualité dans les industries alimentaires et les bio-industries	III		14	15	15	16	16
<i>Bac pro boulanger pâtissier</i>	IV	12	12	24	24	24	24
Bac pro maintenance des équipements industriels	IV	122	141	130	140	131	136
<i>CAP boulanger</i>	V	24	13	12	12	12	12
CAP conducteur d'installations de production	V				13	11	12
<i>CAP pâtissier</i>	V	37	36	36	36	36	36
<b>FI - Professionnelle - Voie apprentissage</b>							
Licence pro industrie agro-alimentaire, alimentation spécialité qualité, hygiène, sécurité, environnement - filières agroalimentaires et biologiques	II		2	4	9	9	10
<i>BP boulanger</i>	IV	2		7	4	6	7
<i>BTM Pâtissier confiseur glacier traiteur</i>	IV	6	4	2	6	5	8
BPA option transformations alimentaires spécialité transformation de produits alimentaires	V	5	8	15	10	4	10
BPA option transformations alimentaires spécialité transformation du lait	V						2
<i>CAP boulanger</i>	V	36	42	53	53	59	62
<i>CAP glacier fabricant</i>	V	1	3	4	2		1
<i>CAP pâtissier</i>	V	43	50	64	61	84	86
CAPA industrie agroalimentaire spécialité ouvrier polyvalent de fabrication de produits alimentaires	V	12	11	13	10	10	12
<i>MC boulangerie spécialisée</i>	V	7	10	9	10	10	9
<i>MC employé traiteur</i>	V	8	11	8	5	6	6
<i>MC pâtisserie, glacierie, chocolaterie, confiserie spécialisées</i>	V	6	14	17	14	23	17

np : non précisé parce que depuis la rentrée 2014 – 2015 un socle commun de formation a été réalisé pour les formations d'ingénieurs Agroalimentaire et Bâtiment et Energie les deux premières années. La spécialisation se fait donc à la troisième année d'étude

## L'insertion professionnelle des sortants de formation initiale

Source : Académie de La Réunion - traitement Carif-Oref

Données non disponibles à première demande

## FORMATION CONTINUE

- ➔ On ne peut disposer d'aucune donnée concernant l'offre de formation continue à destination des professionnels du secteur.
- ➔ Pour ce qui est de l'offre de formation continue des demandeurs d'emplois financée par le Conseil Régional et / ou le Pôle Emploi, les données présentées ci dessous :
  - ▶ sont extraites des bases de données « formanoo », comme pour les formations initiales par croisement des ROME (voir annexe) et des FORMACODE pour les métiers de la production dans le secteur agroalimentaire;
  - ▶ peuvent être non exhaustives pour ce qui est des formations financées par le Conseil Régional, tout en restant significatives;
  - ▶ posent problème pour ce qui est des analyses :
    - les libellés des formations étant souvent imprécis, parfois intégrant les lieux de formation ou années d'entrée en formation...
    - des formations initiales, donc présentées précédemment, peuvent être considérées comme continues du seul fait du financement de tout ou partie de celles ci par le Conseil Régional.

### L'offre de formation continue (nombre de places disponibles)

Source : Carif-Oref - « formanoo »

Libellé des formations	Niveau	2009	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Remise à niveau - Maitrise des savoirs de base</b>							
<i>Cake Designer</i>	-						4
<b>Préqualification à la qualification</b>							
<i>Préqualification Pâtisserie Nouvelles Recettes</i>	V		12				
Agroalimentaire	Vbis	15		13	30	15	
<b>Certification</b>							
<i>Technico commercial en vin et spiritueux</i>	-			12			
Technicien supérieur équipements industriels	III				15		
<b>Elargissement de compétences - Perfectionnement - Professionnalisation</b>							
<i>Anglais du vin</i>	-			12			
<i>Cuisine chinoise, cuisine indienne</i>	-		12				
<i>Cuisine sous vide</i>	-	12	12				
<i>Cuisiner les viandes</i>	-		12				
<i>Décor à l'assiette</i>	-		12				
Formation à l'ISO 22001	-				12		
<i>Formation Sommellerie 1er Niveau</i>	-		0				

Libellé des formations	Niveau	2009	2010	2011	2012	2013	2014
GBPH alimentaire	-				12		
GBPH Guide de Bonnes Pratiques d'Hygiène	-				3		
HACCP	-				3		28
HACCP1	-				36		
Hygiène - Agroalimentaire	-			10			
Hygiène Alimentaire	-	12	12	12	12	36	48
<i>Hygiène et qualité alimentaire en restauration</i>	-				12		
ISO 9001 / ISO 22000	-					12	
<i>Les desserts</i>	-	12	12				
<i>Les verrines</i>	-		12				
Méthodologie HACCP	-					0	
<i>Oenologie</i>	-			12			
<i>Oenologie Sommellerie</i>	-					0	
PAC Hygiène	-						1
<i>Pâtisserie 1</i>	-			12			
<i>Pâtisserie 2</i>	-			12			
<i>Perfectionnement Pâtisserie</i>	-						24
Réglementation de l'hygiène alimentaire	-				24		
<i>Sommellerie</i>	-	12					
<i>Techniques de sommellerie</i>	-				12		
<i>Traiteur Nord</i>	-			12			
<i>Spécialisation Pâtisserie Cake Designer</i>	-						8
Technicien supérieur équipements industriels	III		15				
<i>Boulangier</i>	V	49	16	48			
<i>Boulangier-Pâtissier</i>	V	16			14	28	28
<i>Pâtissier</i>	V	48	17	17	14	14	28
<i>Boulangerie Pains spéciaux et Viennoiseries</i>	V		12				
<i>Boulangerie Sud</i>	V			12			
Conditionnement agroalimentaire	V			12	12		

Libellé des formations	Niveau	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Hygiène agroalimentaire 1	V			12			
Hygiène agroalimentaire 2	V			12			
Hygiène agroalimentaire 3	V				12		
Hygiène agroalimentaire 4	V				12		
Hygiène agroalimentaire 5	V				12		
Hygiène agroalimentaire 6	V				12		
Hygiène agroalimentaire St Joseph 1	V					12	
Hygiène agroalimentaire St Joseph 2	V					12	
<i>Spécialisation Poissonnerie</i>	V		12				
Agroalimentaire	Vbis		14			14	28
Démarche HACCP ISO 9002	Vbis	16					
<i>Traiteur</i>	Vbis			12			
<i>Transformation agroalimentaire fermière</i>	Vbis		18				
<i>Boulangerie Nord</i>	VI			12			

# FICHES EMPLOI

PCS4	Libellé du métier
<b>Cadres et professions intellectuelles supérieures</b>	
385a	Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement des industries de transformation (agroalimentaire)
385b	Ingénieurs et cadres de fabrication des industries de transformation (agroalimentaire, chimie, métallurgie, matériaux lourds)
387c	Ingénieurs et cadres des méthodes de production
<b>Professions intermédiaires</b>	
475b	Techniciens de production et de contrôle qualité des industries de transformation
484a	Agents de maîtrise en fabrication : agroalimentaire, chimie, plasturgie, pharmacie
<b>Ouvriers</b>	
625a	Pilotes d'installations lourdes des industries de transformation : agroalimentaire, chimie, plasturgie).
625d	Opérateurs de la transformation des viandes
625e	Autres opérateurs et ouvriers qualifiés de l'industrie agricole et alimentaire (hors transformation des viandes)
628g	Ouvriers qualifiés divers de type industriel
674b	Ouvriers de production non qualifiés de la transformation des viandes
674c	Autres ouvriers de production non qualifiés : industrie agroalimentaire

## 385A - INGÉNIEURS ET CADRES D'ÉTUDE, RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT DES INDUSTRIES DE TRANSFORMATION (AGROALIMENTAIRE, CHIMIE, MÉTALLURGIE, MATÉRIAUX LOURDS)

Source : INSEE Nomenclature PCS-2003

Ingénieurs et cadres de recherche-développement salariés du secteur privé, exerçant leur spécialité dans les domaines de la chimie, de la pharmacie, de la biologie et des industries agricoles et alimentaires, de la production sidérurgique et de la première transformation des métaux non ferreux (p1tmf), de la fonderie, de la fabrication du verre, de la céramique, des matériaux de construction (fvmc), de la fabrication des placages et des panneaux de particules, ou de la fabrication des papiers et cartons. Leur tâche spécifique est de concevoir des programmes de recherche, de mettre au point des produits nouveaux ou d'améliorer des produits ou des procédés existants.

Les métiers correspondants de la cokéfaction, du raffinage (gaz, pétrole) et des industries nucléaires sont rattachés à cette rubrique.

Sont exclus de cette rubrique, les ingénieurs et cadres dont l'activité est consacrée à des travaux de méthodes, planning et ordonnancement ou à des travaux de contrôle et de qualité venant en accompagnement ou en aval des phases de fabrication.

Professions les plus typiques	Professions assimilées
<p>Attaché de recherche clinique Ingénieur biochimiste, biologiste Ingénieur d'études de matériaux Ingénieur de laboratoire Ingénieur de verrerie Ingénieur en matériaux de construction Ingénieur sidérurgiste</p>	<p>Aromaticien Chef de projet Directeur de bureau d'études Ingénieur atomiste Ingénieur calculs Ingénieur chimiste Ingénieur d'études développement Ingénieur de cimenterie Ingénieur de fonderie Ingénieur de laminage Ingénieur de projet Ingénieur en cristallographie Ingénieur en céramique Ingénieur essais cliniques Ingénieur métallurgiste Ingénieur nucléaire Ingénieur soudeur Oenologue Parfumeur Responsable R&amp;D Responsable de laboratoire</p>
Professions exclues	
<p>Ingénieur ---&gt; 332a, 332b Ingénieur de contrôle ---&gt; 387d Ingénieur de recherche ---&gt; 342e</p>	

## Emplois dans le métier par secteurs et évolutions de 2007 à 2012

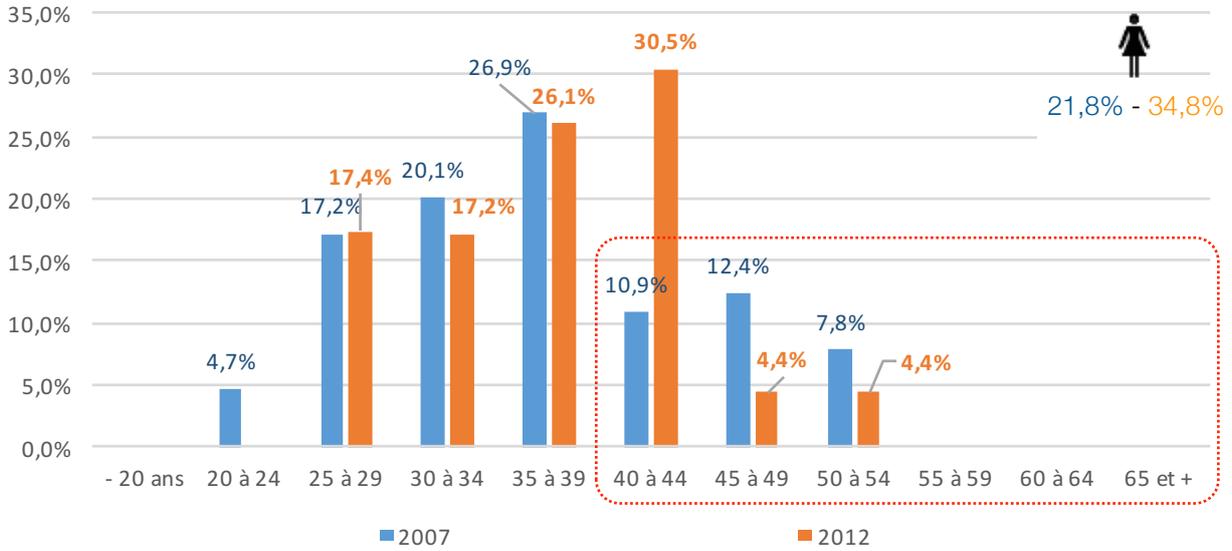
Sources : INSEE Recensements de 2007 et 2012

Principaux secteurs employeurs	Nombre d'emplois dans le métier		Créations annuelles d'emplois de 2007 à 2012
2399Z-Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	57	17,40 %	-21
2351Z-Fabrication de ciment		13,06 %	
<b>1081Z-Fabrication de sucre</b>		<b>12,91 %</b>	
<b>1051A-Fabrication de lait liquide et de produits frais</b>		<b>8,71 %</b>	
<b>1091Z-Fabrication d'aliments pour animaux de ferme</b>		<b>8,63 %</b>	
<b>1071A-Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche</b>		<b>4,38 %</b>	
4774Z-Commerce de détail d'articles médicaux et orthopédiques en magasin spécialisé		4,38 %	
2361Z-Fabrication d'éléments en béton pour la construction		4,37 %	
2120Z-Fabrication de préparations pharmaceutiques		4,37 %	
<b>1012Z-Transformation et conservation de la viande de volaille</b>		<b>4,36 %</b>	
2110Z-Fabrication de produits pharmaceutiques de base		4,36 %	
2223Z-Fabrication d'éléments en matières plastiques pour la construction		4,36 %	
7219Z-Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles		4,35 %	
2042Z-Fabrication de parfums et de produits pour la toilette		4,35 %	

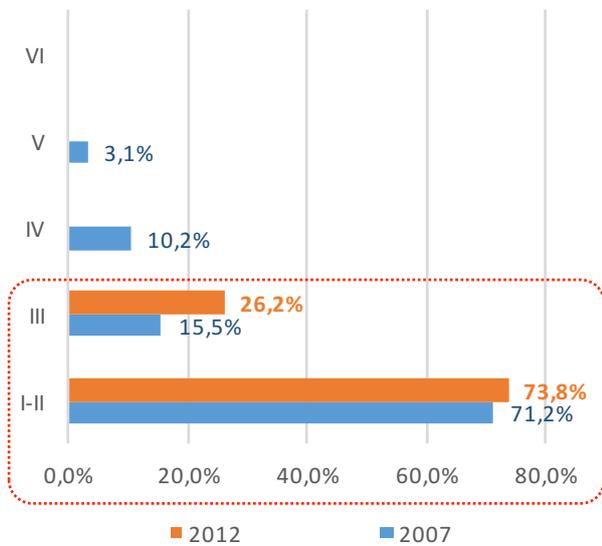
Note de lecture :

- ▶ Les emplois dans le métier ont fortement diminué de 2007 à 2012 : destruction de 21 emplois par an.
- ▶ 39 % des emplois dans le métier relèvent du secteur des industries agroalimentaires.

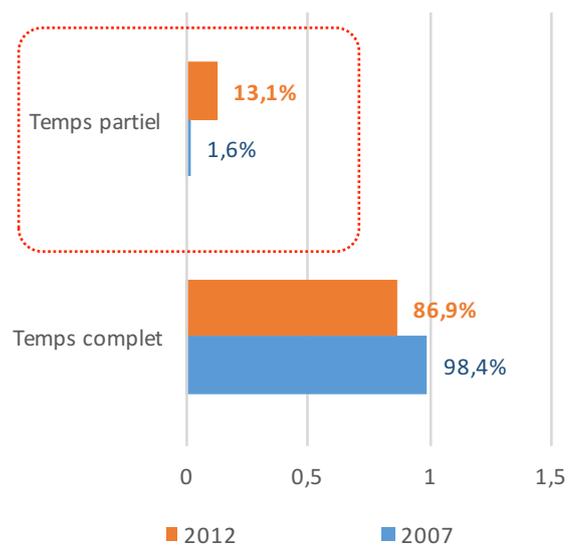
### Répartition des actifs par âge et sexe



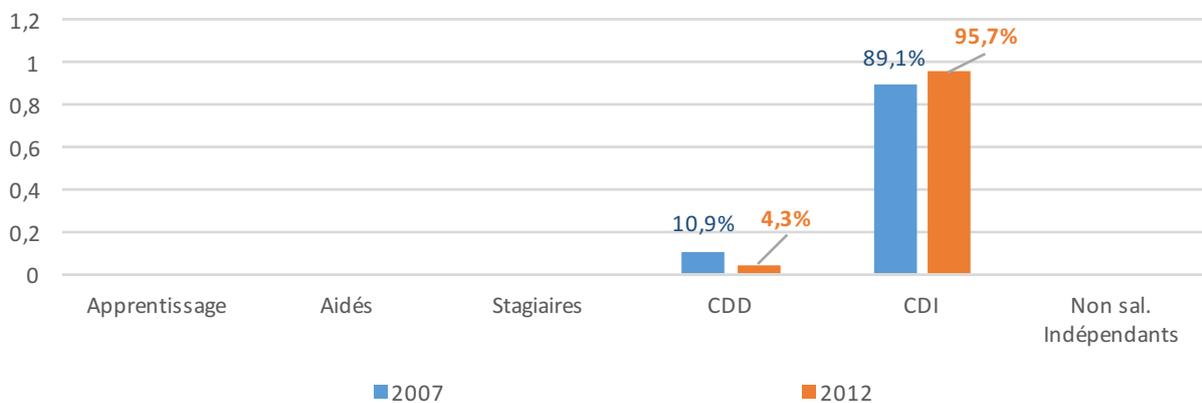
### Niveau de formation



### Temps de travail



### Condition d'emploi



**Famille professionnelle dont relève le métier (FAP-2009) :**

N - Etudes et recherche

N0Z- Personnel d'études et de recherche

N0Z90 - Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement (industrie)

**Métiers regroupés au sein de la famille professionnelle (PCS-2003) :**

312e Ingénieurs conseils libéraux en études techniques

383a Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement en électricité, électronique

384a Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement en mécanique et travail des métaux

**385a Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement des industries de transformation (agroalimentaire, chimie, métallurgie, matériaux lourds)**

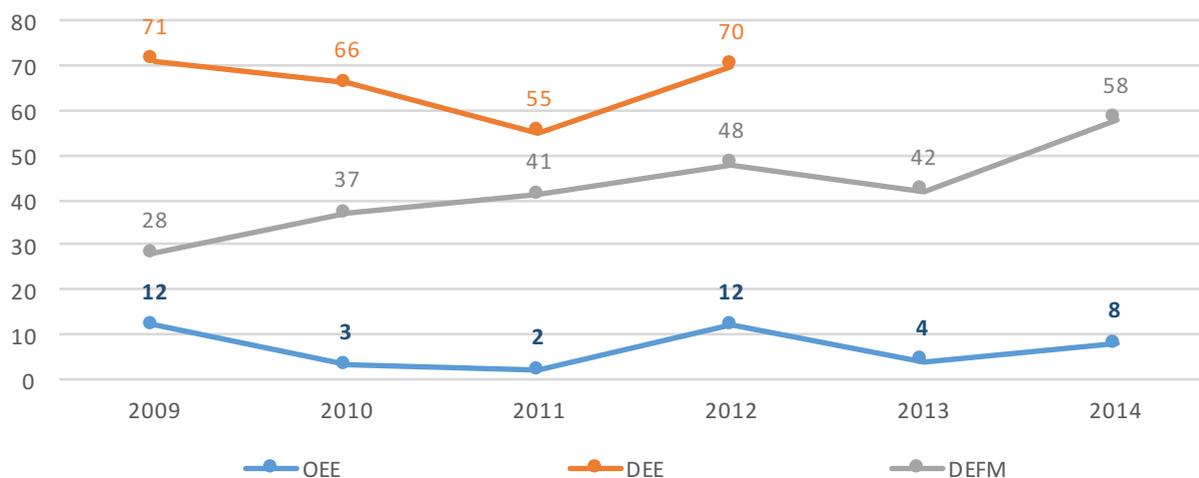
386a Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement des autres industries (imprimerie, matériaux souples, ameublement et bois, énergie, eau)

**Métiers correspondant suivant le Répertoire opérationnel des métiers et des emplois (ROME-version 3) :****H1206 Management et ingénierie études, recherche et développement industriel**

M1808 Information géographique

M1809 Information météorologique

Source : DIECCTE-NOSTRA (données Pôle Emploi)



Taux de tension (OEE / DEE)					
2009	2010	2011	2012	2013	2014
17 %	5 %	4 %	17 %	nc	nc

## Offre régionale de formations liées au(x) ROME :

H1206 Management et ingénierie études, recherche et développement industriel

Libellé des formations	Niveau	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Initiale - Professionnelle par la voie scolaire</b>						
Bac pro étude et définition de produits industriels	IV	23	20	24	24	25
<b>Continue - Certification</b>						
Licence pro industrie agro-alimentaire, alimentation spécialité qualité, hygiène, sécurité, environnement - filières agroalimentaires et biologiques	II	2	4	9	9	10
<b>Continue - Perfectionnement et élargissement des compétences</b>						
Créativité	-				12	

## 385B - INGÉNIEURS ET CADRES D'ÉTUDE, RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT DES INDUSTRIES DE TRANSFORMATION (AGROALIMENTAIRE, CHIMIE, MÉTALLURGIE, MATÉRIAUX LOURDS)

Source : INSEE Nomenclature PCS-2003

Ingénieurs et cadres chargés de réaliser un programme, de mettre en route un processus de fabrication, de l'ajuster en fonction des difficultés du moment, ainsi que de gérer leur service, dans les domaines de la chimie (y.c. carbo et pétrochimie, parachimie, caoutchouc, fils et fibres synthétiques), de la pharmacie ou de l'agroalimentaire, de la production ou de la première transformation des métaux non ferreux (p1tmf), de la fonderie, du verre, de la céramique, des matériaux de construction (fvmc), de la fabrication de placages et de panneaux de particules, ou de la fabrication des papiers et cartons.

Les métiers correspondants des industries nucléaires, de la cokéfaction, du raffinage (gaz, pétrole) sont rattachés à cette rubrique.

La rubrique ne concerne pas les ingénieurs et cadres dont l'activité est consacrée à des travaux de méthodes, planning et ordonnancement ou à des travaux de contrôle et de qualité venant en accompagnement ou en aval des phases de fabrication.

Professions les plus typiques	Professions assimilées
Ingénieur biochimiste, biologiste	Chef d'atelier de fonderie
Ingénieur chimiste	Chef d'atelier de matériaux de construction
Ingénieur de cimenterie	Chef d'atelier de production
Ingénieur de fonderie	Chef de chaîne de fabrication
Ingénieur de raffinerie	Chef de fabrication
Ingénieur de verrerie	Directeur d'usine
Ingénieur en agro-alimentaire	Directeur de fabrication
Ingénieur sidérurgiste	Directeur de production
	Ingénieur
	Ingénieur de brasserie
	Ingénieur de fabrication
	Ingénieur de fabrication
	Ingénieur de fabrication de caoutchouc
	Ingénieur de fabrication de matériaux
	Ingénieur de laminage
	Ingénieur métallurgiste
	Ingénieur électrochimiste
	Ingénieur électrométallurgiste
	Maître de chai
Professions exclues	
Ingénieur de contrôle ---> 387d	

## Emplois dans le métier par secteurs et évolutions de 2007 à 2012

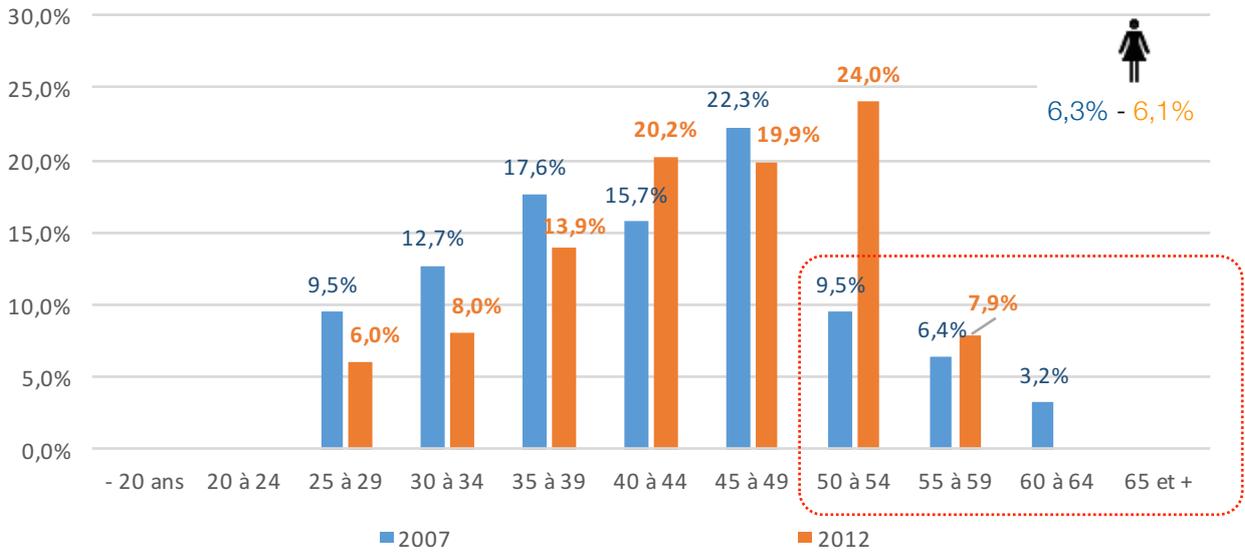
Sources : INSEE Recensements de 2007 et 2012

Principaux secteurs employeurs	Nombre d'emplois dans le métier	Créations annuelles d'emplois de 2007 à 2012
2361Z-Fabrication d'éléments en béton pour la construction	125	11,99 %
<b>1081Z-Fabrication de sucre</b>		7,92 %
2399Z-Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques		6,04 %
2351Z-Fabrication de ciment		4,11 %
<b>1012Z-Transformation et conservation de la viande de</b>		4,02 %
<b>1052Z-Fabrication de glaces et sorbets</b>		4,02 %
1812Z-Autre imprimerie (labeur)		4,00 %
2223Z-Fabrication d'éléments en matières plastiques pour la		3,99 %
<b>1105Z-Fabrication de bière</b>		3,98 %
<b>1089Z-Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.</b>		3,92 %
2363Z-Fabrication de béton prêt à l'emploi		3,88 %
<b>1091Z-Fabrication d'aliments pour animaux de ferme</b>		2,04 %
4213A-Construction d'ouvrages d'art		2,04 %
4931Z-Transports urbains et suburbains de voyageurs		2,04 %
<b>1101Z-Production de boissons alcooliques distillées</b>		2,02 %
1623Z-Fabrication de charpentes et d'autres menuiseries		2,02 %
4730Z-Commerce de détail de carburants en magasin spécialisé		2,02 %
2433Z-Profilage à froid par formage ou pliage		2,02 %
0812Z-Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et		2,00 %
2370Z-Taille, façonnage et finissage de pierres		2,00 %
1200Z-Fabrication de produits à base de tabac		2,00 %
2593Z-Fabrication d'articles en fils métalliques, de chaînes et de		2,00 %
<b>1011Z-Transformation et conservation de la viande de</b>		1,99 %
<b>1072Z-Fabrication de biscuits, biscottes et pâtisseries de</b>		1,99 %
<b>1085Z-Fabrication de plats préparés</b>		1,99 %
<b>1013A-Préparation industrielle de produits à base de viande</b>		1,99 %
4646Z-Commerce de gros (commerce interentreprises) de produits		1,99 %
2014Z-Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base		1,99 %
2020Z-Fabrication de pesticides et d'autres produits		1,99 %
2030Z-Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics		1,99 %
2599B-Fabrication d'autres articles métalliques	1,99 %	
<b>1041B-Fabrication d'huiles et graisses raffinées</b>	1,99 %	

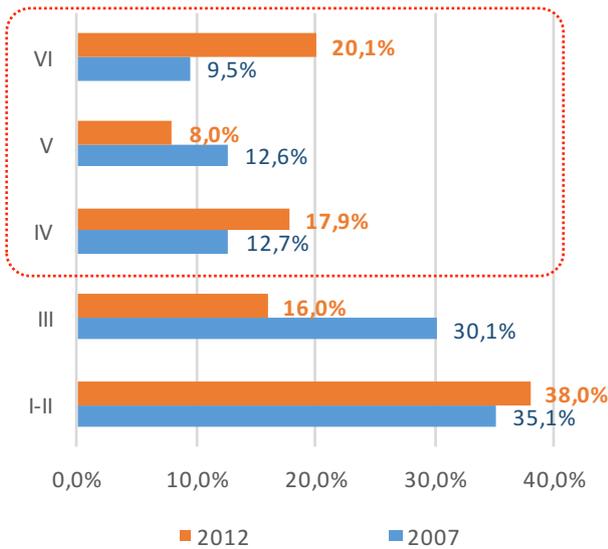
Note de lecture :

- ▶ De 2007 à 2012, 9 emplois ont été créés annuellement dans le métier.
- ▶ 38 % des emplois dans le métier relèvent du secteur des industries agroalimentaires.

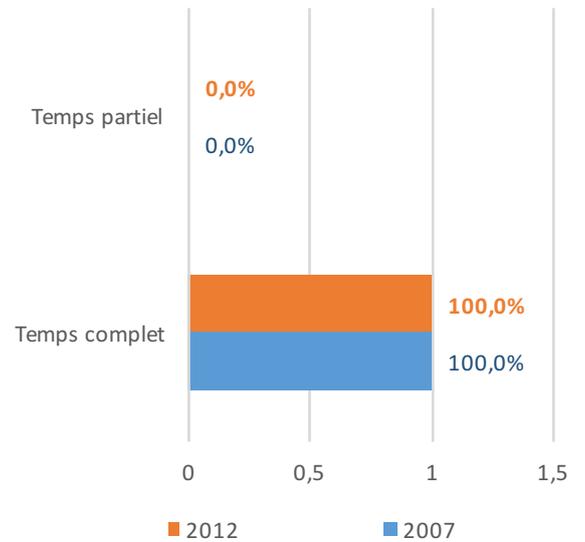
### Répartition des actifs par âge et sexe



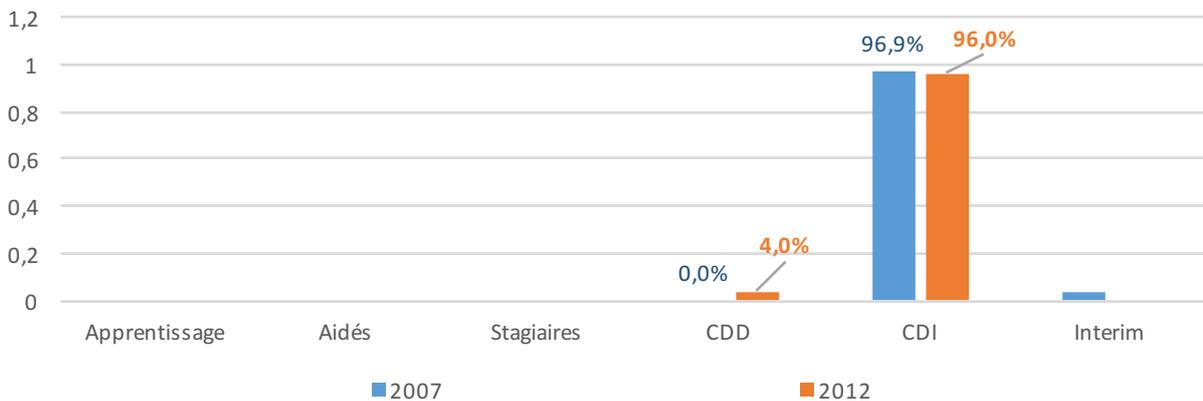
### Niveau de formation



### Temps de travail



### Condition d'emploi



**Famille professionnelle dont relève le métier (FAP-2009) :**

H- Ingénieurs et cadres de l'industrie  
 H0Z- Ingénieurs et cadres techniques de l'industrie  
 H0Z90 Ingénieurs et cadres de fabrication et de la production

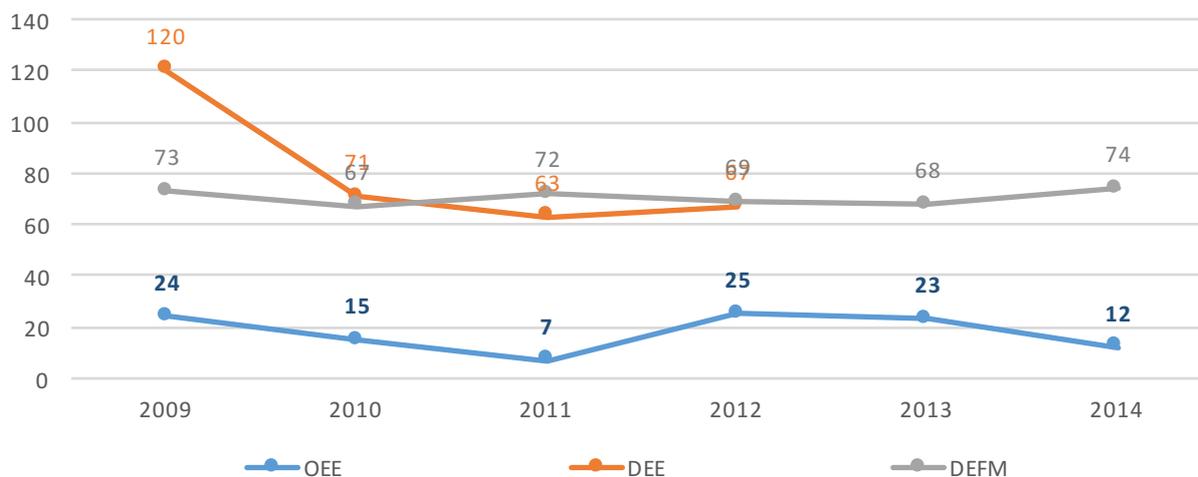
**Métiers regroupés au sein de la famille professionnelle (PCS-2003) :**

380a Directeurs techniques des grandes entreprises  
 383b Ingénieurs et cadres de fabrication en matériel électrique, électronique  
 384b Ingénieurs et cadres de fabrication en mécanique et travail des métaux  
**385b Ingénieurs et cadres de fabrication des industries de transformation (agroalimentaire, chimie, métallurgie, matériaux lourds)**  
 386d Ingénieurs et cadres de la production et de la distribution d'énergie, eau  
 386e Ingénieurs et cadres de fabrication des autres industries (imprimerie, matériaux souples, ameublement et bois)

**Métiers correspondant suivant le Répertoire opérationnel des métiers et des emplois (ROME-version 3) :**

H1301 Inspection de conformité  
 H1505 Intervention technique en formulation et analyse sensorielle  
**H2502 Management et ingénierie de production**

Source : DIECCTE-NOSTRA (données Pôle Emploi)



Taux de tension (OEE / DEE)					
2009	2010	2011	2012	2013	2014
20 %	21 %	11 %	37 %	nc	nc

**Offre régionale de formations liées au(x) ROME :**

H2502 Management et ingénierie de production

Libellé des formations	Niveau	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Initiale - Professionnelle par la voie scolaire</b>						
Diplôme Universitaire de Stage Technologiques International (D.U.S.T.I.)	-					1
Diplôme Universitaire d'Etudes Technologiques International (D.U.E.T.I.)	II		4	7	8	12
BTS conception de produits industriels	III	13	15	14	14	12
<b>Continue - Certification</b>						
Responsable de Production du Secteur Industriel	II	10				
Responsable en production industrielle - Bâtiment	II	20				
Responsable en Gestion Organisation - RGOPI	III			20		
Responsable ingénierie de maintenance - RIM	III			10		
<b>Continue - Perfectionnement et élargissement des compétences</b>						
Animer Gérer et Motiver son équipe au quotidien	-					12
Cultiver le relationnel Managers - Collaborateurs	-			12		
De la fonction technique à la mission encadrement	-					11
Diriger une équipe	-		14	10	10	
Entretien de recadrage avec un collaborateur	-	12				
Exercer votre leadership	-	12				
Gestion de conflits	-				10	9
Innover pour développer sa compétitivité	-				0	
Le management d'une équipe commerciale	-	12				
Le management de projet	-			12		
Management acte II, les face à face du manager	-			10	10	10
Management chefs d'équipe en production	-			8		
Management des comportements à risque	-			12		
Management équipe	-					10
Management et Encadrement d'équipes	-		10	10		
Management social et prévention du stress	-		0			
Manager débutant	-		12			

Libellé des formations	Niveau	2010	2011	2012	2013	2014
Manager perfectionnement	-		12			
Outils bureautiques pour Manager	-				8	
Animer Gérer et Motiver son équipe au quotidien	-					15
CP FFP Manager de Proximité	-					10

## 387C - INGÉNIEURS ET CADRES DES MÉTHODES DE PRODUCTION

Source : INSEE Nomenclature PCS-2003

Ingénieurs et cadres du secteur privé, chargés d'adapter et d'optimiser les méthodes de fabrication.

Professions les plus typiques	Professions assimilées
Ingénieur méthodes	Chef de service méthodes Chef du service préparation du travail Ingénieur méthodes et organisation Responsable des méthodes
Professions exclues	

### Emplois dans le métier par secteurs et évolutions de 2007 à 2012

Sources : INSEE Recensements de 2007 et 2012

Principaux secteurs employeurs	Nombre d'emplois dans le métier		Créations annuelles d'emplois de 2007 à 2012
1051A - Fabrication de lait liquide et de produits frais	10	49,8 %	+ 2
3832Z - Récupération de déchets triés		25,1 %	
8531Z - Enseignement secondaire général		25,1 %	

Note de lecture :

- ▶ De 2007 à 2012, 10 emplois ont été créés annuellement dans le métier.
- ▶ 50 % des emplois dans le métier relèvent du secteur des industries agroalimentaires.

## Répartition des actifs par âge et sexe



Niveau de formation

Temps de travail

Condition d'emploi

Données insuffisantes pour permettre ces analyses

### Famille professionnelle dont relève le métier (FAP-2009) :

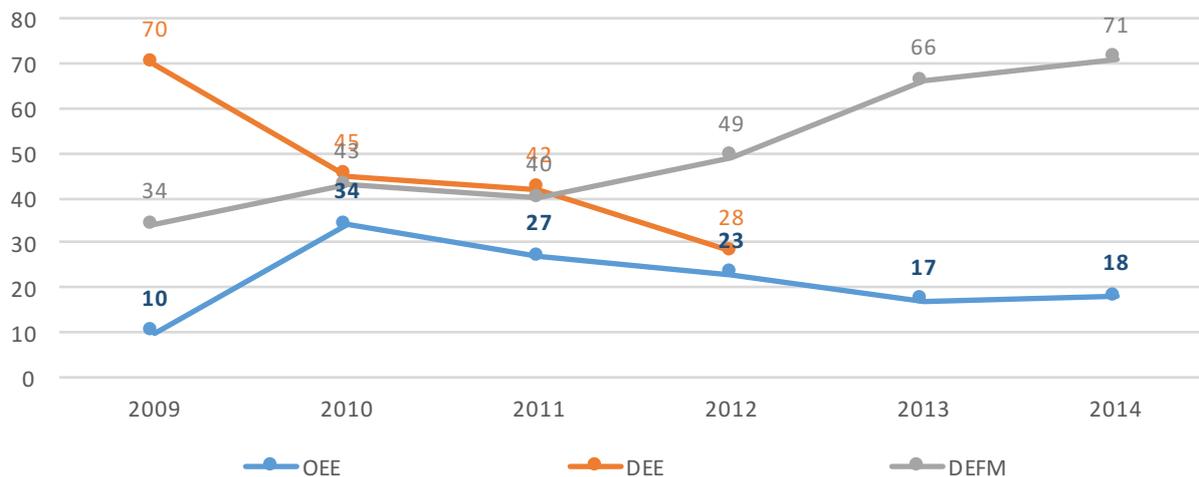
- H- Ingénieurs et cadres de l'industrie
- H0Z- Ingénieurs et cadres techniques de l'industrie
- H0Z92 Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité

### Métiers regroupés au sein de la famille professionnelle (PCS-2003) :

- 387c Ingénieurs et cadres des méthodes de production
- 387d Ingénieurs et cadres du contrôle-qualité

### Métiers correspondant suivant le Répertoire opérationnel des métiers et des emplois (ROME-version 3) :

- H1401 Management et ingénierie gestion industrielle et logistique
- H1402 Management et ingénierie méthodes et industrialisation
- H1501 Direction de laboratoire d'analyse industrielle
- H1502 Management et ingénierie qualité industrielle



Taux de tension (OEE / DEE)					
2009	2010	2011	2012	2013	2014
14 %	76 %	64 %	82 %	nc	nc

**Offre régionale de formations liées au(x) ROME :**

H1401 Management et ingénierie gestion industrielle et logistique

H1402 Management et ingénierie méthodes et industrialisation

H1501 Direction de laboratoire d'analyse industrielle

H1502 Management et ingénierie qualité industrielle

Libellé des formations	Niveau	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Initiale - Générale</b>						
Licence sciences, technologies, santé mention biologie-chimie-géosciences	II	359	273	293	314	349
Bac série scientifique (S) profil biologie écologie	IV	5				
Bac techno série sciences et technologies de laboratoire (STL) spécialité sciences physiques et chimiques en laboratoire	IV			8	15	6
CPGE classe préparatoire biologie, chimie, physique et sciences de la Terre	non certifiant III	36	37	40	41	40
<b>Initiale - Professionnelle par la voie scolaire</b>						
Diplôme Universitaire d'Etudes Technologiques International (D.U.E.T.I.)	II		4	7	8	12
BTS conception de produits industriels	III	13	15	14	14	12
DUT génie biologique	III	50	49	49	57	47
CAP agent de la qualité de l'eau	V	23	24	24	23	24
CAP employé technique de laboratoire	V	24	24	24	13	
Diplôme Universitaire de Stage Technologiques International (D.U.S.T.I.)	autre					1
<b>Initiale - Professionnelle par apprentissage</b>						
Animateur qualité sécurité environnement	III	5	8	7	12	7
<b>Continue - Certification</b>						
Responsable de Production du Secteur Industriel	II	10				
Responsable en production industrielle - Bâtiment	II	20				
Responsable ingénierie de maintenance - RIM	III			10		

## 475B - TECHNICIENS DE PRODUCTION ET DE CONSOLE QUALITÉ DES INDUSTRIES DE TRANSFORMATION

Source : INSEE Nomenclature PCS-2003

Techniciens salariés chargés, dans les industries de transformation, de définir, à partir de dossiers techniques, les méthodes de fabrication, les modes opératoires (gammes) et les moyens de production à utiliser. Ils participent au lancement et au suivi de la fabrication. Ils peuvent être aussi chargés de définir, organiser et mettre en oeuvre les procédures permettant de contrôler l'exécution des différentes phases de production et de vérifier concrètement la qualité des produits réalisés.

Les domaines concernés sont ceux mettant en oeuvre des procédés chimiques, la métallurgie de la production et première transformation des métaux, la fonderie ou les matériaux (fer, verre, matériaux de construction, céramique, placages et panneaux de particules, papiers et cartons), le textile, le cuir, l'habillement, la transformation du bois (sauf fabrication de placages et de panneaux de particules) et la menuiserie industrielle, le façonnage du papier-carton. Les métiers correspondants de la cokéfaction, du raffinage (gaz, pétrole) et des industries nucléaires sont rattachés à cette rubrique.

Professions les plus typiques	Professions assimilées
Chimiste Technicien de contrôle-qualité Technicien des industries alimentaires Technicien en céramique Technicien en sidérurgie Technicien en verrerie Technicien laitier	Technicien du caoutchouc Technicien en matières plastiques Upérisateur
Professions exclues	

### Emplois dans le métier par secteurs et évolutions de 2007 à 2012

Sources : INSEE Recensements de 2007 et 2012

Principaux secteurs employeurs	Nombre d'emplois dans le métier	Créations annuelles d'emplois de 2007 à 2012
<b>1051A-Fabrication de lait liquide et de produits frais</b>	<b>11,30 %</b>	
2361Z-Fabrication d'éléments en béton pour la construction	10,09 %	
5610C-Restauration de type rapide	7,17 %	
<b>1081Z-Fabrication de sucre</b>	<b>5,70 %</b>	
4646Z-Commerce de gros (commerce interentreprises) de produits pharmaceutiques	5,60 %	
4671Z-Commerce de gros (commerce interentreprises) de combustibles et de produits annexes	4,27 %	

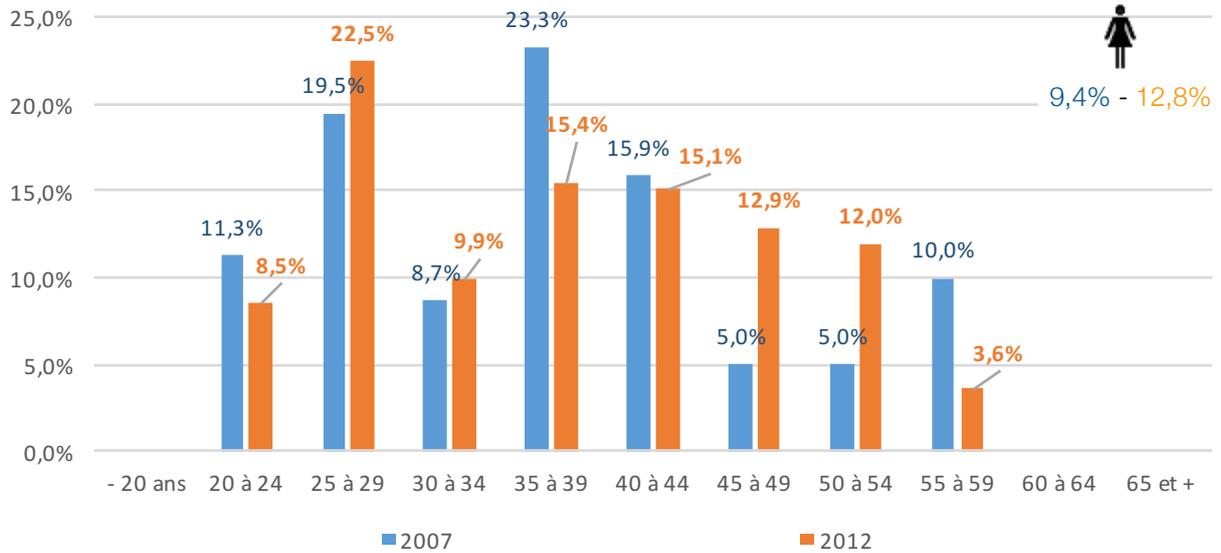
2011Z-Fabrication de gaz industriels		4,27 %
2512Z-Fabrication de portes et fenêtres en métal		3,79 %
2222Z-Fabrication d'emballages en matières plastiques		2,87 %
<b>1011Z-Transformation et conservation de la viande de boucherie</b>		<b>2,87 %</b>
<b>1107A-Industrie des eaux de table</b>		<b>2,84 %</b>
7820Z-Activités des agences de travail temporaire		2,82 %
2593Z-Fabrication d'articles en fils métalliques, de chaînes et de ressorts		2,81 %
<b>1091Z-Fabrication d'aliments pour animaux de ferme</b>		<b>2,76 %</b>
<b>1089Z-Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.</b>		<b>2,70 %</b>
<b>1105Z-Fabrication de bière</b>		<b>2,67 %</b>
2399Z-Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.		1,43 %
2041Z-Fabrication de savons, détergents et produits d'entretien	177	1,43 %
<b>1071A-Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche</b>		<b>1,43 %</b>
1071C-Boulangerie et boulangerie-pâtisserie		1,42 %
2434Z-Tréfilage à froid		1,42 %
5310Z-Activités de poste dans le cadre d'une obligation de service universel		1,42 %
<b>1052Z-Fabrication de glaces et sorbets</b>		<b>1,42 %</b>
<b>1061B-Autres activités du travail des grains</b>		<b>1,42 %</b>
3511Z-Production d'électricité		1,42 %
2014Z-Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base		1,41 %
2351Z-Fabrication de ciment		1,41 %
4644Z-Commerce de gros (commerce interentreprises) de vaisselle, verrerie et produits d'entretien		1,41 %
<b>1061A-Meunerie</b>		<b>1,41 %</b>
7010Z-Activités des sièges sociaux		1,41 %
0114Z-Culture de la canne à sucre		1,41 %
4643Z-Commerce de gros (commerce interentreprises) d'appareils électroménagers		1,40 %
4672Z-Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux		1,40 %
<b>1107B-Production de boissons rafraîchissantes</b>		<b>1,40 %</b>

-5

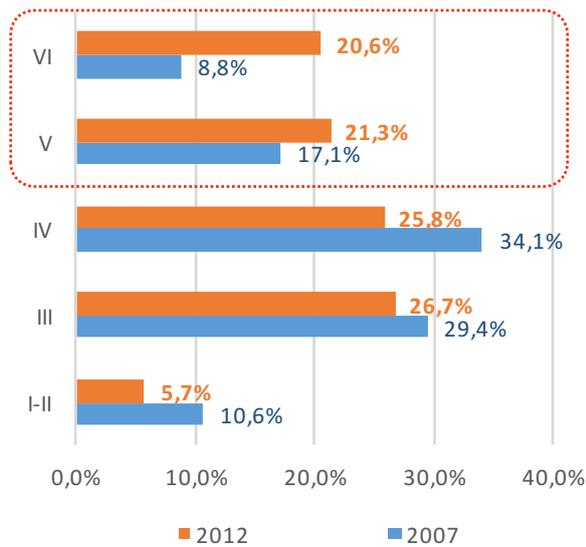
*Note de lecture :*

- ▶ De 2007 à 2012, 5 emplois ont été détruits annuellement dans le métier.
- ▶ 38 % des emplois dans le métier relèvent du secteur des industries agroalimentaires.

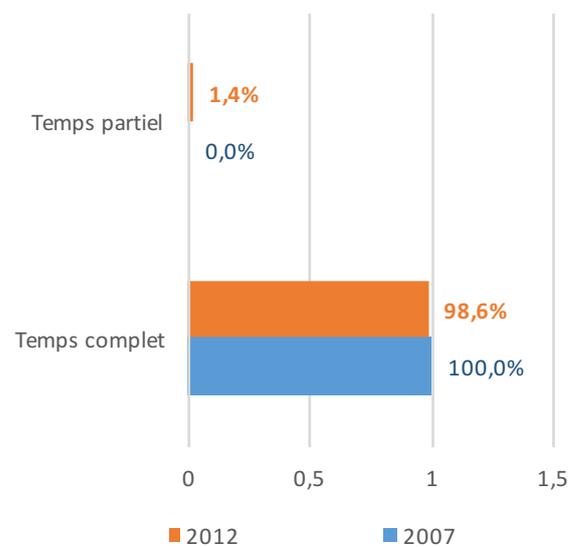
## Répartition des actifs par âge et sexe



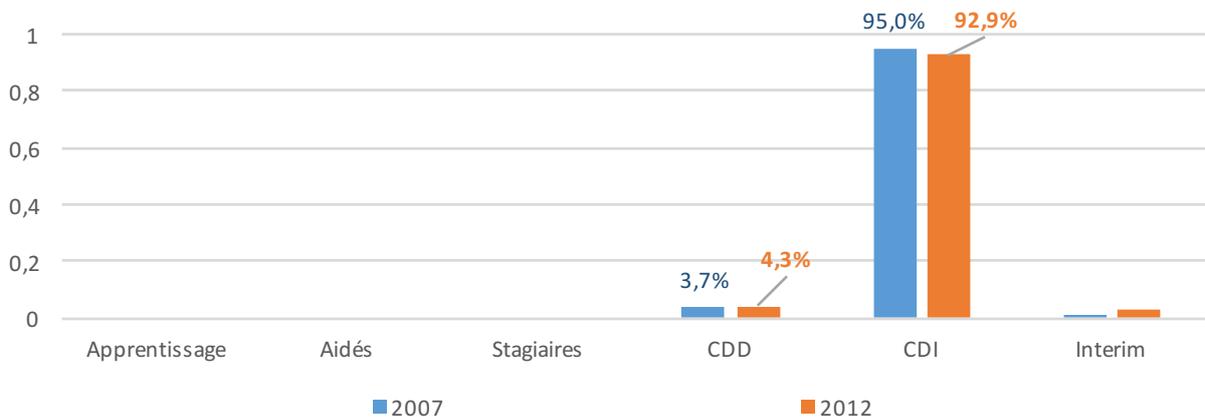
## Niveau de formation



## Temps de travail



## Condition d'emploi



**Famille professionnelle dont relève le métier (FAP-2009) :**

E- Industries de process  
 E2Z-Techniciens et agents de maîtrise des industries de process  
 E2Z70-Techniciens des industries de process

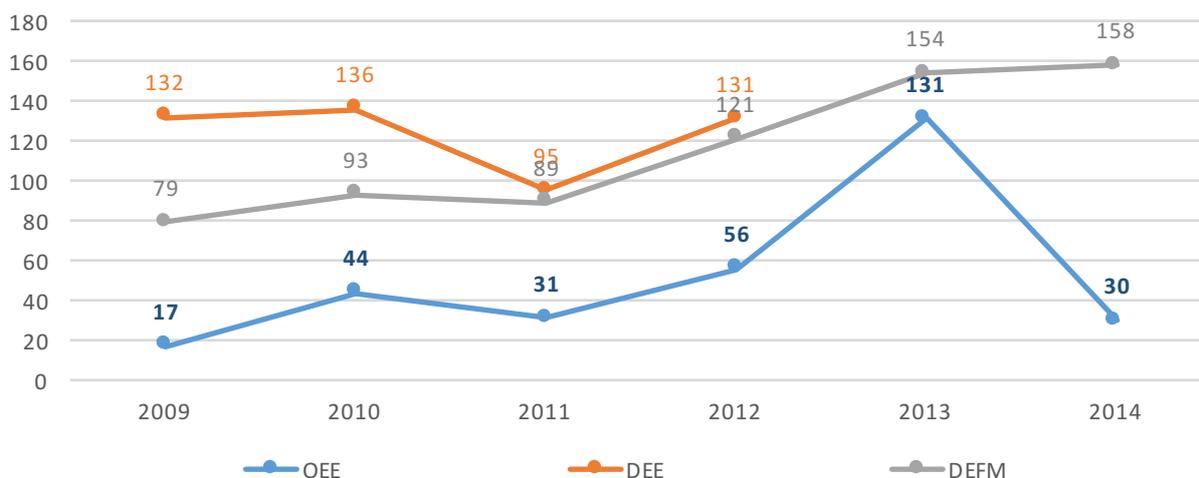
**Métiers regroupés au sein de la famille professionnelle (PCS-2003) :**

475a Techniciens de recherche-développement et des méthodes de production des industries de transformation  
**475b Techniciens de production et de contrôle-qualité des industries de transformation**  
 485a Agents de maîtrise et techniciens en production et distribution d'énergie, eau, chauffage

**Métiers correspondant suivant le Répertoire opérationnel des métiers et des emplois (ROME-version 3) :**

**H1210 Intervention technique en études, recherche et développement**  
**H1404 Intervention technique en méthodes et industrialisation**  
**H1503 Intervention technique en laboratoire d'analyse industrielle**  
 H1505 Intervention technique en formulation et analyse sensorielle  
**H3202 Réglage d'équipement de formage des plastiques et caoutchoucs**

Source : DIECCTE-NOSTRA (données Pôle Emploi)



Taux de tension (OEE / DEE)					
2009	2010	2011	2012	2013	2014
13 %	32 %	33 %	43 %	nc	nc

**Offre régionale de formations liées au(x) ROME :**

H1210 Intervention technique en études, recherche et développement

H1404 Intervention technique en méthodes et industrialisation

H1503 Intervention technique en laboratoire d'analyse industrielle

H3202 Réglage d'équipement de formage des plastiques et caoutchoucs

Libellé des formations	Niveau	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Initiale - Générale</b>						
Licence sciences, technologies, santé mention biologie-chimie-géosciences	II	359	273	293	314	349
Bac série scientifique (S) profil biologie écologie	IV	5				
Bac techno série sciences et technologies de laboratoire (STL) spécialité sciences physiques et chimiques en laboratoire	IV			8	15	6
CPGE classe préparatoire biologie, chimie, physique et sciences de la Terre	non certifiant - III	36	37	40	41	40
<b>Initiale - Professionnelle par la voie scolaire</b>						
DUT génie biologique	III	50	49	49	57	47
Bac pro étude et définition de produits industriels	IV	23	20	24	24	25
CAP agent de la qualité de l'eau	V	23	24	24	23	24
<b>Continue - Certification</b>						
Technicien Bureau d'Etudes Bâtiment Industrie	III	14				
Stratifieur multi-procédés en matériaux composites	V	15	16	16	17	18

## 484A - AGENTS DE MAÎTRISE EN FABRICATION : AGROALIMENTAIRE, CHIMIE, PLASTURGIE, PHARMACIE

Source : INSEE Nomenclature PCS-2003

Agents de maîtrise exerçant une autorité directe sur des ouvriers, d'autres agents de maîtrise ou des techniciens, dans un atelier de fabrication de produits chimiques ou agro-alimentaires. Ils participent à la définition du programme de fabrication, planifient le travail au sein de l'unité ou du secteur d'activité dont ils ont la charge, en répartissent et en contrôlent l'exécution.

Les métiers correspondants de la cokéfaction, du raffinage (gaz, pétrole) et des industries nucléaires sont rattachés à cette rubrique.

Professions les plus typiques	Professions assimilées
Agent de maîtrise de production Agent de maîtrise de production Chef d'atelier de production Maître de chai	Agent de maîtrise en chimie, agro-alimentaire Agent de maîtrise en pétrochimie Chef boulanger Chef d'équipe en alimentation Chef de cave Chef fromager Conducteur de tableau Gérant de boucherie, boucherie-charcuterie Gérant de boulangerie, pâtisserie Gérant de charcuterie
Professions exclues	

### Emplois dans le métier par secteurs et évolutions de 2007 à 2012

Sources : INSEE Recensements de 2007 et 2012

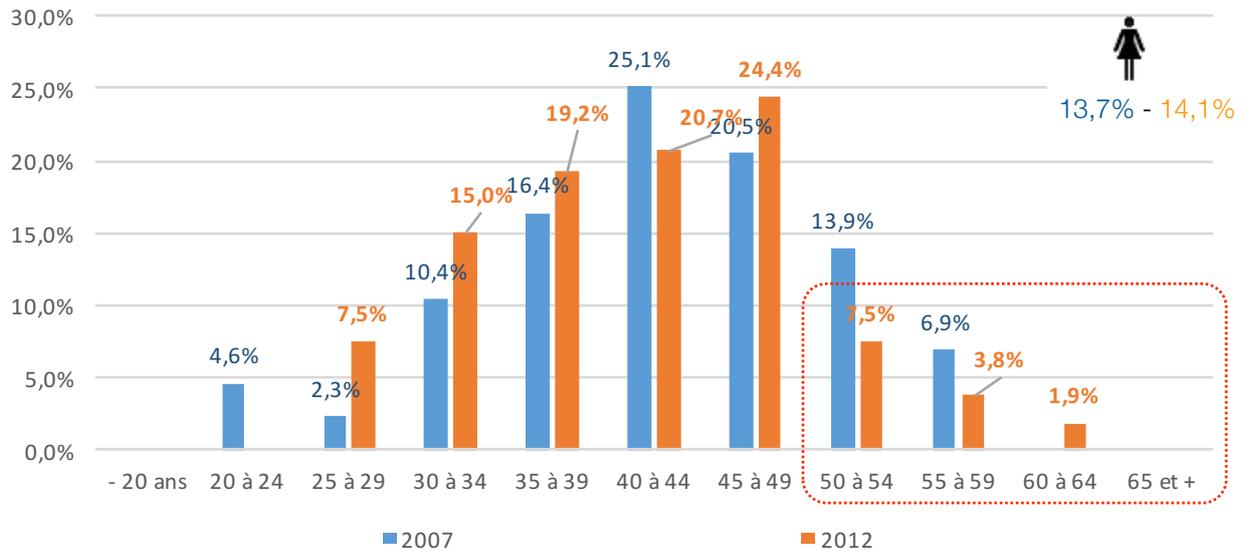
Principaux secteurs employeurs	Nombre d'emplois dans le métier	Créations annuelles d'emplois de 2007 à 2012
<b>1013A-Préparation industrielle de produits à base de viande</b>	<b>14,94 %</b>	
2030Z-Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	9,44 %	
4711F-Hypermarchés	8,77 %	
<b>1081Z-Fabrication de sucre</b>	<b>5,62 %</b>	
<b>1089Z-Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.</b>	<b>5,60 %</b>	
<b>1051A-Fabrication de lait liquide et de produits frais</b>	<b>4,77 %</b>	
<b>1012Z-Transformation et conservation de la viande de volaille</b>	<b>3,81 %</b>	

<b>1101Z-Production de boissons alcooliques distillées</b>		<b>3,77 %</b>	
2221Z-Fabrication de plaques, feuilles, tubes et profilés en matières plastiques		3,71 %	
2363Z-Fabrication de béton prêt à l'emploi		2,03 %	
9001Z-Arts du spectacle vivant		1,93 %	
2059Z-Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.		1,92 %	
8610Z-Activités hospitalières		1,90 %	
4721Z-Commerce de détail de fruits et légumes en magasin spécialisé		1,89 %	
<b>1041B-Fabrication d'huiles et graisses raffinées</b>		<b>1,89 %</b>	
8531Z-Enseignement secondaire général	133	1,89 %	+ 5
8899B>Action sociale sans hébergement n.c.a.		1,88 %	
4711D-Supermarchés		1,88 %	
<b>1105Z-Fabrication de bière</b>		<b>1,88 %</b>	
2041Z-Fabrication de savons, détergents et produits d'entretien		1,88 %	
<b>1071A-Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche</b>		<b>1,88 %</b>	
9499Z-Autres organisations fonctionnant par adhésion volontaire		1,88 %	
4730Z-Commerce de détail de carburants en magasin spécialisé		1,87 %	
<b>1039A-Autre transformation et conservation de légumes</b>		<b>1,87 %</b>	
<b>1061A-Meunerie</b>		<b>1,87 %</b>	
2399Z-Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.		1,87 %	
2223Z-Fabrication d'éléments en matières plastiques pour la construction		1,87 %	
<b>1091Z-Fabrication d'aliments pour animaux de ferme</b>		<b>1,86 %</b>	
2351Z-Fabrication de ciment		1,86 %	
8790B-Hébergement social pour adultes et familles en difficultés et autre hébergement social		1,79 %	

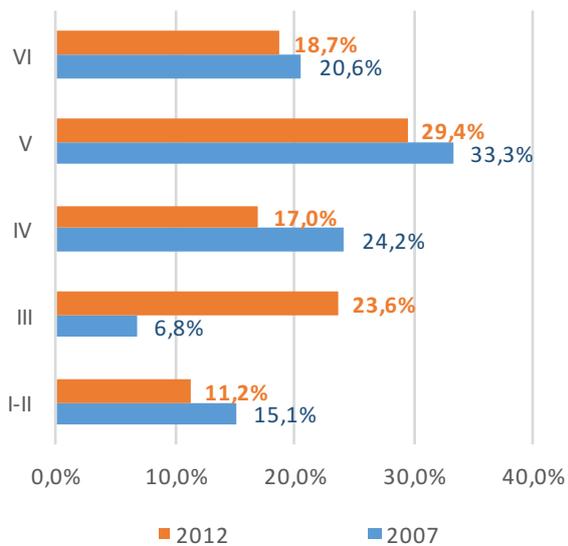
*Note de lecture :*

- ▶ De 2007 à 2012, 5 emplois ont été créés annuellement dans le métier.
- ▶ 50 % des emplois dans le métier relèvent du secteur des industries agroalimentaires.

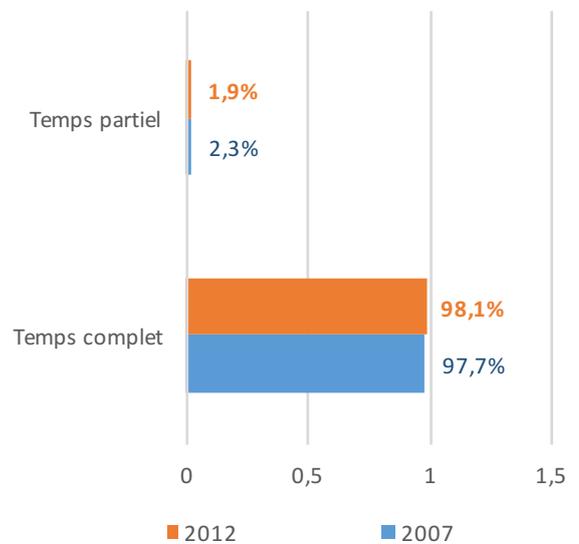
### Répartition des actifs par âge et sexe



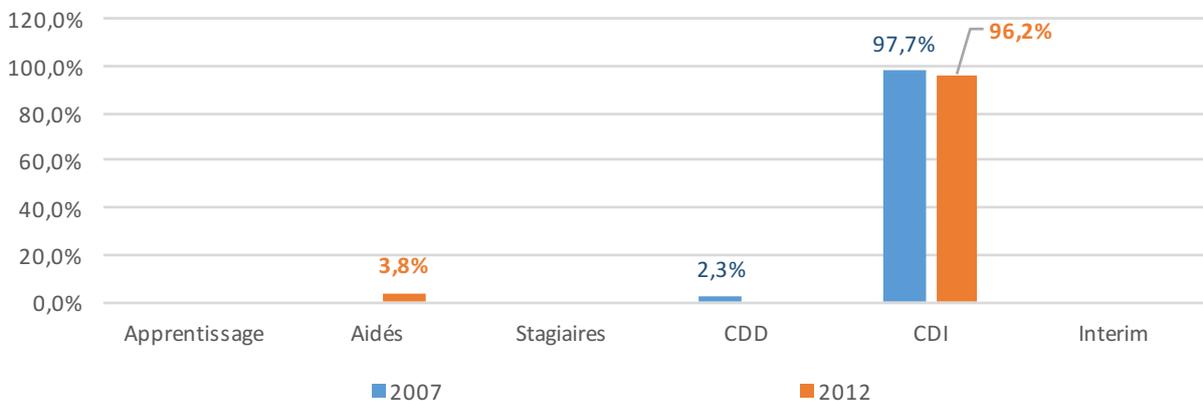
### Niveau de formation



### Temps de travail



### Condition d'emploi



### Famille professionnelle dont relève le métier (FAP-2009) :

E- Industries de process  
 E2Z-Techniciens et agents de maîtrise des industries de process  
 E2Z80-Agents de maîtrise et assimilés des industries de process

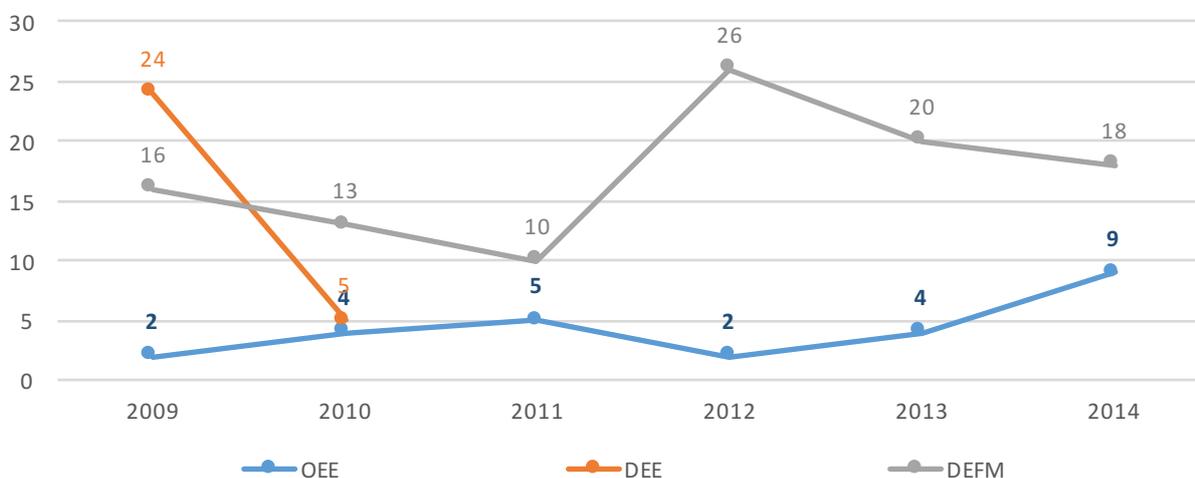
### Métiers regroupés au sein de la famille professionnelle (PCS-2003) :

484a Agents de maîtrise en fabrication : agroalimentaire, chimie, plasturgie, pharmacie.  
 484b Agents de maîtrise en fabrication : métallurgie, matériaux lourds et autres industries de transformation

### Métiers correspondant suivant le Répertoire opérationnel des métiers et des emplois (ROME-version 3) :

#### H2504 Encadrement d'équipe en industrie de transformation

Source : DIECCTE-NOSTRA (données Pôle Emploi)



Taux de tension (OEE / DEE)					
2009	2010	2011	2012	2013	2014
8 %	80 %	nc	nc	nc	nc

## Offre régionale de formations liées au(x) ROME :

H2504 Encadrement d'équipe en industrie de transformation

Libellé des formations	Niveau	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Initiale - Professionnelle par la voie scolaire</b>						
CAP conducteur d'installations de production	V		13	11	12	47
<b>Continue - Certification</b>						
Technicien supérieur équipements industriels	III		15			
<b>Continue - Professionnalisation</b>						
Technicien supérieur équipements industriels	III	15				

## 625A - PILOTES D'INSTALLATIONS LOURDES DES INDUSTRIES DE TRANSFORMATION : AGROALIMENTAIRE, CHIMIE, PLASTURGIE

Source : INSEE Nomenclature PCS-2003

Ouvriers qualifiés assurant le pilotage d'une installation intégrée d'appareils et de machines de la chimie ou des industries voisines (agroalimentaire, carbo et pétrochimie, parachimie, pharmacie, fils et fibres synthétiques, caoutchouc, plastiques, énergie). L'installation pilotée permet de réaliser de manière entièrement ou presque entièrement automatique la totalité ou la majeure partie des phases de production. Le pilotage s'effectue, en général, à partir d'une salle de commande centralisée dotée d'écrans de visualisation, de moniteurs et de consoles informatiques. Les personnes concernées connaissent les grandes lignes du processus et, dans certains cas, sont capables d'intervenir en cas d'incident. L'emploi peut être exercé en relation avec des opérateurs en poste sur d'autres machines.

Les ouvriers qualifiés assurant la conduite de machines ou appareils de production qui ne sont pas incorporés dans une installation intégrée, ainsi que les ouvriers qualifiés dont l'activité se limite exclusivement à la conduite d'une machine ou d'un appareil faisant partie d'une telle installation intégrée, sans intervenir sur le contrôle du processus d'ensemble, relèvent de la rubrique 625c.

Les métiers correspondants de la cokéfaction, du raffinage (gaz, pétrole) et des industries nucléaires sont rattachés à cette rubrique.

Professions les plus typiques	Professions assimilées
Conducteur de ligne de fabrication Opérateur de conduite et maintenance Opérateur de salle de commande Opérateur de salle de contrôle Opérateur-tableau Pilote d'installation Pupitreur-lecteur Rondier polyvalent Surveillant opérateur Tableautiste	Centrifugeur Chef de poste (salle) Chef de quart (salle) Conducteur de silo (salle) Préparateur sur pupitre (salle)
Professions exclues	

### Emplois dans le métier par secteurs et évolutions de 2007 à 2012

Sources : INSEE Recensements de 2007 et 2012

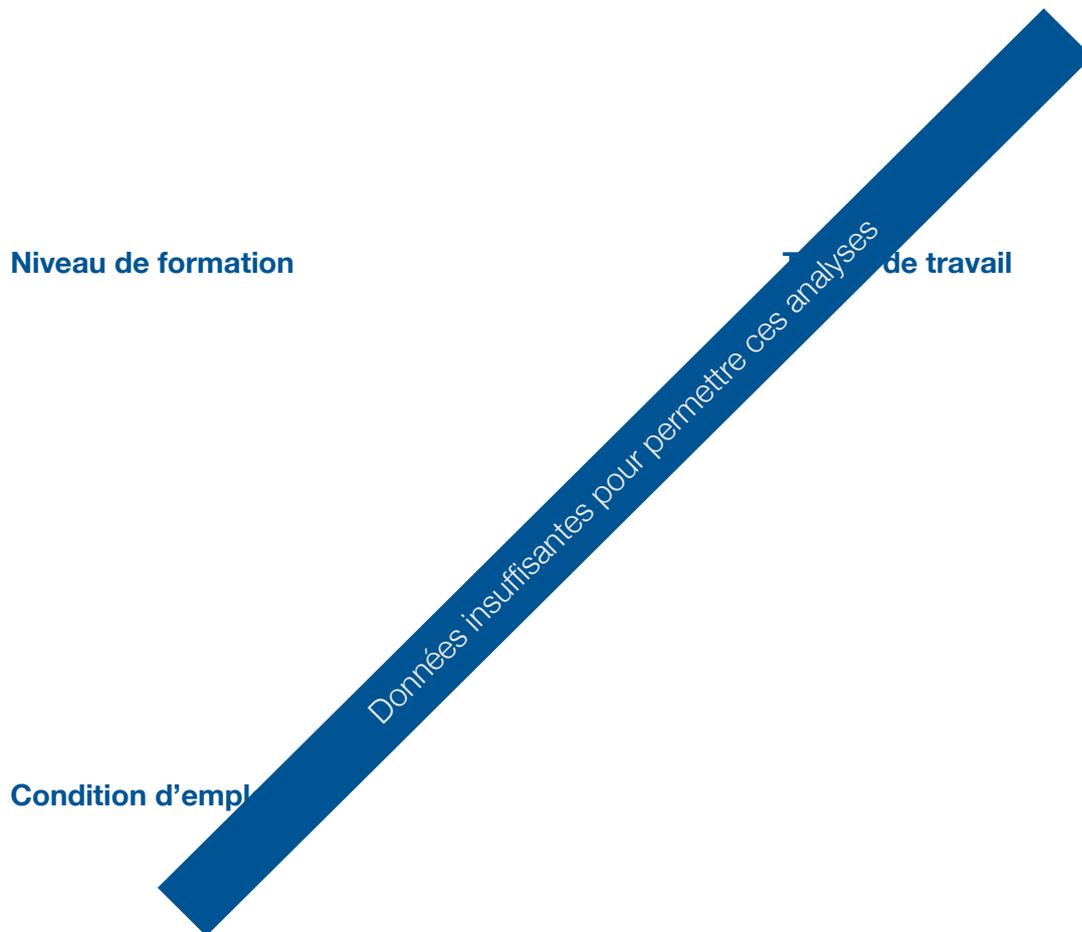
Principaux secteurs employeurs	Nombre d'emplois dans le métier	Créations annuelles d'emplois de 2007 à 2012
<b>1012Z-Transformation et conservation de la viande de volaille</b>	<b>28,68 %</b>	
<b>1061B-Autres activités du travail des grains</b>	<b>14,38 %</b>	
<b>1091Z-Fabrication d'aliments pour animaux de ferme</b>	<b>14,38 %</b>	

4634Z-Commerce de gros (commerce interentreprises) de boissons	18	14,38 %	+ 3
<b>1081Z-Fabrication de sucre</b>		<b>14,29 %</b>	
4690Z-Commerce de gros (commerce interentreprises) non spécialisé		13,90 %	

*Note de lecture :*

- ▶ De 2007 à 2012, 3 emplois ont été créés annuellement dans le métier.
- ▶ 72 % des emplois dans le métier relèvent du secteur des industries agroalimentaires.

## Répartition des actifs par âge et sexe



### Famille professionnelle dont relève le métier (FAP-2009) :

E- Industries de process  
E1Z-Ouvriers qualifiés des industries de process  
E1Z40 Pilotes d'installation lourde des industries de transformation

### Métiers regroupés au sein de la famille professionnelle (PCS-2003) :

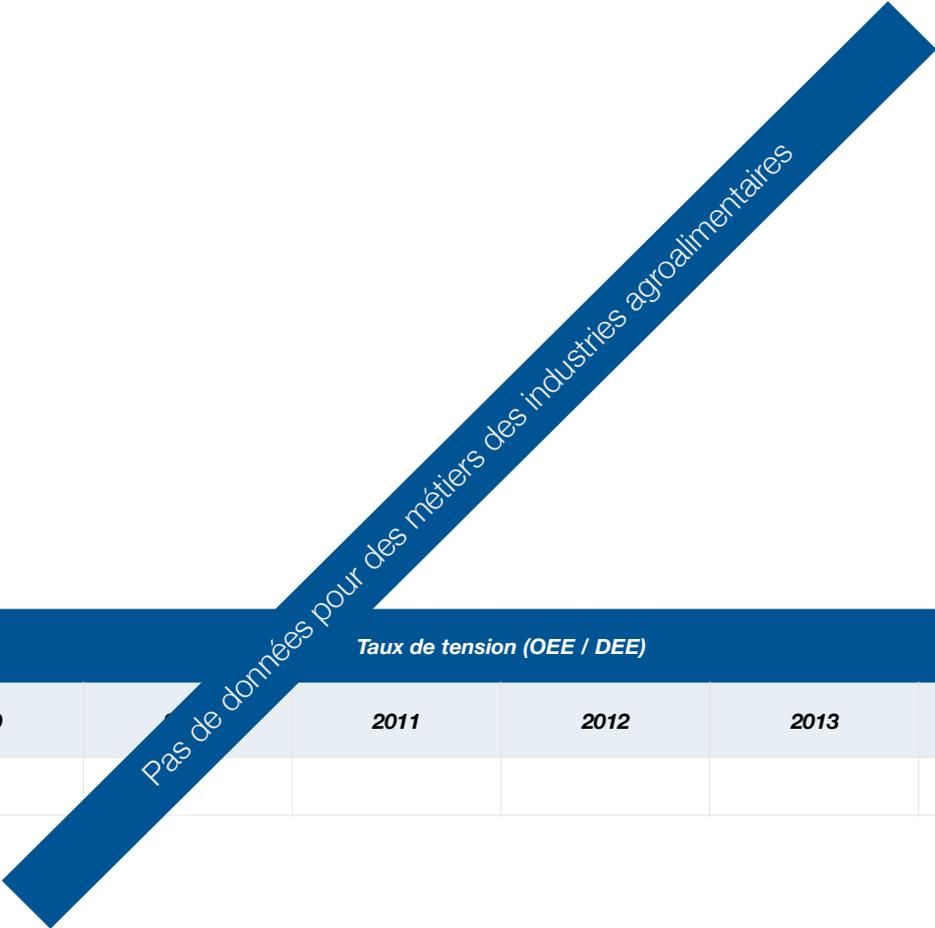
**625a Pilotes d'installation lourde des industries de transformation : agroalimentaire, chimie, plasturgie, énergie**

626a Pilotes d'installation lourde des industries de transformation : métallurgie, production verrière, matériaux de construction

### Métiers correspondant suivant le Répertoire opérationnel des métiers et des emplois (ROME-version 3) :

Aucune correspondance

Source : DIECCTE-NOSTRA (données Pôle Emploi)



Taux de tension (OEE / DEE)					
2009		2011	2012	2013	2014

### Offre régionale de formations liées au(x) ROME :

Aucune correspondance

Libellé des formations	Niveau	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Initiale - Professionnelle par la voie scolaire</b>						
<b>Continue - Certificat</b>						
<b>Continue - Préparation</b>						

Pas de données pour des métiers des industries agroalimentaires

## 625D - OPÉRATEURS DE TRANSFORMATION DES VIANDES

Source : INSEE Nomenclature PCS-2003

Ouvriers qualifiés procédant aux différentes opérations concourant à la transformation des viandes, depuis l'abattage des animaux, le désossage, la découpe, jusqu'à la fabrication des produits salaisonniers (jambons, saucissons, pâtés,...), la préparation et le conditionnement des viandes (bovine, ovine, porcine) en quartiers et en morceaux, ainsi que des volailles et des gibiers. Aux différents stades de la transformation, ils mettent en oeuvre des procédés en utilisant des outils (pistolets pneumatiques, couteaux, cisailles, scies,...) et des appareils (machines à hacher, à embosser,...).

Professions les plus typiques	Professions assimilées
Ouvrier boucher Ouvrier charcutier Ouvrier d'abattage (de volailles) Ouvrier salaisonnier Préparateur de viandes	
Professions exclues	

### Emplois dans le métier par secteurs et évolutions de 2007 à 2012

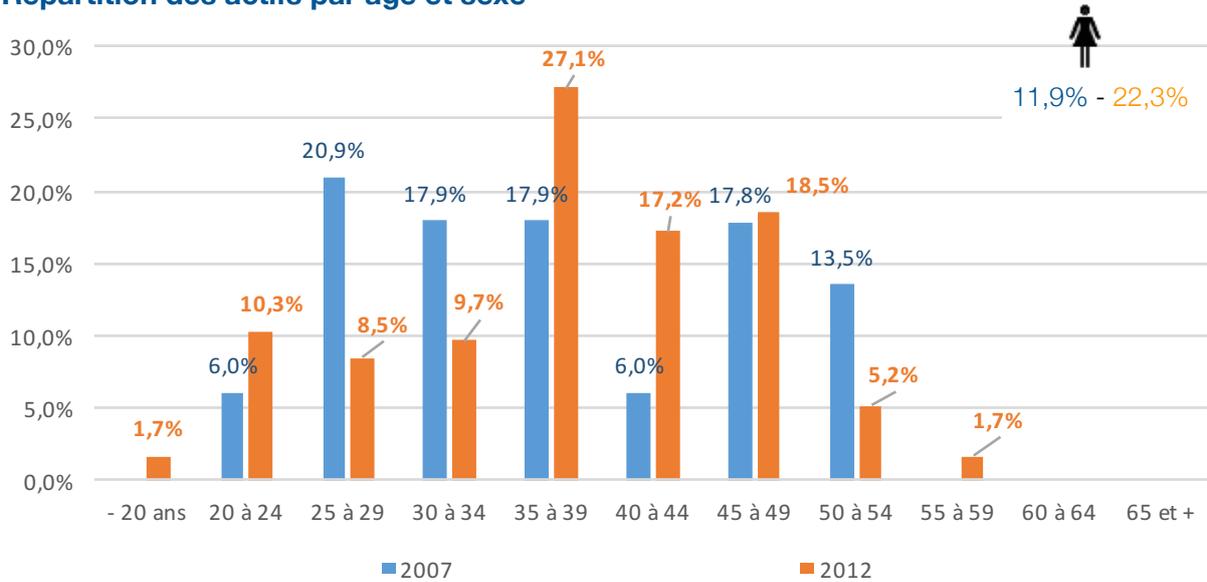
Sources : INSEE Recensements de 2007 et 2012

Principaux secteurs employeurs	Nombre d'emplois dans le métier		Créations annuelles d'emplois de 2007 à 2012
<b>1012Z-Transformation et conservation de la viande de volaille</b>	146	<b>41,05 %</b>	<b>+ 12</b>
<b>1013A-Préparation industrielle de produits à base de viande</b>		<b>20,65 %</b>	
<b>1011Z-Transformation et conservation de la viande de boucherie</b>		<b>16,49 %</b>	
<b>1085Z-Fabrication de plats préparés</b>		<b>15,44 %</b>	
1013B-Charcuterie		2,95 %	
5520Z-Hébergement touristique et autre hébergement de courte durée		1,71 %	
9001Z-Arts du spectacle vivant		1,70 %	

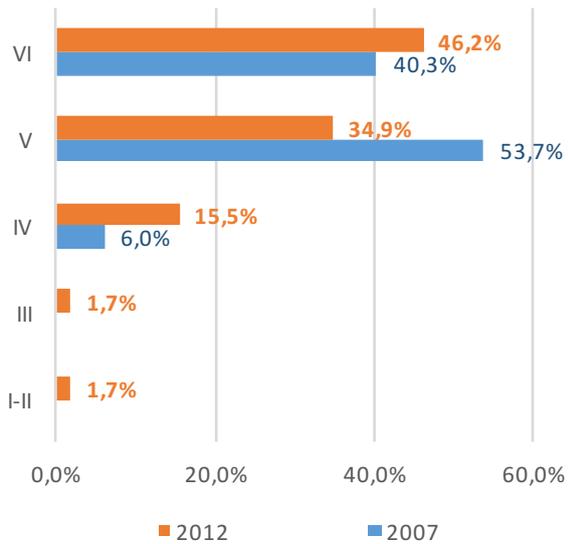
Note de lecture :

- ▶ De 2007 à 2012, 12 emplois ont été créés annuellement dans le métier.
- ▶ 94 % des emplois dans le métier relèvent du secteur des industries agroalimentaires.

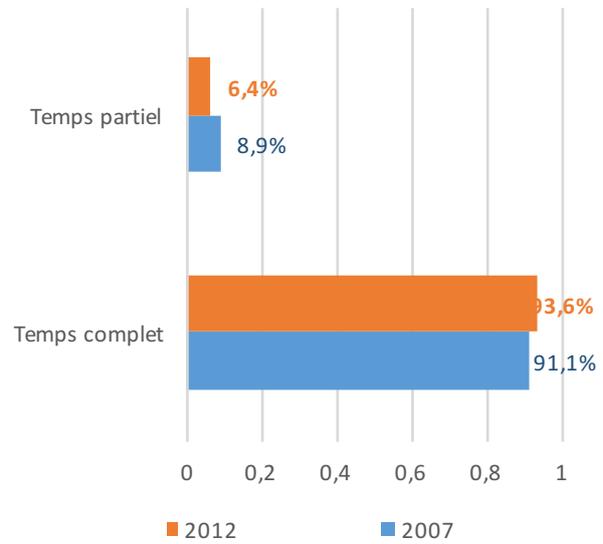
### Répartition des actifs par âge et sexe



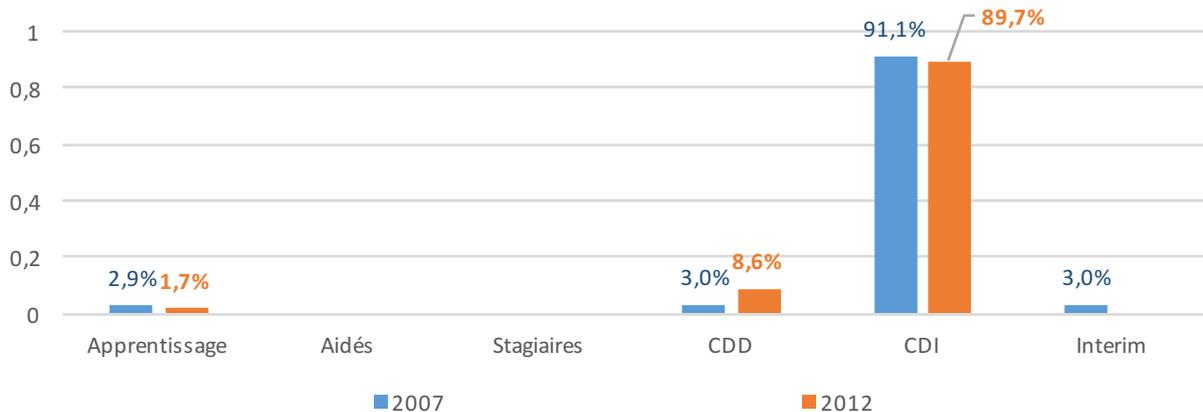
### Niveau de formation



### Temps de travail



### Condition d'emploi



### Famille professionnelle dont relève le métier (FAP-2009) :

S- Hôtellerie, restauration, alimentation  
 S0Z-Bouchers, charcutiers, boulangers  
 S0Z40-Bouchers

### Métiers regroupés au sein de la famille professionnelle (PCS-2003) :

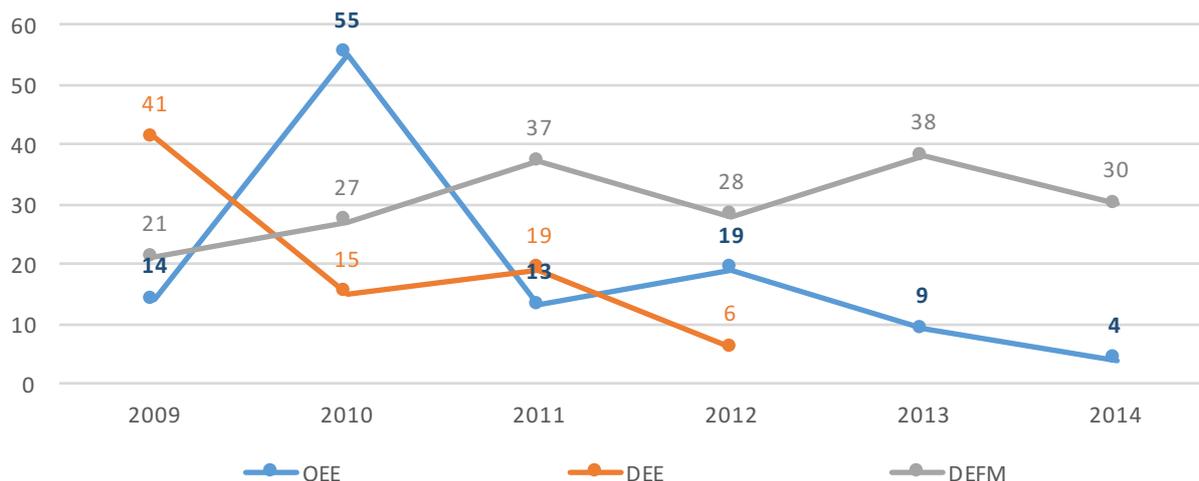
215b Artisans bouchers, de 0 à 9 salariés  
 636a Bouchers (sauf industrie de la viande)

### 625d Opérateurs de la transformation des viandes

### Métiers correspondant suivant le Répertoire opérationnel des métiers et des emplois (ROME-version 3) :

D1101 Boucherie  
**H2101-Abattage et découpe de viandes**

Source : DIECCTE-NOSTRA (données Pôle Emploi)



Taux de tension (OEE / DEE)					
2009	2010	2011	2012	2013	2014
34 %	367 %	68 %	317 %	nc	nc

**Offre régionale de formations liées au(x) ROME :**

H2101-Abattage et découpe de viandes

Libellé des formations	Niveau	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Initiale - Professionnelle par apprentissage</b>						
BP boucher	IV	6	1	3	3	1
BP charcutier-traiteur	IV				2	4
BPA option transformations alimentaires spécialité transformation des viandes	V	3	1	2	10	1
CAP boucher	V	16	14	21	16	17
CAP charcutier-traiteur	V	18	13	15	15	18
CAPA industrie agroalimentaire spécialité ouvrier polyvalent du travail industriel des viandes	V		1			
Préparateur(trice) vendeur(se) option boucherie (CTM)	V				4	4
Préparateur(trice) vendeur(se) option charcuterie-traiteur (CTM)	V					3
<b>Continue - Préparation à la qualification</b>						
Préqualification Charcuterie	Vbis	12				
<b>Continue - Certification</b>						
Boucher 1	V				12	
CAP boucher	V		19			
CAP Charcutier Traiteur	V		15			
<b>Continue - Perfectionnement, élargissement de compétences, professionnalisation</b>						
Boucherie Sud	V		12			
Charcuterie	V		12			
Spécialisation Boucherie	V	12				
Charcuterie	Vbis		12			
Boucherie Nord	autres		12			

## 625E - AUTRES OPÉRATEURS ET OUVRIERS QUALIFIÉS DE L'INDUSTRIE AGRICOLE ET ALIMENTAIRE (HORS TRANSFORMATION DES VIANDES)

Source : INSEE Nomenclature PCS-2003

Ouvriers qualifiés des industries agro-alimentaires travaillant en général mais pas nécessairement sur une installation ou une machine qu'ils sont capables de régler eux-mêmes.

Professions les plus typiques	Professions assimilées
Brasseur de bière	Conducteur d'enrobeuse
Centrifugeur	Conducteur de meunerie
Chocolatier	Conducteur de pétrin
Conducteur de four à chaux	Conducteur de silo
Echantillonneur	Confiseur
Etuviste	Cuiseur
	Fermenteur
	Glacier
	Huilier
	Ouvrier confiseur
	Ouvrier de laiterie
	Ouvrier fromager
	Pasteurisateur
	Préposé à la démulcination
	Stérilisateur
	Upérisateur
Professions exclues	

### Emplois dans le métier par secteurs et évolutions de 2007 à 2012

Sources : INSEE Recensements de 2007 et 2012

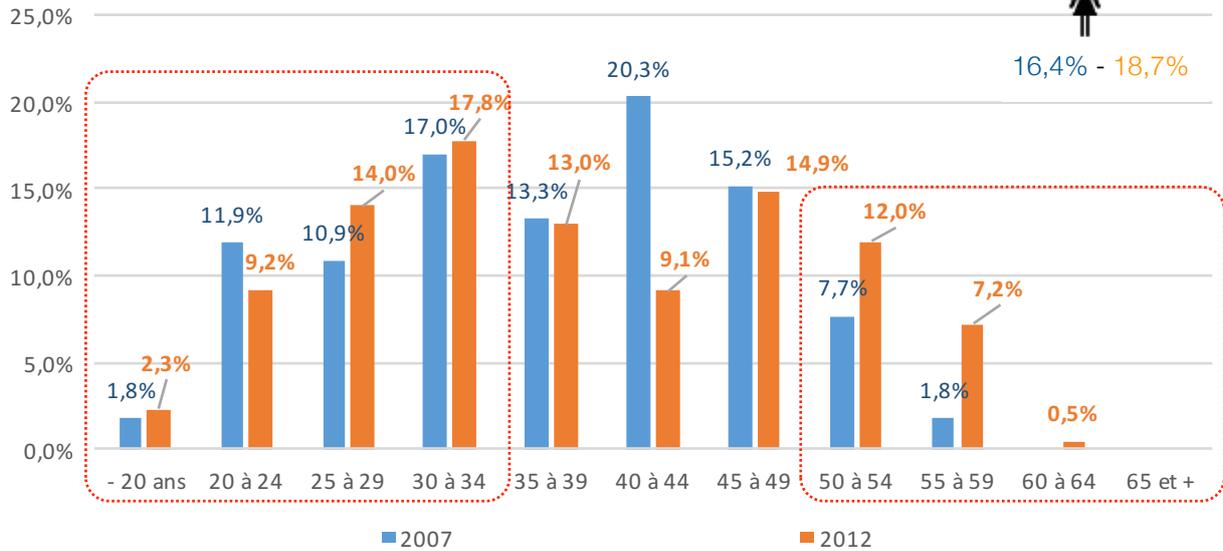
Principaux secteurs employeurs	Nombre d'emplois dans le métier	Créations annuelles d'emplois de 2007 à 2012
5610C-Restauration de type rapide		38,94 %
<b>1105Z-Fabrication de bière</b>		<b>9,13 %</b>
<b>1051A-Fabrication de lait liquide et de produits frais</b>		<b>7,70 %</b>
<b>1071A-Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie</b>		<b>7,21 %</b>
<b>1089Z-Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.</b>		<b>5,25 %</b>
<b>1081Z-Fabrication de sucre</b>		<b>4,81 %</b>
<b>1091Z-Fabrication d'aliments pour animaux de ferme</b>		<b>2,91 %</b>

<b>1101Z-Production de boissons alcooliques distillées</b>		<b>2,86 %</b>	
<b>1020Z-Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques</b>		<b>1,46 %</b>	
4725Z-Commerce de détail de boissons en magasin spécialisé		1,45 %	
<b>1052Z-Fabrication de glaces et sorbets</b>		<b>1,44 %</b>	
1071C-Boulangerie et boulangerie-pâtisserie		1,44 %	
<b>1061A-Meunerie</b>		<b>1,44 %</b>	
1071D-Pâtisserie		1,44 %	
<b>1107A-Industrie des eaux de table</b>		<b>0,97 %</b>	
7820Z-Activités des agences de travail temporaire		0,97 %	
<b>1071B-Cuisson de produits de boulangerie</b>	520	<b>0,96 %</b>	<b>+ 21</b>
<b>1051C-Fabrication de fromage</b>		<b>0,96 %</b>	
0220Z-Exploitation forestière		0,96 %	
4634Z-Commerce de gros (commerce interentreprises) de boissons		0,96 %	
<b>1039B-Transformation et conservation de fruits</b>		<b>0,49 %</b>	
<b>1083Z-Transformation du thé et du café</b>		<b>0,49 %</b>	
<b>1039A-Autre transformation et conservation de légumes</b>		<b>0,48 %</b>	
<b>1041B-Fabrication d'huiles et graisses raffinées</b>		<b>0,48 %</b>	
4334Z-Travaux de peinture et vitrerie		0,48 %	
8899B>Action sociale sans hébergement n.c.a.		0,48 %	
4711D-Supermarchés		0,48 %	
8422Z-Défense		0,48 %	
5610A-Restauration traditionnelle		0,48 %	
<b>1107B-Production de boissons rafraîchissantes</b>		<b>0,48 %</b>	
5110Z-Transports aériens de passagers		0,48 %	
<b>1073Z-Fabrication de pâtes alimentaires</b>		<b>0,48 %</b>	
<b>1051D-Fabrication d'autres produits laitiers</b>		<b>0,48 %</b>	
5629A-Restauration collective sous contrat		0,48 %	

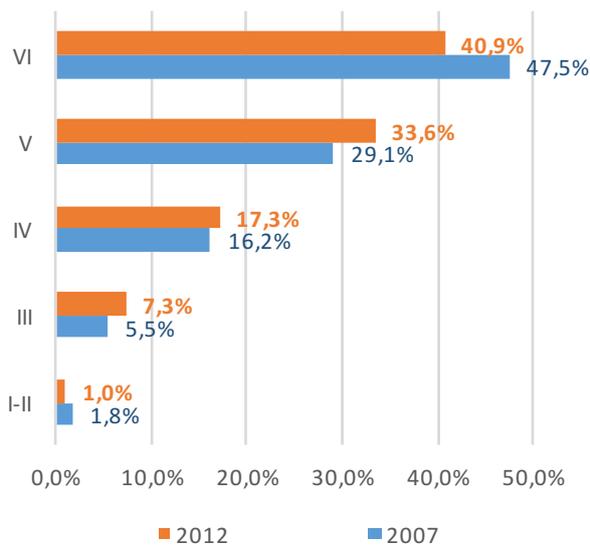
*Note de lecture :*

- ▶ De 2007 à 2012, 21 emplois ont été créés annuellement dans le métier.
- ▶ 50 % des emplois dans le métier relèvent du secteur des industries agroalimentaires.

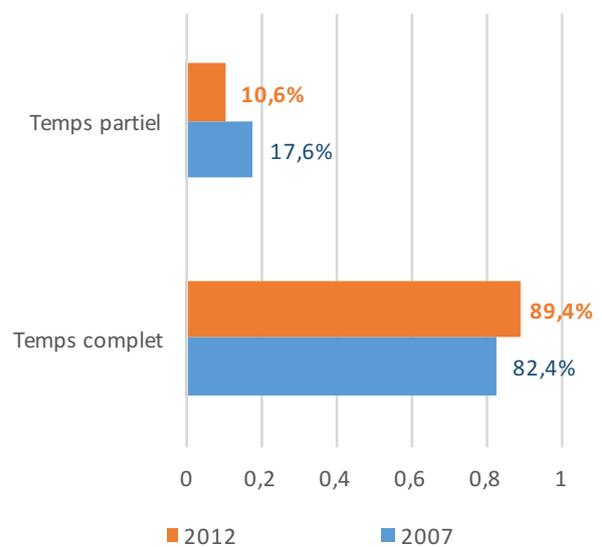
## Répartition des actifs par âge et sexe



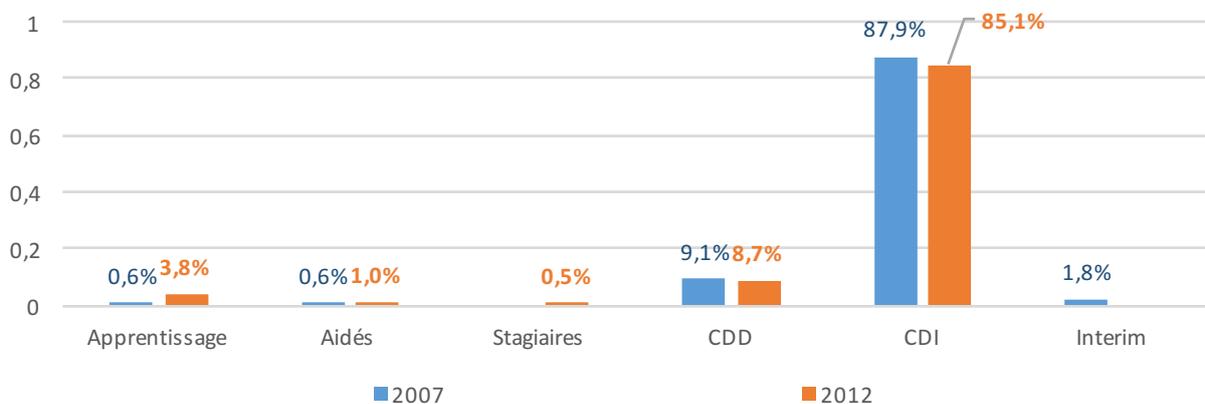
## Niveau de formation



## Temps de travail



## Condition d'emploi



## Famille professionnelle dont relève le métier (FAP-2009) :

E- Industries de process

E1Z-Ouvriers qualifiés des industries de process

E1Z42-Autres ouvriers qualifiés des industries agro-alimentaires (hors transformation des viandes)

## Métiers regroupés au sein de la famille professionnelle (PCS-2003) :

**625e Autres opérateurs et ouvriers qualifiés de l'industrie agricole et alimentaire (hors transformation des viandes)**

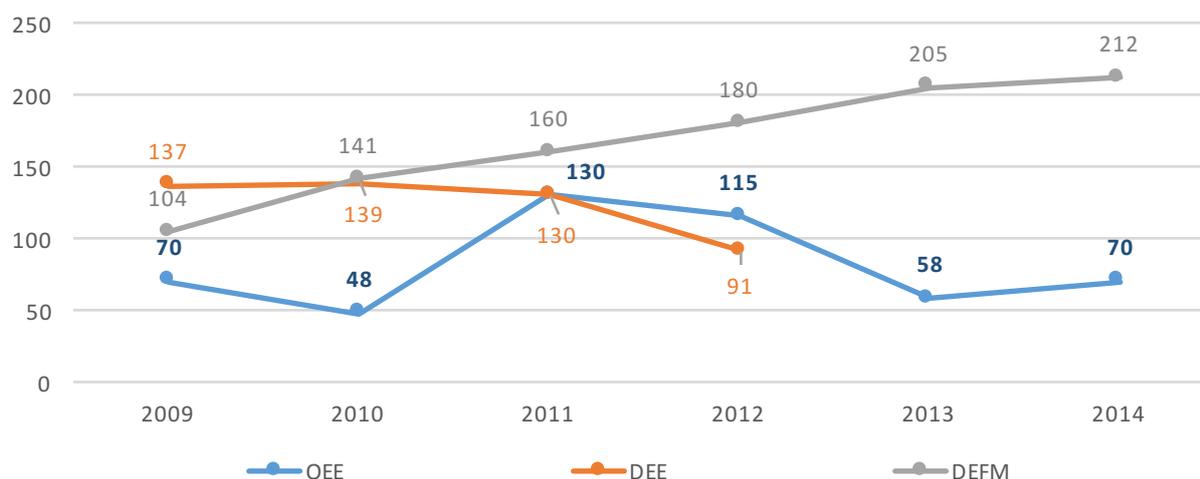
## Métiers correspondant suivant le Répertoire opérationnel des métiers et des emplois (ROME-version 3) :

**A1412 Fabrication et affinage de fromages**

**A1413 Fermentation de boissons alcoolisées**

**H2102 Conduite d'équipement de production alimentaire**

Source : DIECCTE-NOSTRA (données Pôle Emploi)



Taux de tension (OEE / DEE)					
2009	2010	2011	2012	2013	2014
51 %	34 %	98 %	126 %	nc	nc

**Offre régionale de formations liées au(x) ROME :**

A1412 Fabrication et affinage de fromages  
 A1413 Fermentation de boissons alcoolisées  
 H2102 Conduite d'équipement de production alimentaire

Libellé des formations	Niveau	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Initiale - Professionnelle par la voie scolaire</b>						
Ingénieur diplômé de l'ESIROI de l'université de La Réunion spécialité agroalimentaire	I	12	14	9	8	
BTS qualité dans les industries alimentaires et les bio-industries	III	14	15	15	16	16
Bac pro boulanger pâtissier	IV	12	24	24	24	24
CAP boulanger	V	13	12	12	12	12
CAP conducteur d'installations de production	V			13	11	12
CAP pâtissier	V	36	36	36	36	36
<b>Initiale - Professionnelle par apprentissage</b>						
Licence pro industrie agro-alimentaire, alimentation spécialité qualité, hygiène, sécurité, environnement - filières agroalimentaires et biologiques	II	2	4	9	9	10
BP boulanger	IV		7	4	6	7
BTM Pâtissier confiseur glacier traiteur	IV	4	2	6	5	8
BPA option transformations alimentaires spécialité transformation de produits alimentaires	V	8	15	10	4	10
BPA option transformations alimentaires spécialité transformation du lait	V					2
CAP boulanger	V	42	53	53	59	62
CAP glacier fabricant	V	3	4	2		1
CAP pâtissier	V	50	64	61	84	86
CAPA industrie agroalimentaire spécialité ouvrier polyvalent de fabrication de produits alimentaires	V	11	13	10	10	12
MC boulangerie spécialisée	V	10	9	10	10	9
MC employé traiteur	V	11	8	5	6	6
MC pâtisserie, glacierie, chocolaterie, confiserie spécialisées	V	14	17	14	23	17
<b>Continue - Préparation à la qualification</b>						
Agroalimentaire	Vbis		13	15	15	
Préqualification Pâtisserie Nouvelles Recettes	V	12				
<b>Continue - Remise à niveau, maîtrise des savoirs de base</b>						
Cake Designer	nc					4

Libellé des formations	Niveau	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Continue - Certification</b>						
Technicien supérieur équipements industriels	III			15		
Technico commercial en vin et spiritueux	nc		12			
<b>Continue - Perfectionnement, élargissement de compétences, professionnalisation</b>						
Technicien supérieur équipements industriels	III	15				
Boulangerie Pains spéciaux et Viennoiseries	V	12				
Boulangerie Sud	V		12			
Conditionnement agroalimentaire	V		12	12		
Hygiène agroalimentaire 1	V		12			
Hygiène agroalimentaire 2	V		12			
Hygiène agroalimentaire 3	V			12		
Hygiène agroalimentaire 4	V			12		
Hygiène agroalimentaire 5	V			12		
Hygiène agroalimentaire 6	V			12		
Hygiène agroalimentaire St Joseph 1	V				12	
Hygiène agroalimentaire St Joseph 2	V				12	
Spécialisation Poissonnerie	V	12				
Boulangier	V	16	16			
Boulangier-Pâtissier	V			14	14	14
Pâtissier	V	17	17	14	14	14
Traiteur	Vbis		12			
Transformation agroalimentaire fermière	Vbis	18				
Agroalimentaire	Vbis	14			14	14
Boulangerie Nord	VI		12			
Anglais du vin	nc		12			
Cuisine chinoise, cuisine indienne	nc	12				
Cuisine sous vide	nc	12				
Cuisiner les viandes	nc	12				
Décor à l'assiette	nc	12				
Formation à l'ISO 22001	nc			12		
Formation Sommellerie 1er Niveau	nc	0				

Libellé des formations	Niveau	2010	2011	2012	2013	2014
GBPH alimentaire	nc			12		
GBPH Guide de Bonnes Pratiques d'Hygiène	nc			3		
HACCP	nc			3		9
HACCP1	nc			12		
Hygiène - Agroalimentaire	nc		10			
Hygiène Alimentaire	nc	12	12	12	12	12
Hygiène et qualité alimentaire en restauration	nc			12		
ISO 9001 / ISO 22000	nc				12	
Les desserts	nc	12				
Les verrines	nc	12				
Méthodologie HACCP	nc				0	
Oenologie	nc		12			
Oenologie Sommellerie	nc				0	
PAC Hygiène	nc					1
Pâtisserie 1	nc		12			
Pâtisserie 2	nc		12			
Perfectionnement Pâtisserie	nc					24
Réglementation de l'hygiène alimentaire	nc			12		
Techniques de sommellerie	nc			12		
Traiteur Nord	nc		12			
Spécialisation Pâtisserie Cake Designer	nc					4

## 628G - OUVRIERS QUALIFIÉS DIVERS DE TYPE INDUSTRIEL

Source : INSEE Nomenclature PCS-2003

Cette rubrique rassemble les ouvriers qualifiés fabriquant dans le cadre d'une production de type industriel des jouets, articles de sport (autres que vêtements), etc., dans la mesure où il n'est pas possible de les classer dans une autre rubrique.

Professions les plus typiques	Professions assimilées
Ouvrier	
Professions exclues	

### Emplois dans le métier par secteurs et évolutions de 2007 à 2012

Sources : INSEE Recensements de 2007 et 2012

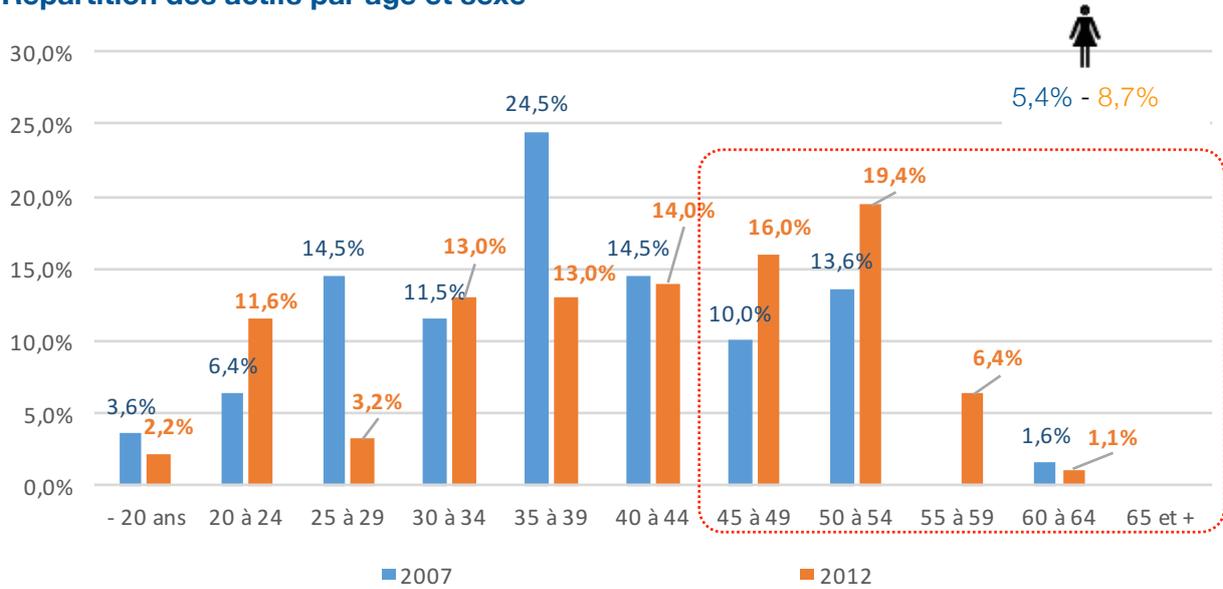
Principaux secteurs employeurs	Nombre d'emplois dans le métier	Créations annuelles d'emplois de 2007 à 2012
3832Z-Récupération de déchets triés	14,05 %	
<b>1081Z-Fabrication de sucre</b>	<b>5,40 %</b>	
6420Z-Activités des sociétés holding	4,51 %	
3600Z-Captage, traitement et distribution d'eau	4,29 %	
<b>1061B-Autres activités du travail des grains</b>	<b>3,88 %</b>	
8531Z-Enseignement secondaire général	3,15 %	
2893Z-Fabrication de machines pour l'industrie agro-alimentaire	2,19 %	
5610C-Restauration de type rapide	2,17 %	
5629A-Restauration collective sous contrat	2,17 %	
8411Z-Administration publique générale	2,17 %	
<b>1107A-Industrie des eaux de table</b>	<b>2,17 %</b>	
8422Z-Défense	2,16 %	
<b>1105Z-Fabrication de bière</b>	<b>2,16 %</b>	
7022Z-Conseil pour les affaires et autres conseils de gestion	2,16 %	
4662Z-Commerce de gros (commerce interentreprises) de machines-outils	2,16 %	
7010Z-Activités des sièges sociaux	2,16 %	
2825Z-Fabrication d'équipements aérauliques et frigorifiques industriels	2,15 %	
4322B-Travaux d'installation d'équipements thermiques et de climatisation	2,15 %	

4939A-Transports routiers réguliers de voyageurs		2,15 %
7820Z-Activités des agences de travail temporaire		2,14 %
4649Z-Commerce de gros (commerce interentreprises) d'autres biens domestiques		2,14 %
<b>1051A-Fabrication de lait liquide et de produits frais</b>		<b>2,13 %</b>
4639A-Commerce de gros (commerce interentreprises) de produits surgelés		1,14 %
3513Z-Distribution d'électricité		1,11 %
5610A-Restauration traditionnelle	232	1,09 %
6203Z-Gestion d'installations informatiques		1,09 %
1811Z-Imprimerie de journaux		1,09 %
5110Z-Transports aériens de passagers		1,08 %
5224A-Manutention portuaire		1,08 %
1071C-Boulangerie et boulangerie-pâtisserie		1,08 %
<b>1101Z-Production de boissons alcooliques distillées</b>		<b>1,08 %</b>
4520A-Entretien et réparation de véhicules automobiles légers		1,08 %
5223Z-Services auxiliaires des transports aériens		1,08 %
9521Z-Réparation de produits électroniques grand public		1,08 %
2223Z-Fabrication d'éléments en matières plastiques pour la construction		1,08 %
8129A-Désinfection, désinsectisation, dératisation		1,08 %
8010Z-Activités de sécurité privée		1,08 %
9319Z-Autres activités liées au sport		1,08 %
3315Z-Réparation et maintenance navale		1,08 %
1812Z-Autre imprimerie (labeur)		1,07 %
2562B-Mécanique industrielle		1,07 %
2399Z-Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.		1,07 %
8299Z-Autres activités de soutien aux entreprises n.c.a.		1,07 %
<b>1107B-Production de boissons rafraîchissantes</b>		<b>1,07 %</b>
2511Z-Fabrication de structures métalliques et de parties de structures		1,07 %
<b>1011Z-Transformation et conservation de la viande de boucherie</b>		<b>1,07 %</b>
4399C-Travaux de maçonnerie générale et gros œuvre de bâtiment		1,07 %
8121Z-Nettoyage courant des bâtiments		1,07 %
2361Z-Fabrication d'éléments en béton pour la construction		1,06 %
3511Z-Production d'électricité		1,02 %

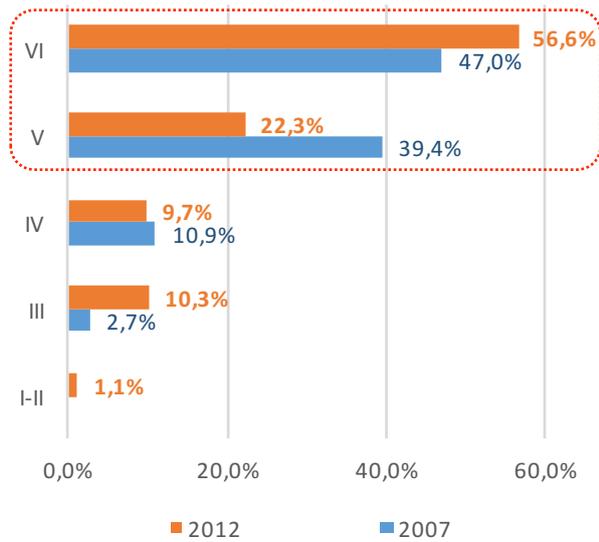
*Note de lecture :*

- ▶ De 2007 à 2012, 9 emplois ont été détruits annuellement dans le métier.
- ▶ 19 % des emplois dans le métier relèvent du secteur des industries agroalimentaires.

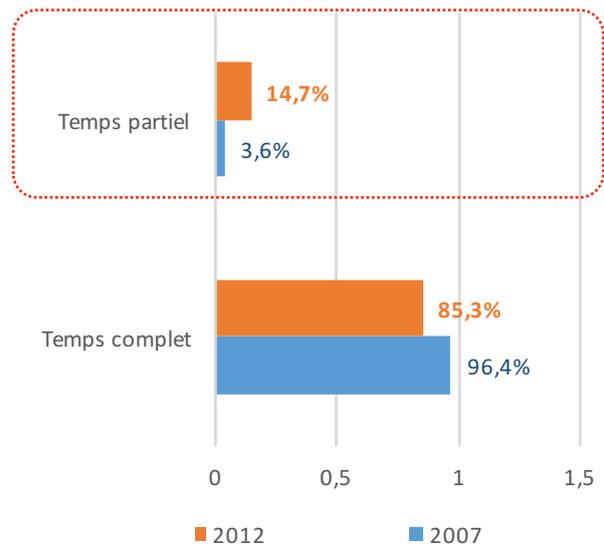
## Répartition des actifs par âge et sexe



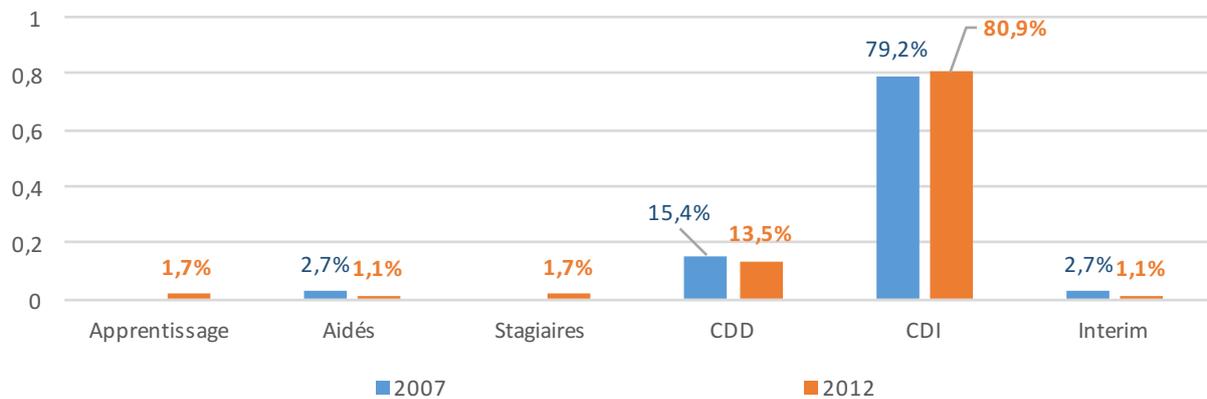
## Niveau de formation



## Temps de travail



## Condition d'emploi



### Famille professionnelle dont relève le métier (FAP-2009) :

E- Industries de process  
 E1Z-Ouvriers qualifiés des industries de process  
 E1Z47 Autres ouvriers qualifiés de type industriel

### Métiers regroupés au sein de la famille professionnelle (PCS-2003) :

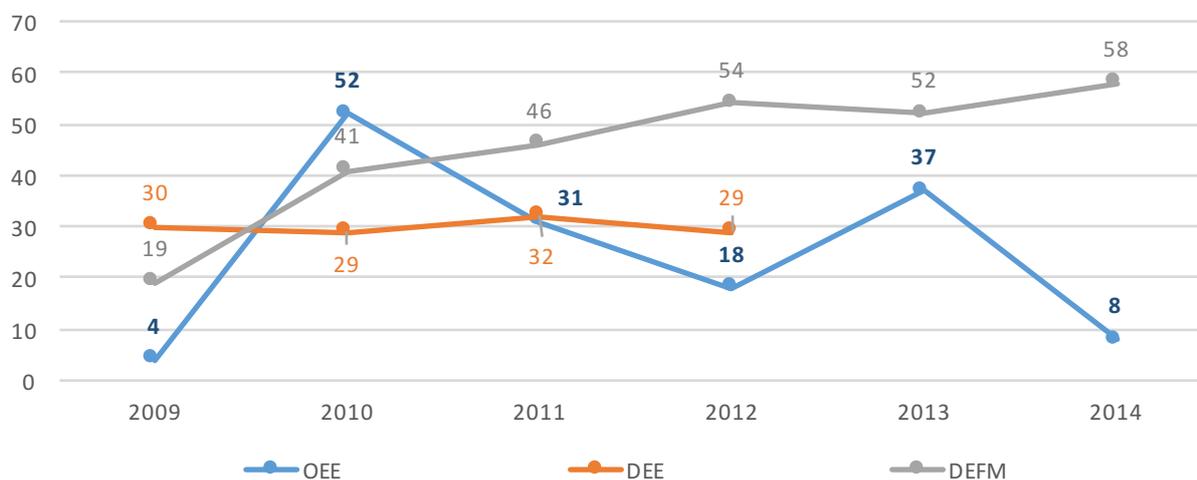
628g Ouvriers qualifiés divers de type industriel

### Métiers correspondant suivant le Répertoire opérationnel des métiers et des emplois (ROME-version 3) :

H3301 Conduite d'équipement de conditionnement

H3303 Préparation de matières et produits industriels (broyage, mélange, ...)

Source : DIECCTE-NOSTRA (données Pôle Emploi)



Taux de tension (OEE / DEE)					
2009	2010	2011	2012	2013	2014
1 »%	179 %	97 %	62 %	nc	nc

### Offre régionale de formations liées au(x) ROME :

H3301 Conduite d'équipement de conditionnement

H3303 Préparation de matières et produits industriels (broyage, mélange, ...)

Libellé des formations	Niveau	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Initiale - Professionnelle par apprentissage</b>						
BPA option transformations alimentaires spécialité transformation du lait	V					2

## 674B - OUVRIERS DE PRODUCTION NON QUALIFIÉS DE LA TRANSFORMATION DES VIANDES

Source : INSEE Nomenclature PCS-2003

Ouvriers exécutant des tâches simples ou répétitives dans la préparation, la mise en forme ou le contrôle des produits carnés; qu'ils travaillent ou non sur machine.

Professions les plus typiques	Professions assimilées
Désosseur	Abatteur Charcutier Equarisseur Ouvrier d'abattoir Préparateur de viandes
Professions exclues	

### Emplois dans le métier par secteurs et évolutions de 2007 à 2012

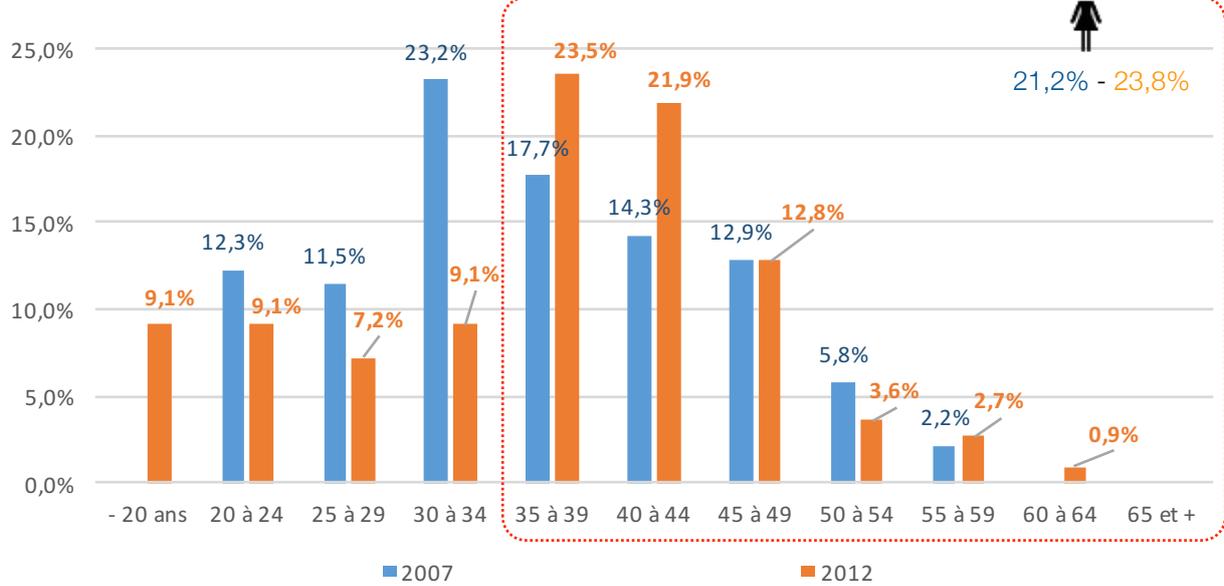
Sources : INSEE Recensements de 2007 et 2012

Principaux secteurs employeurs	Nombre d'emplois dans le métier		Créations annuelles d'emplois de 2007 à 2012
1012Z-Transformation et conservation de la viande de volaille	275	41,81 %	+ 20
1011Z-Transformation et conservation de la viande de boucherie		21,86 %	
1013A-Préparation industrielle de produits à base de viande		20,88 %	
1085Z-Fabrication de plats préparés		8,18 %	
7820Z-Activités des agences de travail temporaire		4,56 %	
4931Z-Transports urbains et suburbains de voyageurs		0,91 %	
4725Z-Commerce de détail de boissons en magasin spécialisé		0,91 %	
4321A-Travaux d'installation électrique dans tous locaux		0,90 %	

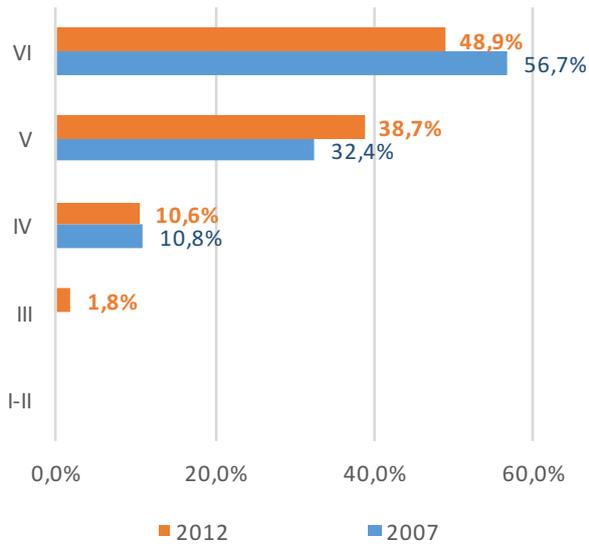
Note de lecture :

- ▶ De 2007 à 2012, 20 emplois ont été créés annuellement dans le métier.
- ▶ 93 % des emplois dans le métier relèvent du secteur des industries agroalimentaires.

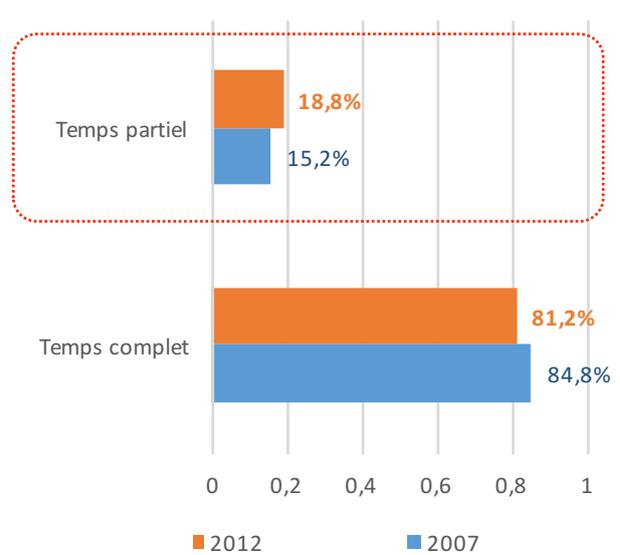
### Répartition des actifs par âge et sexe



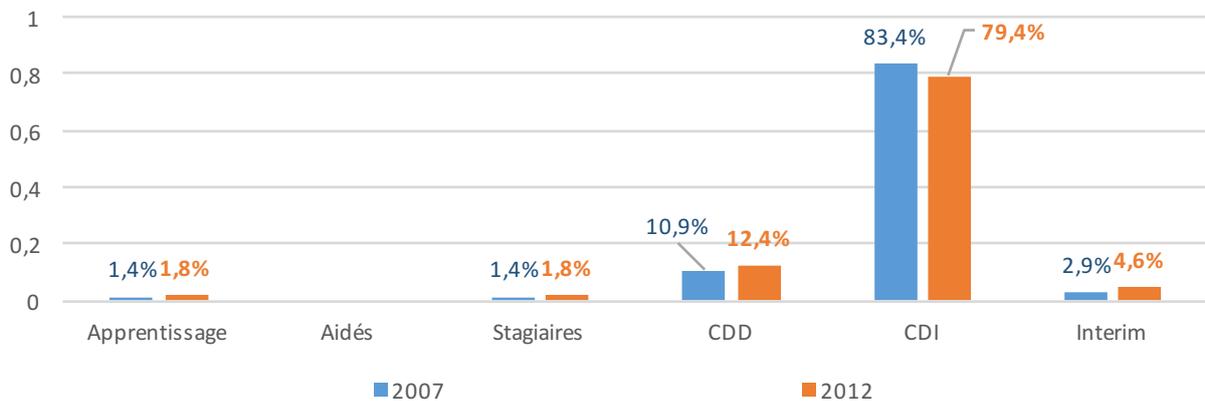
### Niveau de formation



### Temps de travail



### Condition d'emploi



### Famille professionnelle dont relève le métier (FAP-2009) :

E- Industries de process  
 E0Z-Ouvriers non qualifiés des industries de process  
 E0Z21 Ouvriers non qualifiés des industries agro-alimentaires

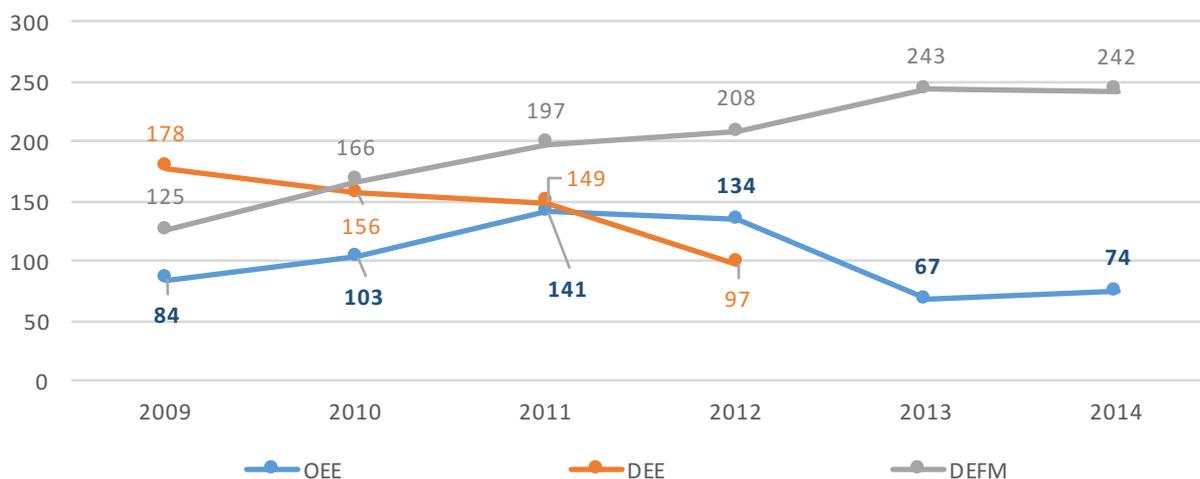
### Métiers regroupés au sein de la famille professionnelle (PCS-2003) :

674b Ouvriers de production non qualifiés de la transformation des viandes  
 674c Autres ouvriers de production non qualifiés : industrie agro-alimentaire

### Métiers correspondant suivant le Répertoire opérationnel des métiers et des emplois (ROME-version 3) :

A1412 Q\_125 Fabrication et affinage de fromages  
 A1413 Q\_125 Fermentation de boissons alcoolisées  
 H2101 Q\_125 Abattage et découpe des viandes  
 H2102 Q\_125 Conduite d'équipement de production alimentaire

Source : DIECCTE-NOSTRA (données Pôle Emploi)



Taux de tension (OEE / DEE)					
2009	2010	2011	2012	2013	2014
47 %	66 %	95 %	138 %	nc	nc

**Offre régionale de formations liées au(x) ROME :**

A1412 Q\_125 Fabrication et affinage de fromages  
 A1413 Q\_125 Fermentation de boissons alcoolisées  
 H2101 Q\_125 Abattage et découpe des viandes  
 H2102 Q\_125 Conduite d'équipement de production alimentaire

Libellé des formations	Niveau	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Initiale - Professionnelle par la voie scolaire</b>						
Ingénieur diplômé de l'ESIROI de l'université de La Réunion spécialité agroalimentaire	I	12	14	9	8	
BTS qualité dans les industries alimentaires et les bio-industries	III	14	15	15	16	16
Bac pro boulanger pâtissier	IV	12	24	24	24	24
CAP boulanger	V	13	12	12	12	12
CAP conducteur d'installations de production	V			13	11	12
CAP pâtissier	V	36	36	36	36	36
<b>Initiale - Professionnelle par apprentissage</b>						
Licence pro industrie agro-alimentaire, alimentation spécialité qualité, hygiène, sécurité, environnement - filières agroalimentaires et biologiques	II	2	4	9	9	10
BP boucher	IV	6	1	3	3	1
BP boulanger	IV		7	4	6	7
BP charcutier-traiteur	IV				2	4
BTM Pâtissier confiseur glacier traiteur	IV	4	2	6	5	8
BPA option transformations alimentaires spécialité transformation de produits alimentaires	V	8	15	10	4	10
BPA option transformations alimentaires spécialité transformation des viandes	V	3	1	2	10	1
BPA option transformations alimentaires spécialité transformation du lait	V					2
CAP boucher	V	16	14	21	16	17
CAP boulanger	V	42	53	53	59	62
CAP charcutier-traiteur	V	18	13	15	15	18
CAP glacier fabricant	V	3	4	2		1
CAP pâtissier	V	50	64	61	84	86
CAPA industrie agroalimentaire spécialité ouvrier polyvalent de fabrication de produits alimentaires	V	11	13	10	10	12
CAPA industrie agroalimentaire spécialité ouvrier polyvalent du travail industriel des viandes	V		1			
MC boulangerie spécialisée	V	10	9	10	10	9
MC employé traiteur	V	11	8	5	6	6

Libellé des formations	Niveau	2010	2011	2012	2013	2014
MC pâtisserie, glacerie, chocolaterie, confiserie spécialisées	V	14	17	14	23	17
Préparateur(trice) vendeur(se) option boucherie (CTM)	V				4	4
Préparateur(trice) vendeur(se) option charcuterie-traiteur (CTM)	V					3
<b>Continue - Remise à niveau, maîtrise des savoirs de base</b>						
Cake Designer	nc					4
<b>Continue - Préqualification à la qualification</b>						
Préqualification Pâtisserie Nouvelles Recettes	V	12				
Agroalimentaire	Vbis		13	15	15	
Préqualification Charcuterie	Vbis	12				
<b>Continue - Certification</b>						
Technicien supérieur équipements industriels	III			15		
Boucher 1	V				12	
CAP boucher	V		19			
CAP Charcutier Traiteur	V		15			
Technico commercial en vin et spiritueux	nc		12			
<b>Continue - Perfectionnement, élargissement de compétences, professionnalisation</b>						
Technicien supérieur équipements industriels	III	15				
Boucherie Sud	V		12			
Boulangerie Pains spéciaux et Viennoiseries	V	12				
Boulangerie Sud	V		12			
Charcuterie	V		12			
Conditionnement agroalimentaire	V		12	12		
Hygiène agroalimentaire 1	V		12			
Hygiène agroalimentaire 2	V		12			
Hygiène agroalimentaire 3	V			12		
Hygiène agroalimentaire 4	V			12		
Hygiène agroalimentaire 5	V			12		
Hygiène agroalimentaire 6	V			12		
Hygiène agroalimentaire St Joseph 1	V				12	
Hygiène agroalimentaire St Joseph 2	V				12	
Spécialisation Boucherie	V	12				

Libellé des formations	Niveau	2010	2011	2012	2013	2014
Spécialisation Poissonnerie	V	12				
Boulangier	V	16	16			
Boulangier-Pâtissier	V			14	14	14
Pâtissier	V	17	17	14	14	14
Charcuterie	Vbis		12			
Traiteur	Vbis		12			
Transformation agroalimentaire fermière	Vbis	18				
Agroalimentaire	Vbis	14			14	14
Boulangerie Nord	VI		12			
Spécialisation Pâtisserie Cake Designer	nc					4
Anglais du vin	nc		12			
Boucherie Nord	nc		12			
Cuisine chinoise, cuisine indienne	nc	12				
Cuisine sous vide	nc	12				
Cuisiner les viandes	nc	12				
Décor à l'assiette	nc	12				
Formation à l'ISO 22001	nc			12		
Formation Sommellerie 1er Niveau	nc	0				
GBPH alimentaire	nc			12		
GBPH Guide de Bonnes Pratiques d'Hygiène	nc			3		
HACCP	nc			3		9
HACCP1	nc			12		
Hygiène - Agroalimentaire	nc		10			
Hygiène Alimentaire	nc	12	12	12	12	12
Hygiène et qualité alimentaire en restauration	nc			12		
ISO 9001 / ISO 22000	nc				12	
Les desserts	nc	12				
Les verrines	nc	12				
Méthodologie HACCP	nc				0	
Oenologie	nc		12			
Oenologie Sommellerie	nc				0	

Libellé des formations	Niveau	2010	2011	2012	2013	2014
PAC Hygiène	nc					1
Pâtisserie 1	nc		12			
Pâtisserie 2	nc		12			
Perfectionnement Pâtisserie	nc					24
Réglementation de l'hygiène alimentaire	nc			12		
Techniques de sommellerie	nc			12		
Traiteur Nord	nc		12			

## 674C - AUTRES OUVRIERS DE PRODUCTION NON QUALIFIÉS : INDUSTRIE AGROALIMENTAIRE

Source : INSEE Nomenclature PCS-2003

Ouvriers exécutant des tâches simples ou répétitives dans la préparation, la mise en forme ou le contrôle de produits alimentaires, hors transformation des viandes; qu'ils travaillent ou non sur machine.

Professions les plus typiques	Professions assimilées
Agent de ligne Ouvrier d'usine agricole Ouvrier de brasserie Ouvrier de chai Ouvrier de chocolaterie Surveillant de machines	Boulangier Conditionneur Opérateur de mélangeur Ouvrier de cidrerie Ouvrier de conditionnement Ouvrier de conserverie Ouvrier de distillerie Ouvrier minotier Préparateur de pâtes Pâtissier
Professions exclues	

### Emplois dans le métier par secteurs et évolutions de 2007 à 2012

Sources : INSEE Recensements de 2007 et 2012

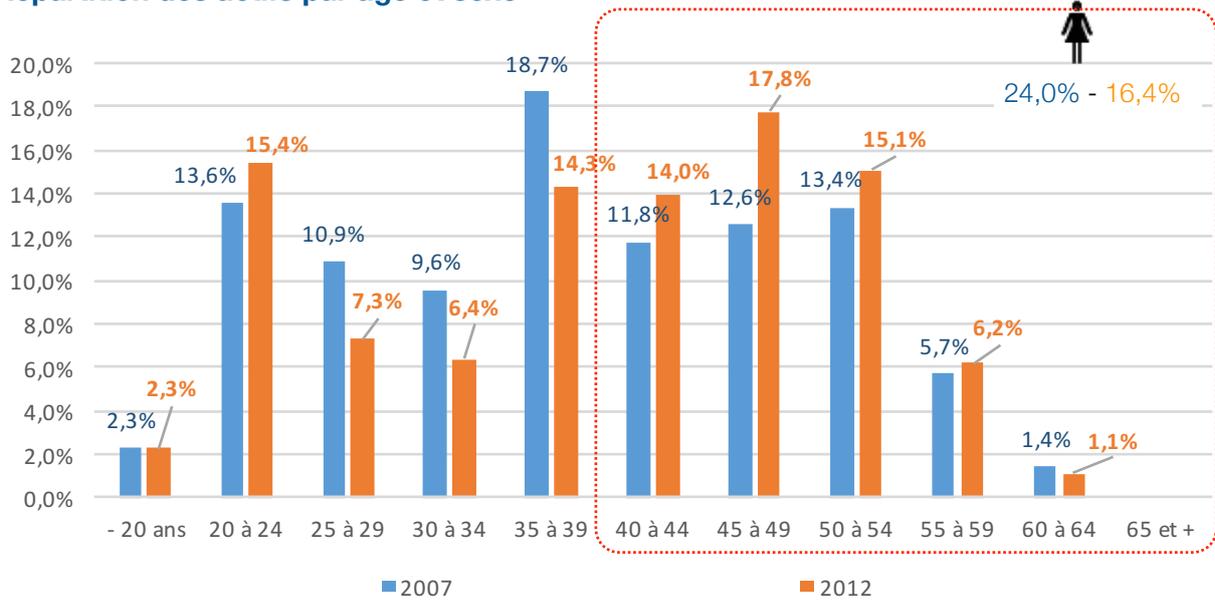
Principaux secteurs employeurs	Nombre d'emplois dans le métier	Créations annuelles d'emplois de 2007 à 2012
<b>1071A-Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche</b>	<b>14,74 %</b>	
<b>1089Z-Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.</b>	<b>8,64 %</b>	
<b>1081Z-Fabrication de sucre</b>	<b>7,94 %</b>	
7820Z-Activités des agences de travail temporaire	6,00 %	
1200Z-Fabrication de produits à base de tabac	5,65 %	
<b>1051A-Fabrication de lait liquide et de produits frais</b>	<b>5,43 %</b>	
<b>1039A-Autre transformation et conservation de légumes</b>	<b>3,41 %</b>	
1071C-Boulangerie et boulangerie-pâtisserie	3,40 %	
<b>1091Z-Fabrication d'aliments pour animaux de ferme</b>	<b>3,39 %</b>	
<b>1105Z-Fabrication de bière</b>	<b>3,20 %</b>	
<b>1107A-Industrie des eaux de table</b>	<b>3,17 %</b>	
<b>1101Z-Production de boissons alcooliques distillées</b>	<b>2,86 %</b>	

<b>1052Z-Fabrication de glaces et sorbets</b>		<b>2,84 %</b>	
<b>1107B-Production de boissons rafraîchissantes</b>		<b>2,80 %</b>	
<b>1072Z-Fabrication de biscuits, biscottes et pâtisseries de conservation</b>		<b>2,25 %</b>	
<b>1041B-Fabrication d'huiles et graisses raffinées</b>		<b>2,04 %</b>	
<b>1071B-Cuisson de produits de boulangerie</b>		<b>2,00 %</b>	
4631Z-Commerce de gros (commerce interentreprises) de fruits et légumes		1,70 %	
5610C-Restauration de type rapide		1,69 %	
<b>1020Z-Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques</b>		<b>1,15 %</b>	
<b>1039B-Transformation et conservation de fruits</b>		<b>1,13 %</b>	
<b>1061B-Autres activités du travail des grains</b>		<b>1,13 %</b>	
4711F-Hypermarchés	442	0,90 %	<b>-22</b>
<b>1073Z-Fabrication de pâtes alimentaires</b>		<b>0,60 %</b>	
4639A-Commerce de gros (commerce interentreprises) de produits surgelés		0,60 %	
<b>1051C-Fabrication de fromage</b>		<b>0,58 %</b>	
8532Z-Enseignement secondaire technique ou professionnel		0,58 %	
4638B-Commerce de gros (commerce interentreprises) alimentaire spécialisé divers		0,57 %	
0311Z-Pêche en mer		0,57 %	
1013B-Charcuterie		0,57 %	
4789Z-Autres commerces de détail sur éventaires et marchés		0,57 %	
0113Z-Culture de légumes, de melons, de racines et de tubercules		0,57 %	
8542Z-Enseignement supérieur		0,57 %	
<b>1061A-Meunerie</b>		<b>0,57 %</b>	
1610A-Sciage et rabotage du bois, hors imprégnation		0,57 %	
7120B-Analyses, essais et inspections techniques		0,57 %	
4771Z-Commerce de détail d'habillement en magasin spécialisé		0,57 %	
8130Z-Services d'aménagement paysager		0,57 %	
8422Z-Défense		0,57 %	
<b>1031Z-Transformation et conservation de pommes de terre</b>		<b>0,56 %</b>	
<b>1032Z-Préparation de jus de fruits et légumes</b>		<b>0,56 %</b>	
<b>1085Z-Fabrication de plats préparés</b>		<b>0,56 %</b>	
8411Z-Administration publique générale		0,56 %	
5310Z-Activités de poste dans le cadre d'une obligation de service universel		0,56 %	
4632C-Commerce de gros (commerce interentreprises) de volailles et gibier		0,56 %	

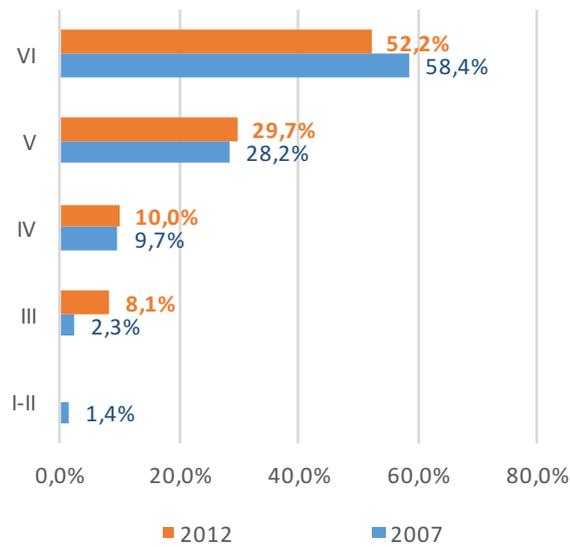
*Note de lecture :*

- ▶ De 2007 à 2012, 22 emplois ont été détruits annuellement dans le métier.
- ▶ 73 % des emplois dans le métier relèvent du secteur des industries agroalimentaires.

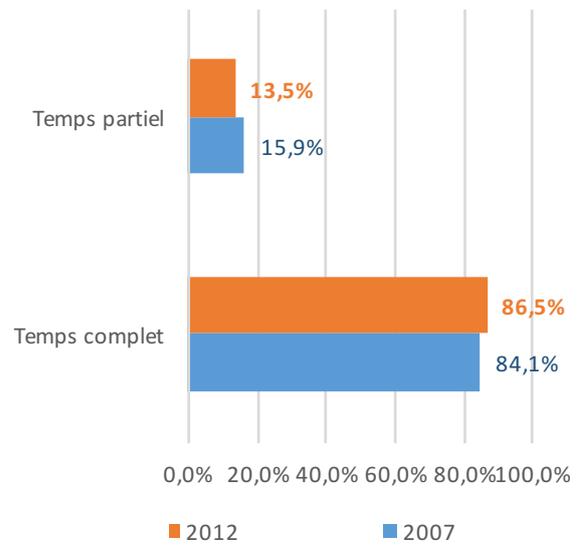
### Répartition des actifs par âge et sexe



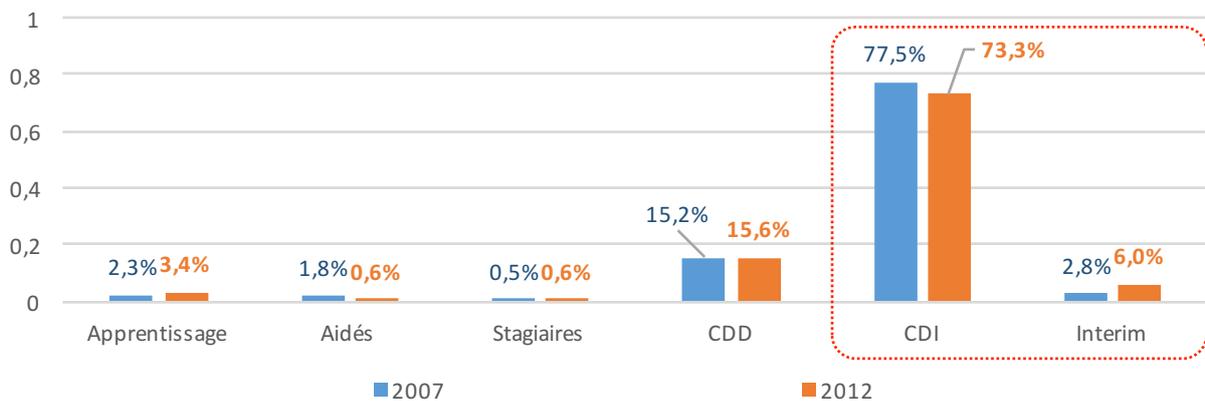
### Niveau de formation



### Temps de travail



### Condition d'emploi



### Famille professionnelle dont relève le métier (FAP-2009) :

E- Industries de process  
 E0Z-Ouvriers non qualifiés des industries de process  
 E0Z21 Ouvriers non qualifiés des industries agro-alimentaires

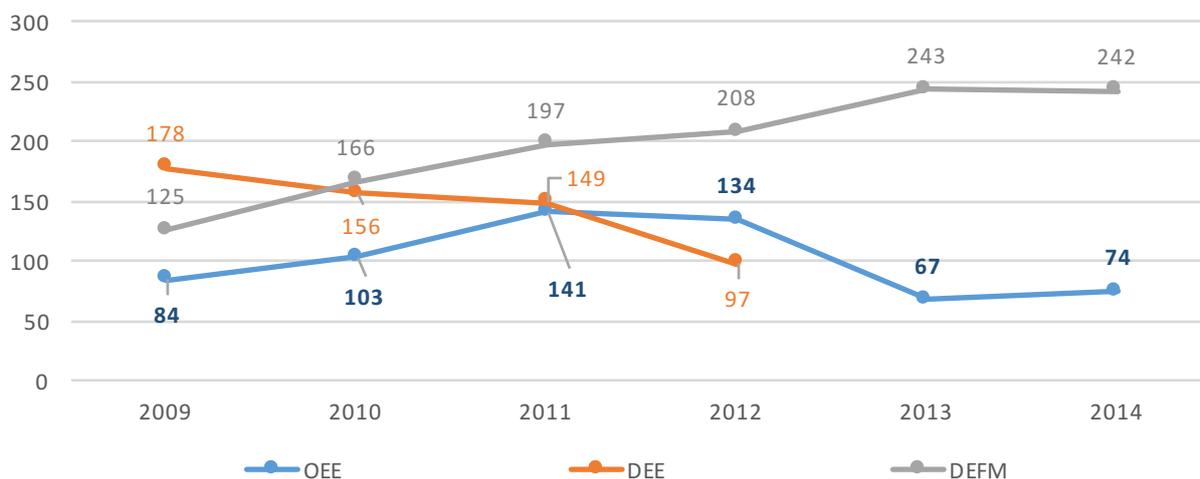
### Métiers regroupés au sein de la famille professionnelle (PCS-2003) :

674b Ouvriers de production non qualifiés de la transformation des viandes  
**674c Autres ouvriers de production non qualifiés : industrie agro-alimentaire**

### Métiers correspondant suivant le Répertoire opérationnel des métiers et des emplois (ROME-version 3) :

**A1412 Q\_125 Fabrication et affinage de fromages**  
**A1413 Q\_125 Fermentation de boissons alcoolisées**  
**H2101 Q\_125 Abattage et découpe des viandes**  
**H2102 Q\_125 Conduite d'équipement de production alimentaire**

Source : DIECCTE-NOSTRA (données Pôle Emploi)



Taux de tension (OEE / DEE)					
2009	2010	2011	2012	2013	2014
47 %	66 %	95 %	138 %	nc	nc

**Offre régionale de formations liées au(x) ROME :**

A1412 Q\_125 Fabrication et affinage de fromages  
 A1413 Q\_125 Fermentation de boissons alcoolisées  
 H2101 Q\_125 Abattage et découpe des viandes  
 H2102 Q\_125 Conduite d'équipement de production alimentaire

Libellé des formations	Niveau	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Initiale - Professionnelle par la voie scolaire</b>						
Ingénieur diplômé de l'ESIROI de l'université de La Réunion spécialité agroalimentaire	I	12	14	9	8	
BTS qualité dans les industries alimentaires et les bio-industries	III	14	15	15	16	16
Bac pro boulanger pâtissier	IV	12	24	24	24	24
CAP boulanger	V	13	12	12	12	12
CAP conducteur d'installations de production	V			13	11	12
CAP pâtissier	V	36	36	36	36	36
<b>Initiale - Professionnelle par apprentissage</b>						
Licence pro industrie agro-alimentaire, alimentation spécialité qualité, hygiène, sécurité, environnement - filières agroalimentaires et biologiques	II	2	4	9	9	10
BP boucher	IV	6	1	3	3	1
BP boulanger	IV		7	4	6	7
BP charcutier-traiteur	IV				2	4
BTM Pâtissier confiseur glacier traiteur	IV	4	2	6	5	8
BPA option transformations alimentaires spécialité transformation de produits alimentaires	V	8	15	10	4	10
BPA option transformations alimentaires spécialité transformation des viandes	V	3	1	2	10	1
BPA option transformations alimentaires spécialité transformation du lait	V					2
CAP boucher	V	16	14	21	16	17
CAP boulanger	V	42	53	53	59	62
CAP charcutier-traiteur	V	18	13	15	15	18
CAP glacier fabricant	V	3	4	2		1
CAP pâtissier	V	50	64	61	84	86
CAPA industrie agroalimentaire spécialité ouvrier polyvalent de fabrication de produits alimentaires	V	11	13	10	10	12
CAPA industrie agroalimentaire spécialité ouvrier polyvalent du travail industriel des viandes	V		1			
MC boulangerie spécialisée	V	10	9	10	10	9
MC employé traiteur	V	11	8	5	6	6

Libellé des formations	Niveau	2010	2011	2012	2013	2014
MC pâtisserie, glacerie, chocolaterie, confiserie spécialisées	V	14	17	14	23	17
Préparateur(trice) vendeur(se) option boucherie (CTM)	V				4	4
Préparateur(trice) vendeur(se) option charcuterie-traiteur (CTM)	V					3
<b>Continue - Remise à niveau, maîtrise des savoirs de base</b>						
Cake Designer	nc					4
<b>Continue - Préqualification à la qualification</b>						
Préqualification Pâtisserie Nouvelles Recettes	V	12				
Agroalimentaire	Vbis		13	15	15	
Préqualification Charcuterie	Vbis	12				
<b>Continue - Certification</b>						
Technicien supérieur équipements industriels	III			15		
Boucher 1	V				12	
CAP boucher	V		19			
CAP Charcutier Traiteur	V		15			
Technico commercial en vin et spiritueux	nc		12			
<b>Continue - Perfectionnement, élargissement de compétences, professionnalisation</b>						
Technicien supérieur équipements industriels	III	15				
Boucherie Sud	V		12			
Boulangerie Pains spéciaux et Viennoiseries	V	12				
Boulangerie Sud	V		12			
Charcuterie	V		12			
Conditionnement agroalimentaire	V		12	12		
Hygiène agroalimentaire 1	V		12			
Hygiène agroalimentaire 2	V		12			
Hygiène agroalimentaire 3	V			12		
Hygiène agroalimentaire 4	V			12		
Hygiène agroalimentaire 5	V			12		
Hygiène agroalimentaire 6	V			12		
Hygiène agroalimentaire St Joseph 1	V				12	
Hygiène agroalimentaire St Joseph 2	V				12	
Spécialisation Boucherie	V	12				

Libellé des formations	Niveau	2010	2011	2012	2013	2014
Spécialisation Poissonnerie	V	12				
Boulangier	V	16	16			
Boulangier-Pâtissier	V			14	14	14
Pâtissier	V	17	17	14	14	14
Charcuterie	Vbis		12			
Traiteur	Vbis		12			
Transformation agroalimentaire fermière	Vbis	18				
Agroalimentaire	Vbis	14			14	14
Boulangerie Nord	VI		12			
Spécialisation Pâtisserie Cake Designer	nc					4
Anglais du vin	nc		12			
Boucherie Nord	nc		12			
Cuisine chinoise, cuisine indienne	nc	12				
Cuisine sous vide	nc	12				
Cuisiner les viandes	nc	12				
Décor à l'assiette	nc	12				
Formation à l'ISO 22001	nc			12		
Formation Sommellerie 1er Niveau	nc	0				
GBPH alimentaire	nc			12		
GBPH Guide de Bonnes Pratiques d'Hygiène	nc			3		
HACCP	nc			3		9
HACCP1	nc			12		
Hygiène - Agroalimentaire	nc		10			
Hygiène Alimentaire	nc	12	12	12	12	12
Hygiène et qualité alimentaire en restauration	nc			12		
ISO 9001 / ISO 22000	nc				12	
Les desserts	nc	12				
Les verrines	nc	12				
Méthodologie HACCP	nc				0	
Oenologie	nc		12			
Oenologie Sommellerie	nc				0	

Libellé des formations	Niveau	2010	2011	2012	2013	2014
PAC Hygiène	nc					1
Pâtisserie 1	nc		12			
Pâtisserie 2	nc		12			
Perfectionnement Pâtisserie	nc					24
Réglementation de l'hygiène alimentaire	nc			12		
Techniques de sommellerie	nc			12		
Traiteur Nord	nc		12			

# ANNEXES

Champ de l'observation - Codes NAF des entreprises

2

Métiers de l'industrie agroalimentaire - Codes PCS

4

Métiers de l'industrie agroalimentaire - Codes ROME

6

# CHAMP DE L'OBSERVATION

Les définitions des champs sectoriels sont multiples, correspondant à des logiques d'utilisation et/ou de gestion différentes :

- ▶ d'ajustement aux conventions collectives,
- ▶ de services auprès d'entreprises adhérentes à une organisation professionnelle,
- ▶ de respect de la nomenclature Insee,
- ▶ ...

Nous ne prenons pas plus en compte la notion de « filière » qui regroupe l'amont et l'aval des industries agroalimentaires :

- ▶ agriculture,
- ▶ commerce de gros,
- ▶ commerce de détail,
- ▶ services ...

Le tableau qui suit a été élaboré sur la base de la nomenclature Insee, en reprenant les sous secteurs regroupés au sein du secteur A38 « CA-Fabrication de denrées alimentaires, de boissons et de produits à base de tabac », à l'exception des sous secteurs :

- ▶ 1013B - Charcuterie,
  - ▶ 1071C - Boulangerie et boulangerie-pâtisserie,
  - ▶ 1071D - Pâtisserie
- ... qui relèvent des activités de commerce de bouche;
- ▶ 1200Z - Fabrication de produits à base de tabac.

Sucre	
1081Z	Fabrication de sucre
Viandes	
1011Z	Transformation et conservation de la viande de boucherie
1012Z	Transformation et conservation de la viande de volaille
1013A	Préparation industrielle de produits à base de viande
Lait	
1051A	Fabrication de lait liquide et de produits frais
1051B	Fabrication de beurre
1051C	Fabrication de fromage
1051D	Fabrication d'autres produits laitiers

<b>Fruits et légumes</b>	
1031Z	Transformation et conservation de pommes de terre
1032Z	Préparation de jus de fruits et légumes
1039A	Autre transformation et conservation de légumes
1039B	Transformation et conservation de fruits
<b>Farine et boulangerie industrielle</b>	
1061A	Meunerie
1061B	Autres activités du travail des grains
1071A	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche
1071B	Cuisson de produits de boulangerie
1072Z	Fabrication de biscuits, biscottes et pâtisseries de conservation
1073Z	Fabrication de pâtes alimentaires
<b>Fabrication d'aliments pour animaux</b>	
1091Z	Fabrication d'aliments pour animaux de ferme
1092Z	Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie
<b>Plats préparés, condiments et assaisonnements</b>	
1084Z	Fabrication de condiments et assaisonnements
1085Z	Fabrication de plats préparés
<b>Boissons</b>	
1101Z	Production de boissons alcooliques distillées
1102A	Fabrication de vins effervescents
1102B	Vinification
1103Z	Fabrication de cidre et de vin de fruits
1104Z	Productions d'autres boissons fermentées non distillées
1105Z	Fabrication de bières
1106Z	Fabrication de malt
1107A	Industrie des eaux de table
1107B	Production de boissons rafraichissantes
<b>Autres produits</b>	
1020Z	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques
1041A	Fabrication d'huiles et graisses brutes
1041B	Fabrication d'huiles et graisses raffinées
1042Z	Fabrication de margarine et graisses comestibles similaires
1052Z	Fabrication de glaces et sorbets
1062Z	Fabrication de produits amylacés

1082Z	Fabrication de cacao, chocolat et de produits de confiserie
1083Z	Transformation du thé et du café
1086Z	Fabrication d'aliments homogénéisés et diététiques
1089Z	Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.

# MÉTIERS DES INDUSTRIES AGROALIMENTAIRES

La liste qui suit a été élaborée par « L'observatoire régional de l'emploi et de la formation de la région Provence-Côte d'Azur » (ORM-PACA) dans le cadre de l'étude : « La prospective régionale en PACA - Etude pilote sur l'industrie agroalimentaire » - juin 2015.

La nomenclature utilisée est la PCS 2003 qui sert à la codification du recensement et des enquêtes que l'Insee réalise auprès des ménages.

<b>Production</b>	
625E	Autres opérateurs et ouvriers qualifiés de l'industrie agricole et alimentaire (hors transformation des viandes)
674C	Autres ouvriers de production non qualifiés : industrie agro-alimentaire
625D	Opérateurs de la transformation des viandes
674B	Ouvriers de production non qualifiés de la transformation des viandes
628G	Ouvriers qualifiés divers de type industriel
484A	Agents de maîtrise en fabrication : agroalimentaire, chimie, plasturgie, pharmacie.
475B	Techniciens de production et de contrôle-qualité des industries de transformation
385B	Ingénieurs et cadres de fabrication des industries de transformation (agroalimentaire, chimie, métallurgie, matériaux lourds)
387C	Ingénieurs et cadres des méthodes de production
<b>Maintenance et travaux</b>	
628B	Electromécaniciens, électriciens qualifiés d'entretien : équipements industriels
628A	Mécaniciens qualifiés de maintenance, entretien : équipements industriels
628D	Régleurs qualifiés d'équipements de fabrication (hors travail des métaux et mécanique)
486E	Agents de maîtrise en entretien général, installation, travaux neufs (hors mécanique, électromécanique, électronique)
486A	Agents de maîtrise en maintenance, installation en électricité, électromécanique et électronique
486D	Agents de maîtrise en maintenance, installation en mécanique
477B	Techniciens d'installation et de maintenance des équipements industriels (électriques, électromécaniques, mécaniques, hors informatique)
387E	Ingénieurs et cadres de la maintenance, de l'entretien et des travaux neufs

Logistique	
643A	Conducteurs livreurs, coursiers (salariés)
653A	Magasiniers qualifiés
676A	Manutentionnaires non qualifiés
676C	Ouvriers du tri, de l'emballage, de l'expédition, non qualifiés
652A	Ouvriers qualifiés de la manutention, conducteurs de chariots élévateurs, caristes
<b>625A</b>	<b>Pilotes d'installation lourde des industries de transformation : agroalimentaire, chimie, plasturgie, énergie</b>
487A	Responsables d'entrepôt, de magasinage
466C	Responsables d'exploitation des transports de voyageurs et de marchandises (non cadres)
487B	Responsables du tri, de l'emballage, de l'expédition et autres responsables de la manutention
477A	Techniciens de la logistique, du planning et de l'ordonnancement
389A	Ingénieurs et cadres techniques de l'exploitation des transports
Contrôle-analyse laboratoire / Innovation, R&D / QHSSE	
625B	Ouvriers qualifiés et agents qualifiés de laboratoire : agroalimentaire, chimie, biologie, pharmacie
471B	Techniciens d'exploitation et de contrôle de la production en agriculture, eaux et forêt
475A	Techniciens de recherche-développement et des méthodes de production des industries de transformation
385A	Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement des industries de transformation (agroalimentaire, chimie, métallurgie, matériaux lourds)
387D	Ingénieurs et cadres du contrôle-qualité
387F	Ingénieurs et cadres techniques de l'environnement
Services généraux	
541A	Agents et hôtesses d'accueil et d'information (hors hôtellerie)
542B	Dactylos, sténodactylos (sans secrétariat), opérateurs de traitement de texte
546C	Employés administratifs d'exploitation des transports de marchandises
543D	Employés administratifs divers d'entreprises
543A	Employés des services comptables ou financiers
542A	Secrétaires
541D	Standardistes, téléphonistes
461F	Maîtrise et techniciens administratifs des autres services administratifs
461E	Maîtrise et techniciens administratifs des services juridiques ou du personnel
461D	Maîtrise et techniciens des services financiers ou comptables
461A	Personnel de secrétariat de niveau supérieur, secrétaires de direction (non cadres)

478B	Techniciens de production, d'exploitation en informatique
372A	Cadres chargés d'études économiques, financières, commerciales
372F	Cadres de la documentation, de l'archivage (hors fonction publique)
372B	Cadres de l'organisation ou du contrôle des services administratifs et financiers
373B	Cadres des autres services administratifs des grandes entreprises
373D	Cadres des autres services administratifs des petites et moyennes entreprises
373A	Cadres des services financiers ou comptables des grandes entreprises
373C	Cadres des services financiers ou comptables des petites et moyennes entreprises
372D	Cadres spécialistes de la formation
372C	Cadres spécialistes des ressources humaines et du recrutement
388C	Chefs de projets informatiques, responsables informatiques
372E	Juristes

### Achats, commercialisation et ventes/marketing

554A	Vendeurs en alimentation
462D	Animateurs commerciaux des magasins de vente, merchandiseurs (non cadres)
462A	Chefs de petites surfaces de vente (salariés ou mandataires)
463E	Techniciens commerciaux et technico-commerciaux, représentants auprès de particuliers (hors banque, assurance, informatique)
463C	Techniciens commerciaux et technico-commerciaux, représentants en biens de consommation auprès d'entreprises
374C	Cadres commerciaux des grandes entreprises (hors commerce de détail)
374D	Cadres commerciaux des petites et moyennes entreprises (hors commerce de détail)
375B	Cadres des relations publiques et de la communication
374B	Chefs de produits, acheteurs du commerce et autres cadres de la mercatique
387A	Ingénieurs et cadres des achats et approvisionnements industriels

### Dirigeants

231A	Chefs de grande entreprise de 500 salariés et plus
232A	Chefs de moyenne entreprise, de 50 à 499 salariés
233B	Chefs d'entreprise de l'industrie ou des transports, de 10 à 49 salariés
233C	Chefs d'entreprise commerciale, de 10 à 49 salariés
221A	Petits et moyens grossistes en alimentation, de 0 à 9 salariés

# CODES ROME ASSOCIÉS AUX MÉTIERS DE L'AGROALIMENTAIRE

Source : Etude « Convergences » de l'OREF de Poitou-Charentes

Production	
A1412	Fabrication et affinage de fromages
A1413	Fabrication de boissons alcoolisées
H1201	Abattage et découpe de viandes
H2102	Conduite d'équipements de production alimentaire
H2912	Réglage d'équipements de production industrielle
H3301	Conduite d'équipements de conditionnement
H3302	Opérations manuelles d'assemblage, tri ou emballage
Maintenance et travaux	
I1102	Management et ingénierie de maintenance industrielle
I1302	Installation et maintenance d'automatismes
I1304	Installation et maintenance d'équipements industriels et d'exploitation
I1310	Maintenance mécanique industrielle
Transport - Logistique - Magasinage	
N1101	Conduite d'engins de déplacement des charges
N1103	Magasinage et préparation de commandes
N1105	Manutention manuelle de charges
N1301	Conception et organisation de la chaîne logistique
N4101	Conduite de transports de marchandise sur longue distance
N4104	Courses et livraisons express
N4105	Conduite et livraison par tournées sur courte distance

## Management - Etude - Hygiène et sécurité

H1206	Management et ingénierie études, recherche et développement industriel
H1210	Intervention technique en études, recherche et développement
H1303	Intervention technique en Hygiène Sécurité Environnement - HSE- Industriel
H1402	Management et ingénierie méthodes et industrialisation
H1403	Intervention technique en gestion industrielle et logistique
H1404	Intervention technique en méthodes et industrialisation
H1502	Management et ingénierie qualité industrielle
H1503	Intervention technique en laboratoire d'analyse industrielle
H1505	Intervention technique en formulation et analyse sensorielle
H2502	Management et ingénierie de production
H2504	Encadrement d'équipe en industrie de transformation