



INSERTION PROFESSIONNELLE

JUIN 2016

---

# LE DEVENIR DES DIPLÔMÉS

## DIPLÔMÉS DE MASTER 2 PROFESSIONNEL 2013

Mention : Mathématiques et Sciences pour l'Ingénieur

Spécialité : Ingénierie Numérique, Signal-Image et Informatique Industrielle

### SUAIOIP-BEIP

SERVICE UNIVERSITAIRE ACCUEIL INFORMATION, ORIENTATION ET INSERTION PROFESSIONNELLE - BUREAU ENQUETES INSERTION PROFESSIONNELLE

1, place de l'Yser BP 71022 - Bâtiment Jules Roy - 59375 Dunkerque Cedex

Tél. 03 28 23 74 02 - Fax. 03 28 23 74 08 - [suaiqip.enquetes@univ-littoral.fr](mailto:suaiqip.enquetes@univ-littoral.fr)

# MASTER 2 PROFESSIONNEL

Mention : Mathématiques et Sciences pour l'Ingénieur

Spécialité : Ingénierie Numérique, Signal-Image et Informatique Industrielle

## LES CHIFFRES CLÉS

### - Parmi les répondants à l'enquête :

Tous les diplômés accèdent en Master 2 après un Bac+4 obtenu à l'ULCO

Part des diplômés réinscrits immédiatement dans l'enseignement supérieur : 1 sur 6

Part des diplômés titulaires d'un autre diplôme de niveau supérieur ou égal au Master 2 : 1 sur 6

Nombre moyen de mois de recherche du premier emploi : 1

(hors non réponse et ceux en emploi avant le Master 2)

### - Pour les diplômés sur le marché de l'emploi au 1<sup>er</sup> décembre 2015 :

Taux d'insertion : 6 sur 6

Part d'emplois stables : 5 sur 6

Part de cadres : 6 sur 6

Part de temps plein : 6 sur 6

Parmi les 6 diplômés originaires du littoral, 1 y travaille.

## DÉFINITIONS

**Taux d'insertion** (En emploi / (En recherche d'emploi + En emploi)) \* 100

**Taux de chômage** (En recherche d'emploi / (En recherche d'emploi + En emploi)) \* 100

**Part d'emplois stables** (CDI + Fonctionnaires + Indépendants, Prof. libérales, chefs d'entreprise) / (En emploi) \* 100

## SITUATION

AU 1<sup>ER</sup> DÉCEMBRE 2015

Tous les diplômés sont en emploi.

# MASTER 2 PROFESSIONNEL

Mention : Mathématiques et Sciences pour l'Ingénieur

Spécialité : Ingénierie Numérique, Signal-Image et Informatique Industrielle

## MÉTHODOLOGIE DE L'ENQUÊTE

Les données présentes dans ce document sont issues de l'enquête postale et téléphonique effectuée de décembre 2015 à mars 2016 auprès des diplômés du Master 2 Professionnel MSPI INS3I de la promotion 2012-2013 (Il n'y a pas de diplômé d'un établissement ayant passé une convention avec l'ULCO).

8 diplômés\* du Master ont été interrogés et 6 ont répondu à l'enquête.

Taux de réponse brut à l'enquête : 75 %.

Note Si les diplômés étrangers ayant obtenu un bac à l'étranger avaient été exclus de la population, le taux de réponse brut serait de 100 %.

\* Données extraites de la base Apogée au 2 septembre 2015.

## CARACTÉRISTIQUES DES DIPLÔMÉS INTERROGÉS

8 personnes ont obtenu le Master 2 Professionnel :

6 hommes et 2 femmes.

L'âge moyen à l'obtention du diplôme était de 24,4 ans.

### Baccalauréat obtenu

Scientifique	6
Littéraire	-
Economique	-
Technologique	-
Etranger	2

### Origine géographique<sup>1</sup>

Littoral <sup>2</sup>	7
Métropole lilloise	-
Autres Nord / Pas de Calais	-
Autres départements	-
Etranger	1

Source APOGEE

<sup>1</sup> déterminée par le code postal de la résidence parentale déclarée au moment de l'inscription

<sup>2</sup> Littoral bassins où est implantée l'ULCO Boulogne-sur-Mer, Calais, Dunkerque, Saint-Omer

## DIPLÔME D'ACCÈS EN MASTER 2 PROFESSIONNEL

Diplôme Bac +4 obtenu	Etablissement d'obtention	Effectif
M1 INS3I	ULCO	6
<b>Total</b>		<b>6</b>

## MOTIVATION D'ENTRÉE EN MASTER

Intérêt pour la discipline	2
Cette formation correspondait à un projet professionnel	2
Discussion avec un membre de votre entourage	-
Localisation géographique de la formation	-
Obtenir un diplôme professionnel de niveau bac+5	1
Echanger avec les professionnels de l'orientation	-
Vous n'avez pas été retenu dans la formation que vous vouliez	-
Non réponse	1
<b>Total</b>	<b>6</b>

## LES POURSUITES D'ÉTUDES APRÈS L'OBTENTION DU MASTER 2

1 diplômé répondant a poursuivi des études après le Master 2 en Doctorat Informatique - ULCO en 2013/2014, 2014/2015 et 2015/2016 (en cours).

# MASTER 2 PROFESSIONNEL

Mention : Mathématiques et Sciences pour l'Ingénieur

Spécialité : Ingénierie Numérique, Signal-Image et Informatique Industrielle

## CARACTÉRISTIQUES DES EMPLOIS OCCUPÉS

Secteur d'activité	Déc 2014	Déc 2015
Industries	1	1
Activités financières et d'assurances	2	1
Activités spécialisées, scientifiques et techniques	1	1
Enseignement	1	1
Services d'information et communication	-	1

Catégorie socio-professionnelle	Déc 2014	Déc 2015
Cadres et Professions Intellectuelles Supérieures	5	6
Professions intermédiaires	-	-
Employés	-	-

Contrat de travail	Déc 2014	Déc 2015
CDI	4	5
CDD	1	-
Contrat spécifique au doctorat	-	1

Secteur	Déc 2014	Déc 2015
Privé	4	5
Public	1	1

Salaire net mensuel (temps plein, primes et avantages inclus)	Déc 2014	Déc 2015
Minimum	1483 €	1483 €
Maximum	2450 €	2871 €

Lieu d'emploi	Déc 2014	Déc 2015
Littoral	1	1
Métropole lilloise	3	2
Autres Nord - Pas de Calais	1	1
Autres départements	-	1
Étranger	-	1

Taille de l'entreprise**	Déc 2014	Déc 2015
1 à 9 salariés	-	-
10 à 49 salariés	1	1
50 à 199 salariés	1	1
200 à 499 salariés	2	3
500 salariés et +	-	-

\*\* Pour les emplois occupés dans le secteur privé.

# MASTER 2 PROFESSIONNEL

Mention : Mathématiques et Sciences pour l'Ingénieur

Spécialité : Ingénierie Numérique, Signal-Image et Informatique Industrielle

## TEMPS DE RECHERCHE DU 1<sup>ER</sup> EMPLOI



## MOYEN D'OBTENTION DU 1<sup>ER</sup> EMPLOI OCCUPÉ À L'ISSUE DU MASTER 2

A la suite d'un stage	4
Relations personnelles	1
Autre doctorat	1

## L'AVIS SUR L'EMPLOI OCCUPÉ AU 1<sup>ER</sup> DÉCEMBRE 2015

Satisfaction concernant l'emploi	Satisfait	Pas satisfait
Les missions	5	1
Le degré d'autonomie	6	-
La localisation géographique	5	1
Les horaires de travail	5	1
Le niveau de rémunération	3	3
Les perspectives de carrière	4	2
Le degré de responsabilité	5	1
Les compétences mises en oeuvre	5	1

## PERCEPTION DE L'EMPLOI OCCUPÉ AU 1<sup>ER</sup> DÉCEMBRE 2015

Votre emploi correspond à votre spécialité de Master 2	
Oui	3
Non	3

Éléments d'évaluation du Master 2	
L'emploi aurait pu être occupé sans avoir obtenu le Master 2	-
L'emploi correspond à la formation de Master 2	4
L'emploi a nécessité une formation supplémentaire	1
L'emploi nécessiterait une formation supplémentaire	1

# MASTER 2 PROFESSIONNEL

Mention : Mathématiques et Sciences pour l'Ingénieur

Spécialité : Ingénierie Numérique, Signal-Image et Informatique Industrielle

## NOMS DES EMPLOYEURS

CRÉDIT AGRICOLE, KPS NORD, PRYSMIAN GROUP, SOPRA STERIA, ULCO.

## RÉPERTOIRE D'EMPLOIS

Autre diplôme de niveau supérieur ou égal au M2	Emploi occupé en décembre 2015 (soit 30 mois après l'obtention du Master)									Emploi occupé en décembre 2014		
	Intitulé de l'emploi	Description des missions principales réalisées	Type de contrat	Secteur	Quotité travaillée	Salaire mensuel net*	Domaine d'activité (NAF)	Taille du site**	Lieu d'emploi Ville et dpt	Intitulé de l'emploi	Type de contrat	Salaire mensuel net*
-	Doctorat informatique	Enseignement en informatique et recherche.	Contrat spécifique au doctorat	Public	Temps plein	1 483 €	Enseignement	-	Calais (62)	Doctorat en informatique	CDD	1 483 €
-	Ingénieur d'analyse	Gestion des incidents, développement et analyse.	CDI	Privé	Temps plein	2 450 €	Services d'information et communication	50 à 199	Lille (59)	Ingénieur d'analyse	CDI	2 450 €
-	Chargé d'études statistiques	Reporting, analyse des chiffres d'activité.	CDI	Privé	Temps plein	2 383 €	Activités financières et d'assurance	200 à 499	La Madeleine (59)	Chargé d'études statistiques	CDI	2 383 €
-	Ingénieur informatique industriel	Analyse et développement d'application et d'outils pour le fonctionnement et l'amélioration de la production. Gestion de projet (management, démarche fournisseur, étude de faisabilité...)	CDI	Privé	Temps plein	2 100 €	Industries	200 à 499	Billy Berclau (62)	Ingénieur informatique industriel	CDI	2 100 €
-	Analyste développement	Développement nouveaux logiciels et analyses.	CDI	Privé	Temps plein	1 896 €	Activités spécialisées, scientifiques et techniques	10 à 49	Villeneuve d'Ascq - Dunkerque (59)	Analyste développement	CDI	1 896 €
-	Ingénieur d'études	Nouveau système de paie des militaires (site internet).	CDI	Privé	Temps plein	2 871 €	Services d'information et communication	200 à 499	Courbevoie (92)	En recherche d'emploi		

\* Salaire mensuel net primes et avantages inclus pour les emplois à temps plein.

\*\* Taille de l'entreprise ou association dans laquelle le répondant travaille (hors secteur public)