

## Images, sciences et technologie de l'information

### Taux de réponse

Diplômés	46
Répondants	43
Taux de réponse	93,5%

### Situation principale au 01-12-2011

Situation principale au 01-12-2011	Effectifs
Emploi	29
Recherche d'emploi	0
Inactivité	0
Poursuite / reprise d'études	12
Non réponse	2
<b>Total</b>	<b>43</b>

### Profil des répondants

Sexe	Effectifs
Hommes	32
Femmes	11
<b>Total</b>	<b>43</b>

Baccalauréat	Effectifs
ES	0
L	0
S	36
Bac Techno	2
Bac Pro	0
Autre	5
<b>Total</b>	<b>43</b>

### La formation

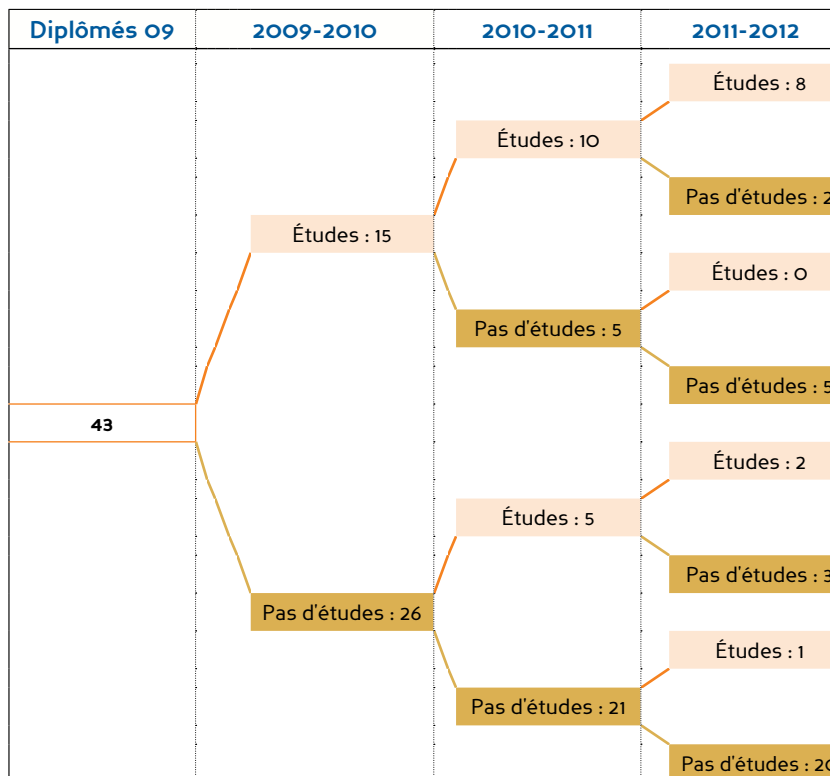
#### Avis sur la formation reçue

Avis sur la formation reçue	Effectifs
Très satisfaisante	5
Satisfaisante	26
Peu satisfaisante	7
Pas satisfaisante	0
Non réponse	5
<b>Total</b>	<b>43</b>

#### Adéquation emploi et ...

Adéquation emploi et ...	1 <sup>er</sup> emploi	Emploi 01-12-11
... niveau de qualification	Oui	23
	Non	5
	Non réponse	0
... secteur disciplinaire	Oui	20
	Non	8
	Non réponse	0

### Parcours depuis l'obtention du diplôme



Remarque : Lorsque le nombre de diplômés varie par rapport à 2009, cela est lié à l'absence de réponse de la part des diplômés.

### Poursuite d'études : Nature et spécificité des diplômes préparés après le Master

Parmi les diplômés qui ont répondu à l'enquête, 21 (49%) ont poursuivi des études durant au moins une année entre 2009-2010 et 2011-2012.

2009-2010 : 5 en Master, 1 en Ecole, 9 en Doctorat;  
2010-2011 : 2 en Master, 13 en Doctorat;  
2011-2012 : 11 en Doctorat;

### Note méthodologique

L'enquête sur les diplômés 2009 de Master de l'université de Strasbourg a été réalisée du 1<sup>er</sup> décembre 2011 au 30 mars 2012 par l'ORESIPE. Le questionnaire utilisé est en partie imposé par la Direction générale de l'enseignement supérieur et de l'insertion professionnelle (DGESIP). Les réponses ont essentiellement été collectées par le biais d'un questionnaire en ligne suivi de relances téléphoniques.

### Définitions

**Emplois stables** : Il s'agit d'emplois sur contrat à durée indéterminée, de titulaires de la fonction publique et de travailleurs indépendants ou libéraux.

**Emplois précaires** : Il s'agit d'emplois sur contrat à durée déterminée, sur contrat intérimaire, sur contrat aidé...

**Revenu net mensuel** : correspond au salaire net mensuel avec les primes et le 13<sup>e</sup> mois en € hors temps partiel des emplois situés en France et, entre parenthèse, à l'étranger. A titre indicatif, le SMIC mensuel net au 1<sup>er</sup> décembre 2011 était de 1 095€.

Le revenu net mensuel médian sépare la population en deux parts égales.

**NB** : le nombre de diplômés en poursuites ou reprises d'études (en situation principale) au 1<sup>er</sup> décembre 2011 peut différer des diplômés se déclarant en études en 2011-2012.

Les résultats des études et enquêtes de l'ORESIPE sont consultables et téléchargeables sur **www.unistra.fr** rubrique "Orientation et insertion - Parcours et devenir des étudiants"

ORESIPE  
Service de l'aide au pilotage

## Comparaison du 1<sup>er</sup> emploi et de l'emploi occupé au 01-12-2011

Mode d'obtention	1 <sup>er</sup> emploi	Emploi 01-12-11	Type de contrat	1 <sup>er</sup> emploi	Emploi 01-12-11	Type d'employeurs	1 <sup>er</sup> emploi	Emploi 01-12-11
Suite à un stage intégré dans vos études	7	4	Emplois stables	16	16	Entreprise publique ou privée	20	21
Suite à la réussite à un concours	1	0	Emplois précaires	9	9	Fonction publique	5	3
Par pôle emploi	1	1	Non réponse	3	4	Association	0	0
Par une annonce dans la presse	1	1	<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	Prof. libérale ou indépendante	1	1
Par une annonce sur un site web de l'université	1	1	<b>Revenu net mensuel</b>	<b>1<sup>er</sup> emploi</b>	<b>Emploi 01-12-11</b>	Non réponse	2	4
Par une annonce sur un site web de l'entreprise	1	2	Médiane	1908 (2300) €	2017 (2300) €	<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>29</b>
Par votre réseau relationnel	3	4	Minimum	1250 (1600) €	1250 (1600) €	<b>PCS</b>	<b>1<sup>er</sup> emploi</b>	<b>Emploi 01-12-11</b>
Par approche directe : candidature spontanée...	4	6	Maximum	2300 (3000) €	2450 (3000) €	Ingénieurs - Cadres	22	24
En créant ou reprenant une entreprise	0	0	Moyenne	1843 (2300) €	2030 (2300) €	Professions intermédiaires	0	2
Par un cabinet de recrutement, agence d'intérim	0	2	Non réponse	8 (2)	7 (3)	Ouvriers - Employés	4	0
Par une annonce sur un site dédié à l'emploi	9	7	<b>Taille de l'entreprise ou administration</b>	<b>1<sup>er</sup> emploi</b>	<b>Emploi 01-12-11</b>	Non réponse	2	3
Par une association d'anciens diplômés	0	0	1 salarié (vous-même)	0	0	<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>29</b>
Non réponse	0	1	Entre 2 et 9 salariés	0	0	<b>Localisation géographique</b>	<b>1<sup>er</sup> emploi</b>	<b>Emploi 01-12-11</b>
<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	Entre 10 et 49 salariés	5	6	Alsace	8	6
<b>Quotité travaillée</b>	<b>1<sup>er</sup> emploi</b>	<b>Emploi 01-12-11</b>	Entre 50 et 249 salariés	4	4	Reste de la France	16	16
Temps plein	27	25	Plus de 250 salariés	19	17	Étranger	4	5
Temps partiel	1	1	Non réponse	0	2	Non réponse	0	2
Non réponse	0	3	<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>29</b>
<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>29</b>						
Travail à temps partiel choisi	1	1						

## Répertoire des secteurs d'activités, des emplois occupés et des compétences exercées au 01-12-2011

### Secteurs d'activités

1. Activités spécialisées, scientifiques et techniques (11 diplômés);
2. Industries (manufacturières, extractives et autres) (8);
3. Autres activités de service (3);
4. Enseignement - Santé humaine et action sociale (2);
5. Information et communication (1)

### Liste des emplois occupés

- Coordinatrice de projets
- Pilote pièces de commandes chez un constructeur automobile
- Développeur informatique (2 diplômés)
- Ingénieur calcul
- Assistant de recherche
- Ingénieur Recherche et Développement
- Coordonnateur machines
- Religieux
- Ingénieur d'études (2)
- Ingénieur en Microscopie
- Administrateur base de données
- Chirurgien dentiste
- Ingénieur Développement Mécanique/Électronique
- Chargé d'études en Recherche et Développement
- Ingénieur en bureau d'études
- Ingénieur en informatique grands systèmes
- Chef de projet - Contrôleur de Gestion
- Ingénieur en informatique de gestion
- Assistant physicien médicale - Ingénieur informatique dans un centre de radiothérapie
- Chef de Projet Mécatronique
- Ingénieur de recherche en radiométrie et métrologie optique
- Ingénieur Intégration et Validation en Contrôle Moteur
- Maître auxiliaire deuxième catégorie

### Compétences exercées

- Vérification de la faisabilité technique du projet; interfaçage entre tous les acteurs du projet; préparation des appels d'offre fournisseurs pour le renouvellement des gammes; sélection des meilleures offres techniques pour les futurs développements
- Réalisation de calculs de structures pour l'automobile
- Recherche et développement en traitement d'images et vision par ordinateur
- Développement d'un logiciel en C pour injection Diesel
- Gestion des bases de données des clients
- Conception ingénierie; réponses à consultations; modélisation numériques
- Recherche de solutions de vision industrielle pour contrôler la qualité de produits finis; suivi du projet jusqu'à l'industrialisation
- Développement de machines pour l'entretien de la route
- Gestion de projets d'installation d'automatismes dans les sous-stations électriques; suivi financier de l'antenne locale
- Création d'une application de gestion des demandes internes à l'entreprise sur les technologies de l'information
- Préparation des traitements pour la radiothérapie; préparation et contrôle qualités de la machine de traitement; amélioration des processus par leur automatisation; archivages des données
- Test et validation d'un instrument radiométrique mesurant le champs optique sous-marin et atmosphérique
- Intégration et validation de fonctionnalités pour moteur