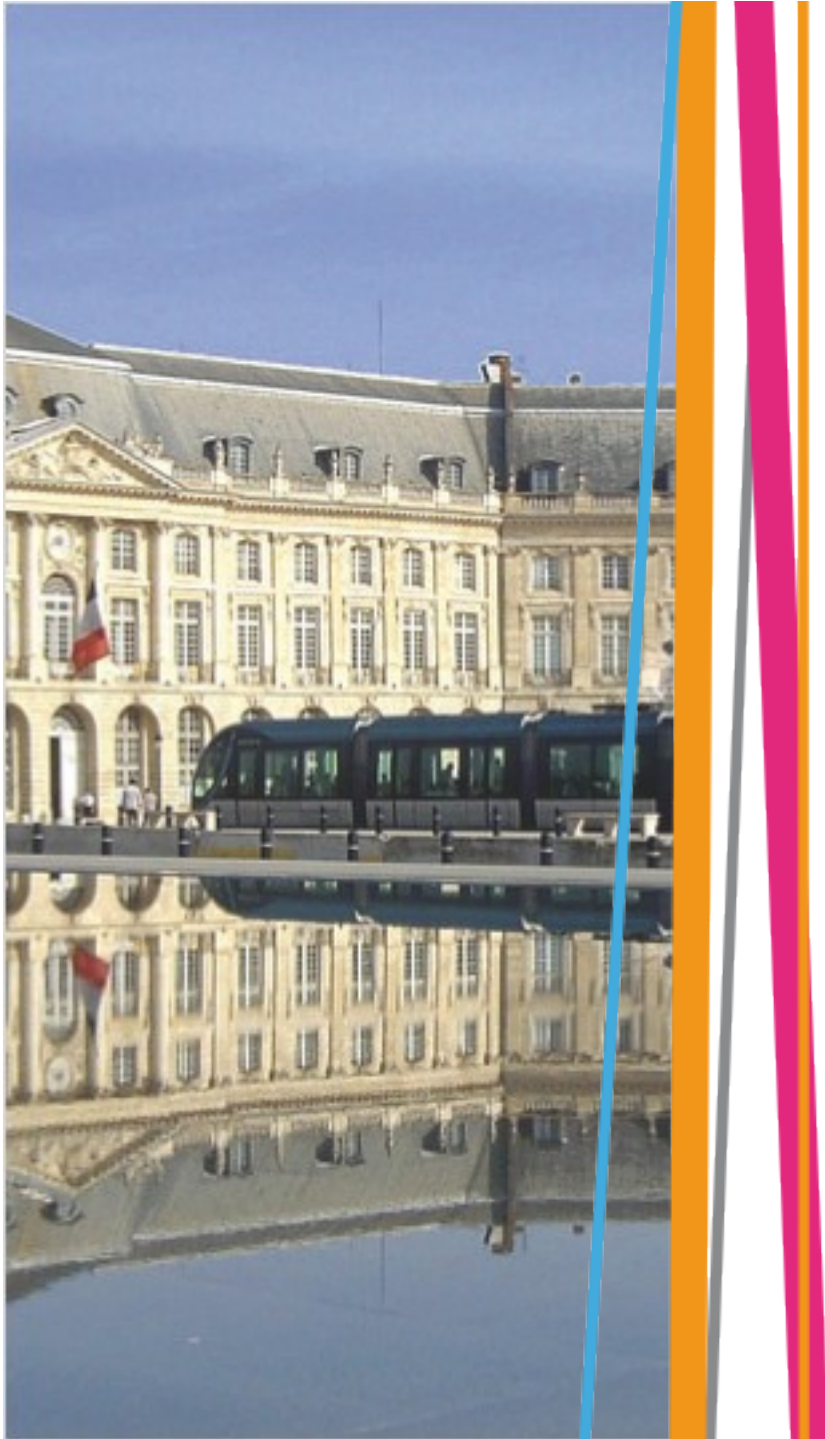




Bordeaux INP

ENSEIRB
MATMECA



Insertion professionnelle Ingénieurs ENSEIRB- MATMECA Etude 2016

Pt 5 - Conseil d'Ecole 25 Mars 2016

Présentation

- Réalisation commune de l'enquête annuelle 1^{er} emploi pour l'ensemble des écoles membres de la CGE
- Tronc commun aux écoles d'ingénieurs membres de l'ORPEA
- Période de collecte des informations : Janvier-Février 2016
- 3 promotions observées **au 1^{er} janvier 2016**
 - ↳ **1121** diplômés interrogés
 - ↳ **80%** de taux de participation

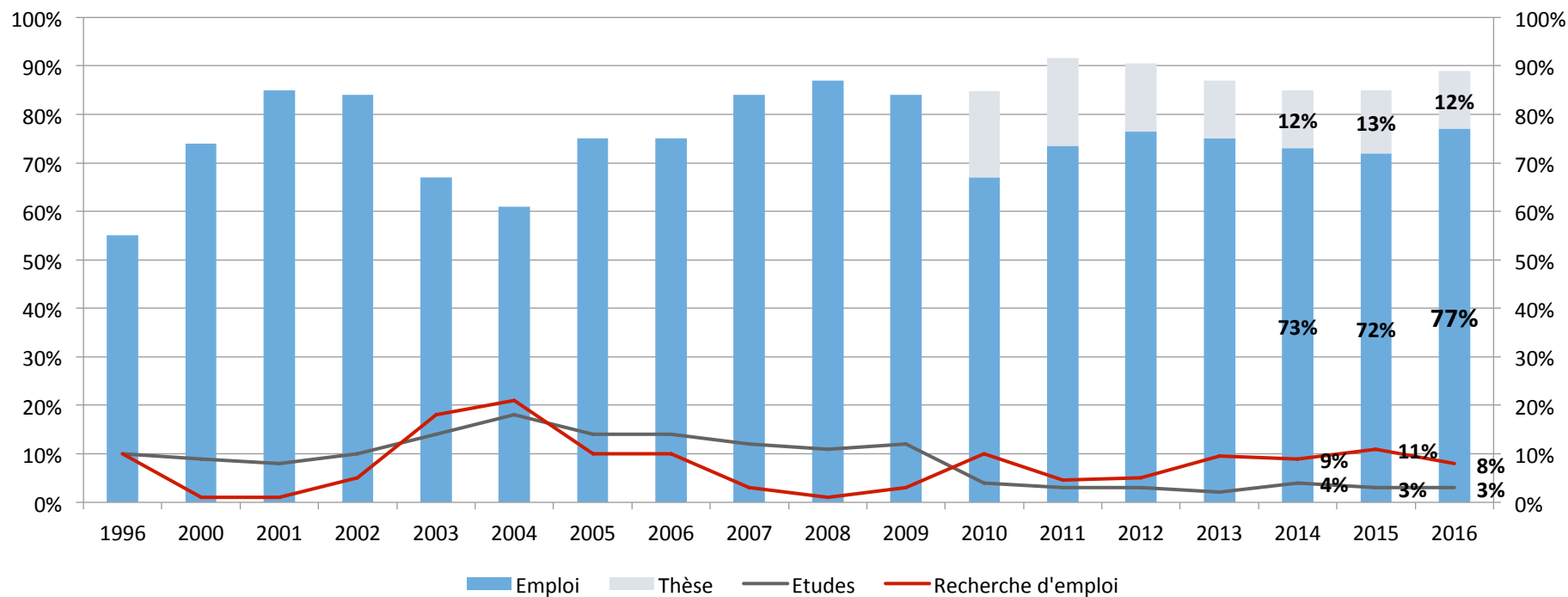


COMMUNAUTÉ
D'UNIVERSITÉS
ET ÉTABLISSEMENTS
D'AQUITAINE





Evolution des débouchés



COMMUNAUTÉ
D'UNIVERSITÉS
ET ÉTABLISSEMENTS
D'AQUITAINE



Résultats par promotions

↳ Etude 2016

	Promotion 2015	Promotion 2014	Promotion 2013	Ensemble
Activité	68%	82%	82%	77%
Thèse	9,5%	14%	13%	12%
Poursuite d'études	6%	1%	1%	3%
Recherche d'emploi	15%	3,5%	3%	8%
Autre	1,5%		1%	1%

↳ Etude 2015

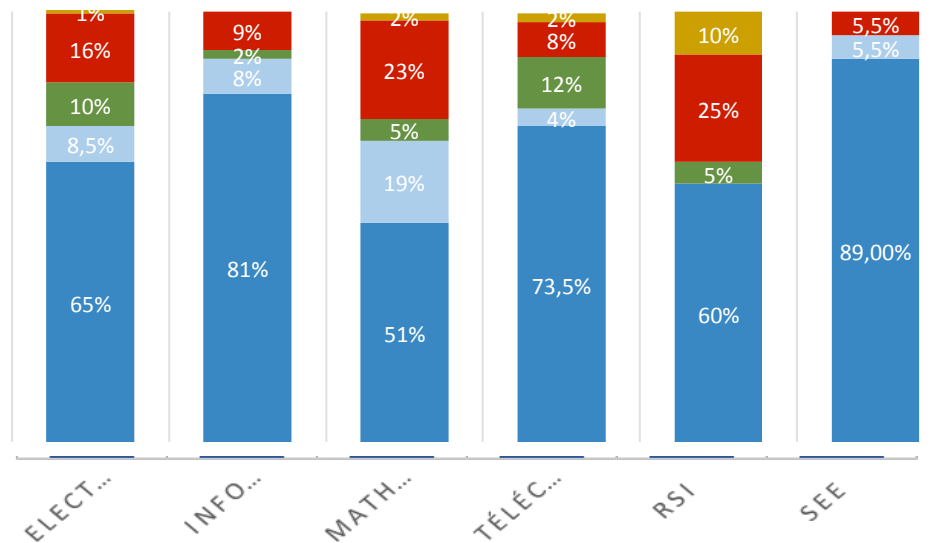
	Promotion 2014	Promotion 2013	Promotion 2012	Ensemble
Activité	58%	80%	82%	72%
Thèse	11%	13%	15%	13%
Poursuite d'études	5%	3%	1%	3%
Recherche d'emploi	24%	3%	2%	11%
Autre	2%	1%		1%





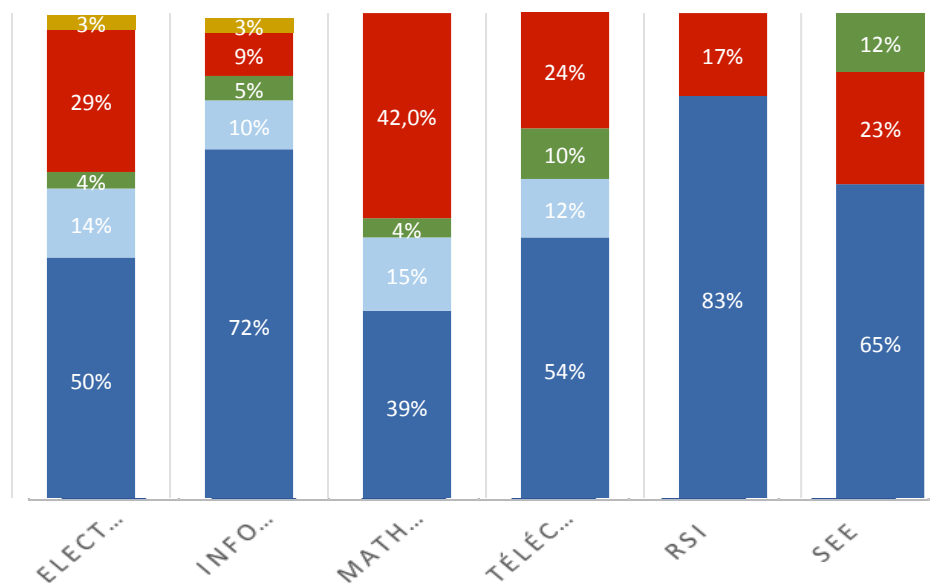
Résultats par filières

↳ Etude 2016
Promotion 2015



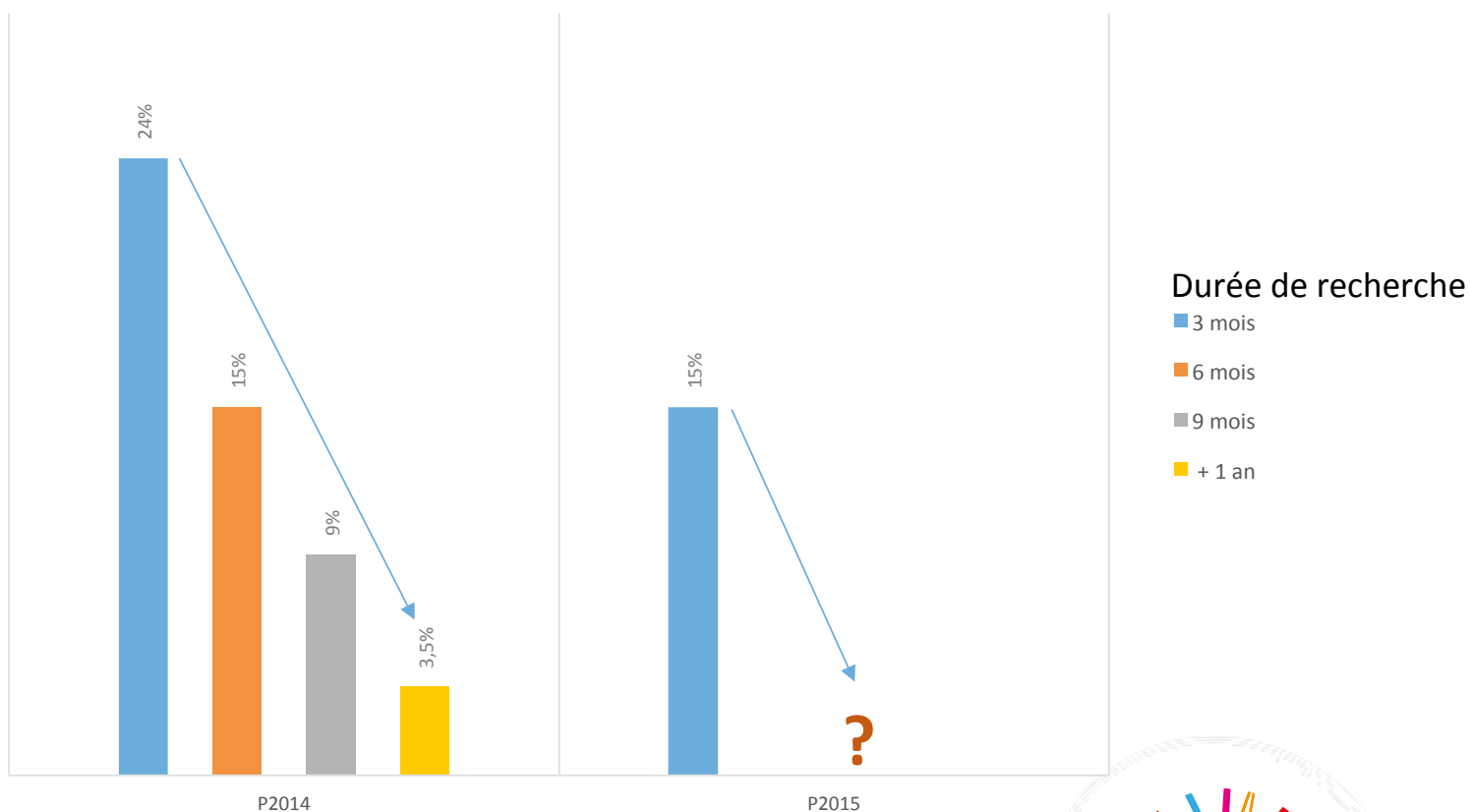
- Autre
- En recherche d'emploi
- En poursuite d'études
- En thèse
- En emploi

↳ Etude 2015
Promotion 2014





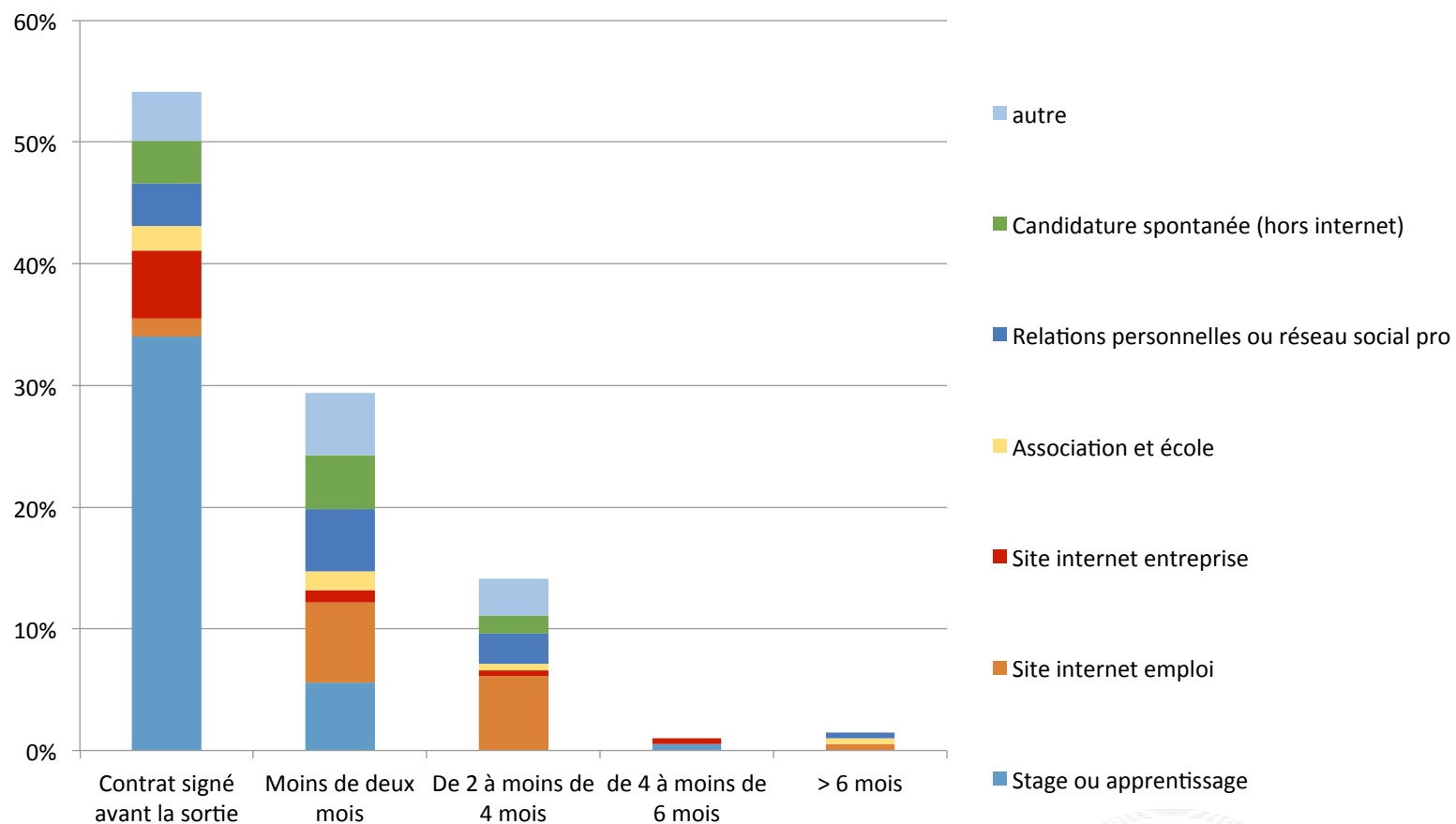
Evolution diplômés en recherche d'emploi



COMMUNAUTÉ
D'UNIVERSITÉS
ET ÉTABLISSEMENTS
D'AQUITAINE



Temps de recherche du premier emploi





Caractéristiques de l'emploi occupé

↳ Les entreprises

- ✓ Secteur privé
- ✓ Grandes entreprises

↳ Les contrats signés

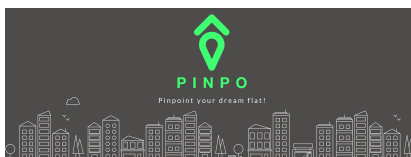
- ✓ Emploi cadre
- ✓ Emploi CDI

↳ 15 créateurs d'entreprise ou auto-entrepreneurs

MC-NETWORK

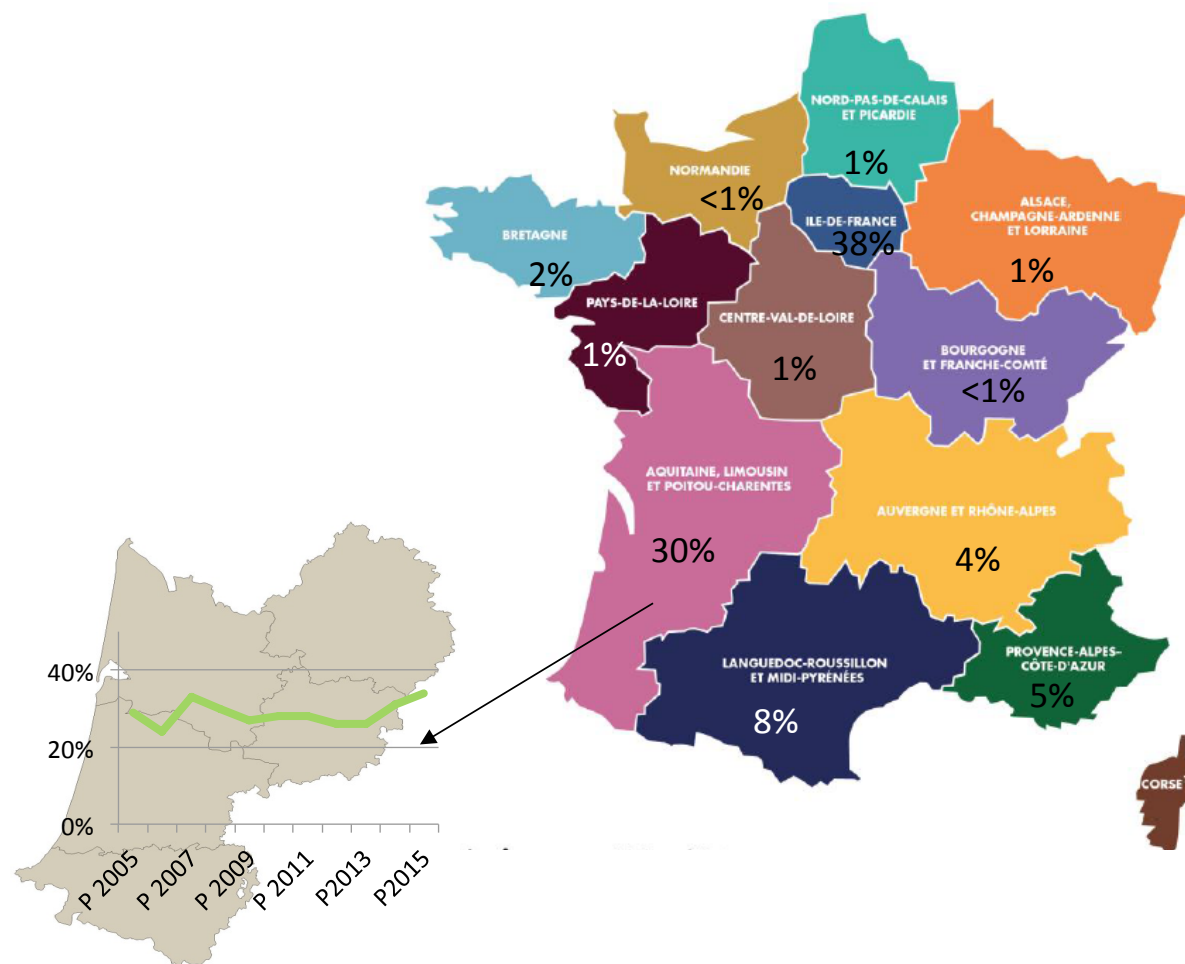
StickDose®
Innovative Pharmaceutical Technologies & Devices

Servrr



COMMUNAUTÉ
D'UNIVERSITÉS
ET ÉTABLISSEMENTS
D'AQUITAINE

Lieu géographique de l'emploi (1/2)



Rappel 2015	
Ile de France	37%
ALPC	29%
MP-LR	8%
International	11%



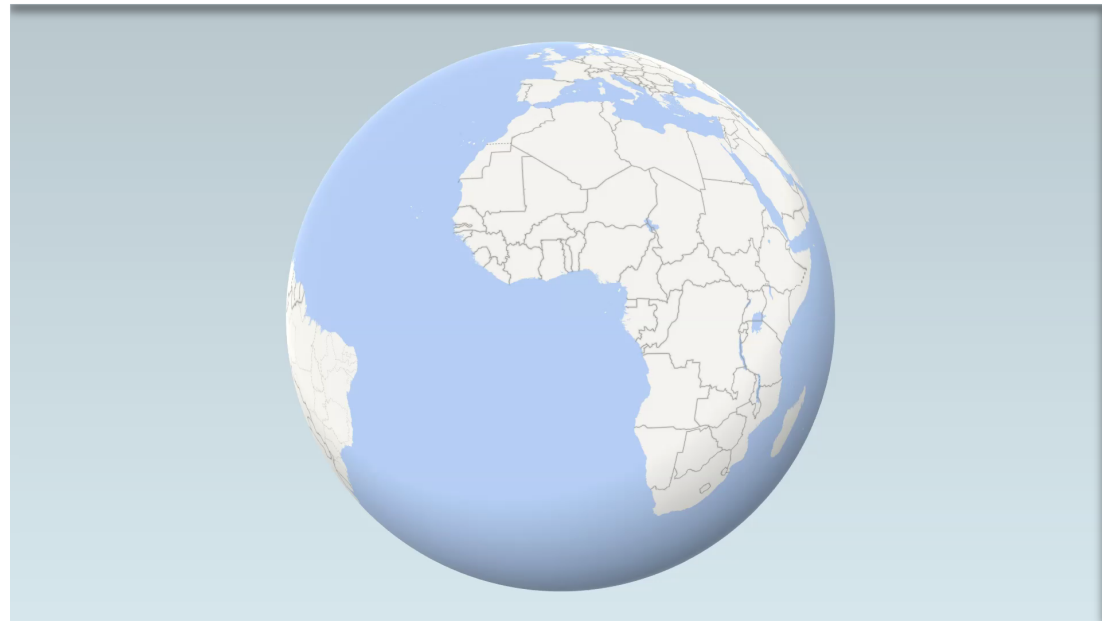
COMMUNAUTÉ
D'UNIVERSITÉS
ET ÉTABLISSEMENTS
D'AQUITAINE



Lieu géographique de l'emploi (2/2)

A l'International : 9%

- Principalement en Europe
- Et aux Etats-Unis



COMMUNAUTÉ
D'UNIVERSITÉS
ET ÉTABLISSEMENTS
D'AQUITAINE

Fonctions principales

	Promotion 2015	Promotion 2014	Promotion 2013	Total
Recherche-développement, études scientifiques et techniques (autre qu'informatique)	33%	22%	30%	28%
Études et développement en systèmes d'information	20%	25%	20%	22%
Informatique industrielle et technique	16%	20%	17%	18%
Études - Conseil et expertise	11%	11%	8%	10%
Réseaux, intranet, internet, télécommunications	5%	4%	6%	5%
Autre fonction	2%	4%	5%	4%
Production - Exploitation	1%	2%	3%	2%
Maîtrise d'ouvrage	2%	4%	0,5%	2%
Exploitation / maintenance informatique	2%	2%	1%	2%
Assistance technique	2%	1%	0,5%	1%
Administration, gestion, finance, comptabilité	0,9%	0,9%	1%	1%
Méthodes, contrôle de production, maintenance	0%	1%	1%	0,8%
Innovation, transfert de technologie, propriété industrielle, brevets	1%	0%	1%	0,8%
Direction générale	0,5%	0,5%	1%	0,6%
Commercial(e) (dont ingénieur(e) d'affaire)	0%	0%	2%	0,6%
Audit	0,5%	0,5%	1%	0,6%
Achats, approvisionnements, logistique	0%	0,5%	1%	0,5%
Qualité, hygiène, sécurité, environnement, normalisation, certification	0%	0,5%	0,5%	0,3%
Recherche expérimentale	0,5%	0%	0,5%	0,3%
Ressources humaines	0%	0,5%	0%	0,2%
Communication	0%	0,5%	0%	0,2%
Enseignement - Formation	0,5%	0%	0%	0,2%
Total	100%	100%	100%	



Secteurs d'activités principaux (1/2)

	Promo tion 2015	Promo tion 2014	Promo tion 2013	Total
Activités informatiques et services d'information dont TIC services (activités de développement, adaptation, test, services de conseils en informatique...)	18%	25%	18%	20%
Industrie aéronautique, auto., ...	21%	20%	18%	20%
Sociétés de conseil, bureaux d'études	15%	12%	12%	13%
Industrie des TIC (technologies de l'information et de la communication)	9%	5%	7%	7%
Activités financières et d'assurance	5%	8%	5%	6%
Télécommunications	6%	6%	4%	5%
Recherche-développement scientifique (travaux de recherche expérimentale ou théorique, recherche appliquée, développement expérimental)	5%	3%	7%	5%
Autres secteurs	5%	3%	7%	5%
Énergie (Production et distribution d'électricité, de gaz, de vapeur et d'air conditionné)	3%	3%	5%	4%
Total	100%	100%	100%	





Secteurs d'activités principaux (2/2)

	Promotion 2015	Promotion 2014	Promotion 2013	Total
Activités immobilières	0%	0%	0,4%	0,1%
Activités juridiques, comptables, de gestion, d'architecture, d'ingénierie, de contrôle et d'analyses techniques	0,4%	0%	0%	0,1%
Administration d'État, Collectivités territoriales, Hospitalière	0%	0,4%	0%	0,1%
Industrie agroalimentaire	0,4%	0%	0,4%	0,3%
Arts, spectacles et activités récréatives	0,4%	0,4%	0%	0,3%
Agriculture, sylviculture et pêche	0,8%	0,4%	0%	0,4%
Autres industries (bois, imprimerie, fabrication, réparation et installation de machines et d'équipements, ...)	0,4%	0%	0,9%	0,4%
Édition, audiovisuel et diffusion	0%	0,8%	0,4%	0,4%
Tourisme	0%	0,8%	0,4%	0,4%
Construction	0,4%	0,4%	0,9%	0,6%
Industries extractives (hydrocarbures, minerais métalliques, houille...)	0%	1%	0,9%	0,7%
Industrie chimique	0%	0,4%	2%	0,7%
Santé humaine et action sociale	0%	1%	0,9%	0,7%
Métallurgie et fabrication de produits métalliques à l'exception des machines et des équipements	0,4%	0,4%	2%	0,9%
Transports	0,8%	1%	1%	1%
Enseignement, recherche	3%	0,4%	0,4%	1%
Industrie pharmaceutique	1%	1%	1%	1%
Commerce	0,4%	2%	3%	2%
Autres activités spécialisées, scientifiques et techniques	4%	2%	2%	3%
Total	100%	100%	100%	



COMMUNAUTÉ
D'UNIVERSITÉS
ET ÉTABLISSEMENTS
D'AQUITAINE



Salaires au 1^{er} janvier 2016

Note : en entreprise privée sous statut cadre
en France ou à l'International, hors thèses

- Promotion 2015
 - Moyen avec primes 36 000 €
 - Médian avec primes 34 000 €

- Promotion 2014
 - Moyen avec primes 39 700 €
 - Médian avec primes 36 200 €

- Promotion 2013
 - Moyen avec primes 38 630 €
 - Médian avec primes 36 600 €

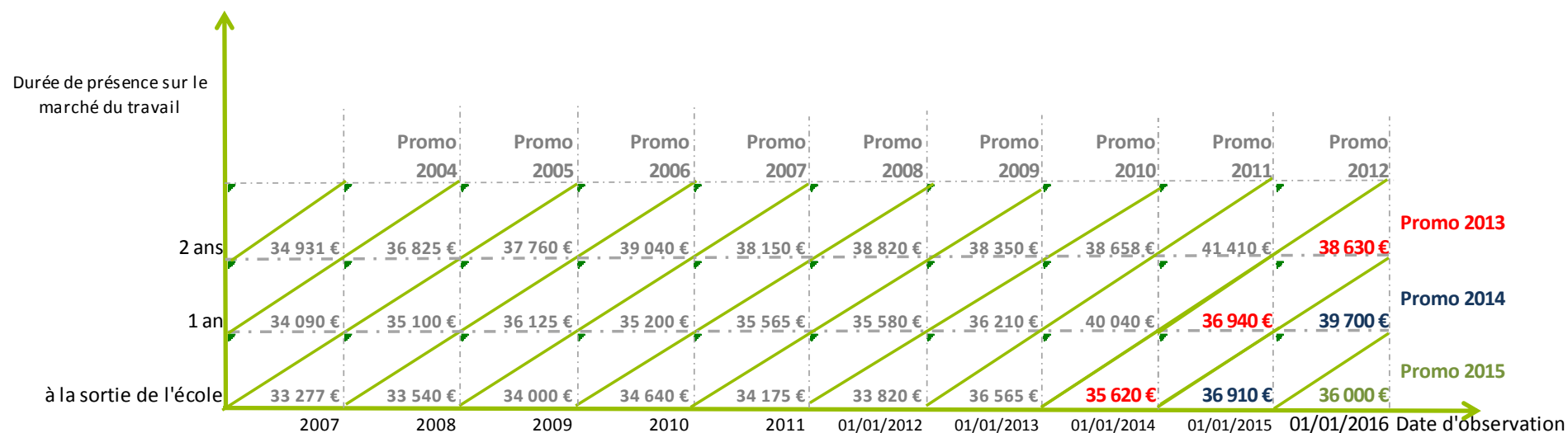


COMMUNAUTÉ
D'UNIVERSITÉS
ET ÉTABLISSEMENTS
D'AQUITAINE



Salaires au 1^{er} janvier 2016

Note : en entreprise privée sous statut cadre
en France ou à l'International, hors thèses



COMMUNAUTÉ
D'UNIVERSITÉS
ET ÉTABLISSEMENTS
D'AQUITAINE



Salaires au 1^{er} janvier 2016

Note : en entreprise privée sous statut cadre
en France ou à l'International, hors thèses

	2015 P2014		2016 P2015	
	Salaire brut + primes	Poids zone géographique	Salaire brut + primes	Poids zone géographique
Ile de France	38 470 €	41%	38 055 €	31%
Province	32 750 €	48 %	33 600 €	61%
International	50 270 €	11%	50 000 €	8%
Global	36 910 €		36 000 €	
Global France	35 340 €		35 075 €	

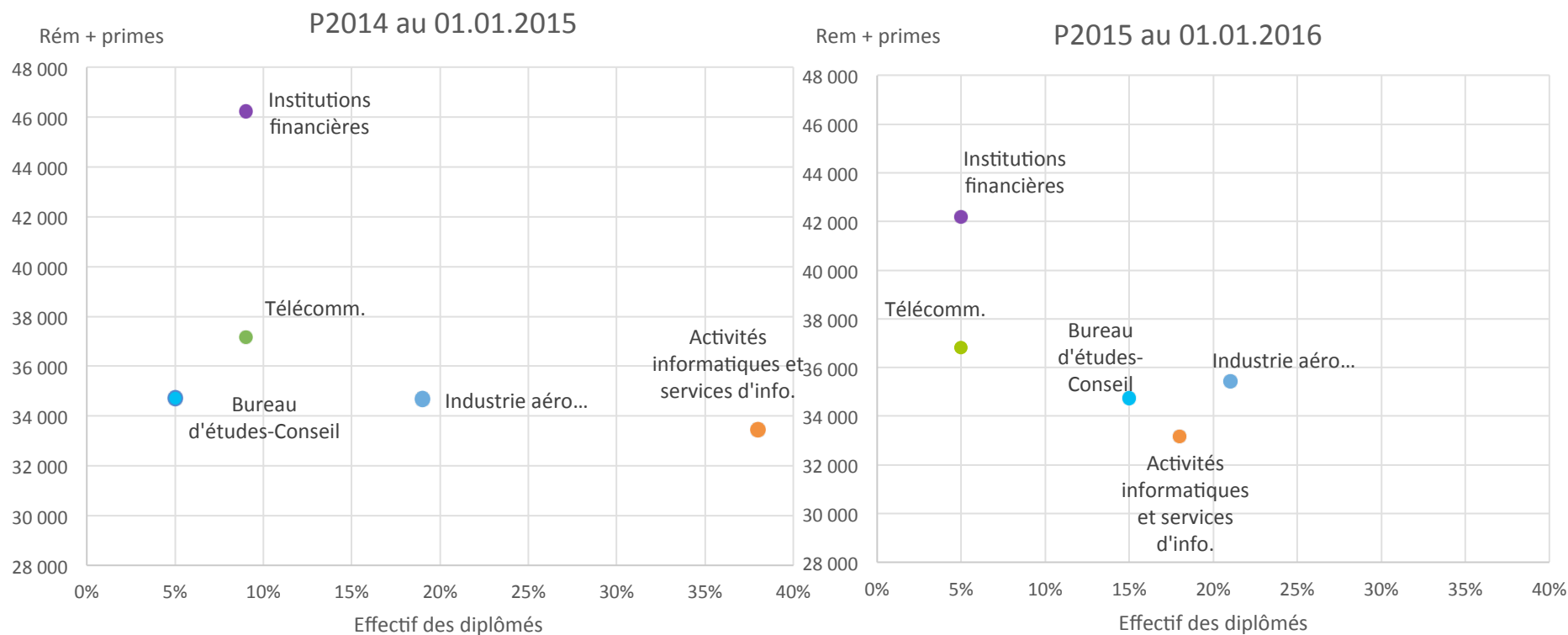


COMMUNAUTÉ
D'UNIVERSITÉS
ET ÉTABLISSEMENTS
D'AQUITAINE



Salaires au 1^{er} janvier 2016

Note : *en entreprise privée sous statut cadre*
en France, hors thèses



COMMUNAUTÉ
D'UNIVERSITÉS
ET ÉTABLISSEMENTS
D'AQUITAINE



Cet emploi est considéré comme...

Rappel P2014

... Un véritable emploi	65%	67%
... Satisfaisant mais lié à la conjoncture	17,5%	19%
... Un emploi provisoire	14%	12%
... Autre	3%	3%



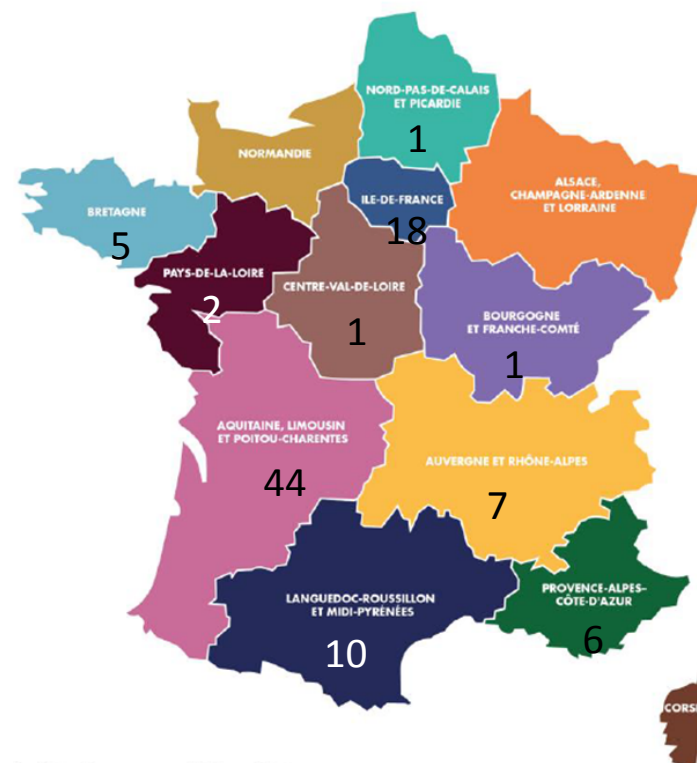
COMMUNAUTÉ
D'UNIVERSITÉS
ET ÉTABLISSEMENTS
D'AQUITAINE

Diplômés en thèse

	Promotion 2015	Promotion 2014	Promotion 2013	Ensemble
Thèse	9,5%	14%	13%	12%

International : 6

University of Melbourne
 Illinois Institute of Technology
 Universidad de Brasilia
 University of Canterbury
 Eindhoven University of Technology
 Université Laval



COMMUNAUTÉ
D'UNIVERSITÉS
ET ÉTABLISSEMENTS
D'AQUITAINE



Inria
INVENTEURS DU MONDE NUMÉRIQUE



université
de BORDEAUX



MERCI POUR VOTRE ATTENTION

