

Taux de réussite\* / taux de réponse :

	Nb	%
Inscrits :	76	
Diplômés :	76	100%
Répondants :	63	83%

\* nombre de diplômés / nombre d'inscrits

Caractéristiques des répondants :

	Nb	%
<b>Sexe</b>		
Hommes	46	73%
Femmes	17	27%

Régime d'inscription :

	Nb	%
Initiale (classique à temps plein)	63	100%
Continue *	-	-
Apprentissage	-	-
Reprise d'études	-	-

\* interruption depuis plus de 2 ans, salarié(e), congé individuel ou recherche d'emploi

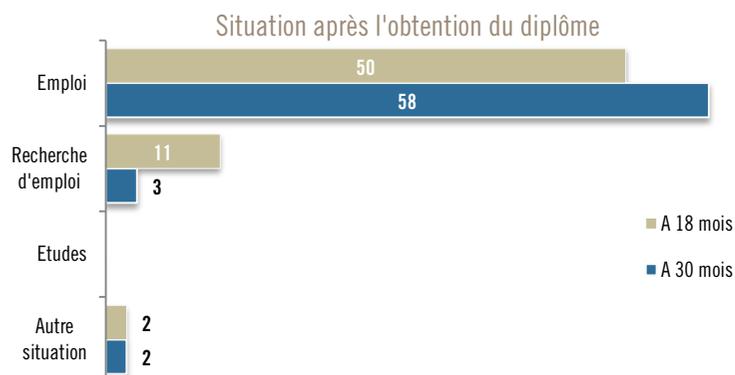
Caractéristiques de la poursuite d'études :

	Nb	%
<b>Formation suivie</b>		
Doctorat	-	-
Master	-	-
Autres formations	-	-

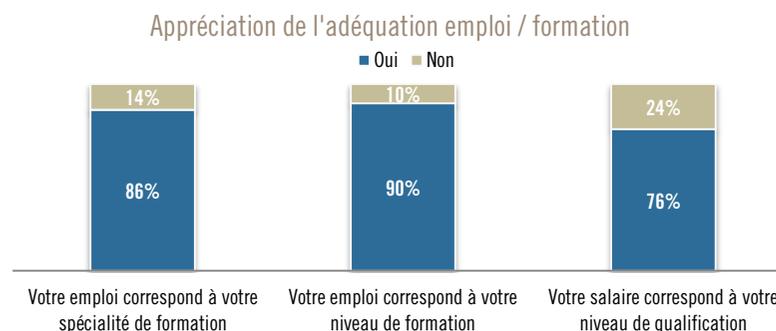
Lieu de poursuite d'études

	Nb	%
Poitou-Charentes	-	-
Ile de France	-	-
Autres régions	-	-
Etranger	-	-

Pour tous les diplômés :



Pour les diplômés en emploi :



Pour tous les diplômés :

Avis sur la formation



Méthodologie :

Cette étude est menée auprès des diplômés 2014 d'un diplôme d'ingénieur, 30 mois après l'obtention du diplôme, dans le cadre d'une enquête ministérielle nationale. Elle est réalisée par le Service des Etudes, de l'Evaluation et du Pilotage (SEEP) de l'Université de Poitiers. Le questionnaire est adressé par voie postale puis des relances téléphoniques sont effectuées. Les diplômés ont la possibilité de répondre par le biais d'internet. 122 diplômés ont été interrogés hors formations à distance, formations délocalisées à l'étranger et formations dispensées dans des établissements partenaires, 92 ont répondu au questionnaire, soit un taux de réponse de 75,4 %.

Taux d'insertion à 18 mois\* : 82%

Taux d'insertion à 30 mois\* : 95%

\* diplômés occupant un emploi / diplômés présents sur le marché du travail

Caractéristiques de l'emploi occupé :

Type d'emploi	A 18 mois		A 30 mois	
	Nb	%	Nb	%
Emploi stable	38	76%	48	83%
CDD	9	18%	5	9%
Autres contrats	3	6%	5	9%
<b>Catégorie socio-professionnelle</b>				
Ingénieur, cadre	46	92%	54	93%
Technicien, agent de maîtrise	3	6%	4	7%
Employé, ouvrier	1	2%	-	-
<b>Salaire net mensuel médian</b>	1 900 €		2 000 €	
Effectifs concernés	46		55	
<small>(Hors emploi à temps partiel, à l'étranger, en alternance ou service civique) ns : non significatif</small>				
<b>Type d'employeur</b>				
Entreprise privée	nd		47	81%
Fonction publique	nd		6	10%
Org. non lucratif ou association	nd		-	-
Entreprise publique	nd		4	7%
Prof. libérale ou indépendant	nd		1	2%
Autres	nd		-	-
<small>nd = données non disponibles</small>				
<b>Lieu d'emploi</b>				
Poitou-Charentes	nd		2	3%
Ile de France	nd		22	38%
Autres régions	nd		34	59%
Etranger	nd		-	-

## Caractéristiques des emplois occupés au moment de l'enquête

### Ingénieur 3 : Energie

Intitulé du poste	Descriptif des missions principales	Dpt
Ingénieur efficacité énergétique	Missions de conseil et d'assistance aux agences, contrats d'engagement de performances énergétiques. Force de proposition sur les solutions techniques à mettre en œuvre suivant différents critères ; performance énergétique, analyse en coût global, réponse la plus performante vis-à-vis des principes de notation de l'appel d'offre, confort estival... Calcul des consommations énergétiques, estimation de l'incertitude liée au calcul, identification des points critiques, détermination du risque financier lié à l'engagement énergétique. Responsable des outils et méthodes du service : contribution au développement d'outils (en Fortran pour des modèles sous le logiciel TRNSYS outil de simulation thermique dynamique et en VBA pour la création et l'optimisation d'utilitaires Excel), assistance informatique pour le service. Encadrement d'un stagiaire et d'un alternant.	44
Assistant responsable d'affaires		51
Chef de projets éoliens	Développement de projets éoliens, de la prospection à la construction de parcs éoliens.	75
Agent d'études signalisation ferroviaire	Études de signalisation ferroviaire, planification, coordination d'études.	37
Ingénieur acousticienne	Chargée d'affaire sur des projets de construction, rénovation de bâtiments (publics ou privés) : études de conception, suivi de chantier et réception des travaux sur la partie acoustique.	33
Ingénieur projet	Étude thermique, plans, conception fluides (cvc, plomberie, cfo-cfa).	9
Adjoint au Directeur GRD gaz EP	Etude technique, management, relations clients.	86
Key account manager	Gérer un portefeuille client.	92
Pilote énergie	Accompagner des magasins de la grande distribution à réduire leur facture énergétique.	31
Chef de service exploitation	Encadrement.	74
Responsable technique d'affaire	Réalisation de projets sur la performance énergétique dans le secteur de la mécanique.	42
Ingénieur énergie	Diagnostics énergétiques, recherche de financements.	44
Ingénieur débutant		34
Ingénieur consultant	Réalisation d'audits énergétiques réglementaires et d'études techniques.	75
Ingénieure chargée d'affaires		78
Chargée d'études CVC HQE débutante	Missions de maîtrise d'oeuvre en tant que bureau d'études fluides. Conception de la phase APS à la phase PRO DCE puis missions de suivi de chantier pour certains projets.	69
Ingénieur projet de performance énergétique	Ingénieur d'exploitation dans le domaine du chauffage en charge d'un secteur parisien (entre autre un contrat de performance énergétique pour une ville et près de 7000 logements sociaux) et suivi des performances et exploitation d'un contrat de performance pour la ville.	78
Ingénieur développeur	Architecte SI	44

## Caractéristiques des emplois occupés au moment de l'enquête

### Ingénieur 3 : Energie (suite)

Intitulé du poste	Descriptif des missions principales	Dpt
Consultante	Chef de projets de valorisation des certificats d'économies d'énergie, en charge de la gestion des partenariats.	75
Ingénieur recherche et conception en câble électrique	Conception de câbles électriques.	51
Chef de projets	Prendre en charge la réalisation technique de différents projets, achat matériel, suivant chantier, mise en service.	29
Responsable projet cvc	Conception cvc collectifs/erp/maison individuelle.	63
Ingénieur de recherche	Recherche en éclairage.	69
Ingénieur éclairagiste	Développement de produits d'éclairage routier et maintenance des logiciels de calcul d'éclairage.	1
Ingénieur d'étude	Etude et réalisation électrique de projet d'intégration automatisme/informatique/électrique dans le secteur industriel.	42
Chargé de projets		75
Dessinateur/projeteur CVC	Plans chauffage, plomberie, ventilation et climatisation. Dimensionnement chauffage, plomberie, ventilation et climatisation. Etudes thermiques (RT 2012, labels énergétiques, STD) et diagnostics énergétiques.	35
Ingénieur projet-travaux	Réalisation d'études technico-économiques et suivi de projet de travaux.	93
Employé polyvalent	Commerce / Production / Business developpement	13
Ingénieur doctorant systèmes asservis		91
Chargé d'expertise en performance et aéropropulsion missile	Avis d'expertise sur les travaux réalisés par les industriels.	35
Chargée d'affaires	Audits énergétiques réglementaires ou non des bâtiments et flottes automobiles energy management, management de projet et d'équipes.	92
Formateur concepteur formation	Former le personnel de la conduite d'une centrale nucléaire à piloter cette centrale en toute sureté.	45
Ingénieur d'études en acoustique	Étude acoustique en confection et réalisation de projet de construction.	91
Responsable d'affaires	Management, pilotage d'affaire	86
Assistant responsable d'affaires en génie climatique	Suivi d'opération de travaux en génie climatique et gestion d'affaires (budget, moyens techniques et humains...).	93
Ingénieur énergie		98

## Caractéristiques des emplois occupés au moment de l'enquête

### Ingénieur 3 : Energie (suite)

Intitulé du poste	Descriptif des missions principales	Dpt
Concepteur de projets d'éclairage	Réaliser des notes de calculs d'éclairage.	75
Ingénieur génie électrique		92
Sciences énergétiques	Développement de modèles numériques et expérimentaux.	75
Ingénieur conception	Développement de fours industriels de traitement thermique. Responsable essais.	38
Ingénieur d'études	Encadrement d'une équipe de travail.	44
Chargé d'affaire en électricité tertiaire	Projection de plan, chiffrage devis, réponse d'appels d'offre, suivi de gestion d'affaires.	31
Ingénieur essais et simulations	Réalise des essais et des simulations pour les produits que développe l'entreprise (des systèmes de climatisation de voiture). Responsabilité technique des performances thermiques et acoustiques. Rapport aux groupes de projet et aux clients.	68
Chef de projet	Etudes et suivis de chantiers, réseaux de chaleurs et rénovation de chaufferie.	67
Ingénieur qualité métier		78
Technicien mesureur de fibre optique		62
Chef de projets		95
Chef de secteur	Management d'équipe, gestion de portefeuilles client.	92
Programmeur	Programmer	59
Ingénieur informatique	Consultante IT dans SI des banques et assurances.	75
Ingénieur d'études et développement	Développement de produits énergétiques (toute la chaîne de conception : parties électronique, mécanique, informatique, prototype, tests, voire réalisation).	73
Chargé d'affaires PVC thermique	Dimensionnement de toutes les installations dans les bâtiments, calculs, suivi de chantier et parfois dessin.	69
Ingénieur consultante	Assistante en maîtrise d'ouvrage sur un projet.	75
Ingénieur développement dans la climatisation	Développement numérique des projets, insertion sur des bases de données.	44
Consultant	Assistance environnementale à maîtrise d'ouvrage.	92

## Caractéristiques des emplois occupés au moment de l'enquête

### Ingénieur 3 : Energie (suite)

Intitulé du poste	Descriptif des missions principales	Dpt
Ingénieur éclairagiste		37
Chercheur doctorant		75