



IUT DE CLERMONT-FD
Aurillac - Le Puy-en-Velay - Clermont-Ferrand
UNIVERSITÉ
Clermont Auvergne

Site : Clermont-Ferrand

Promotion 2013-2014
Situation à 30 mois du diplôme

Licence professionnelle

Mention : **MAINTENANCE ET TECHNOLOGIE :
SYSTÈMES PLURITECHNIQUES**

Parcours : **Systèmes industriels automatisés et
maintenance**

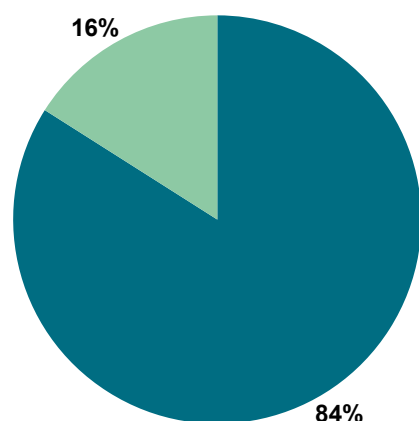
Nombre de diplômés enquêtés : **65**

Nombre de répondants : **50**

Taux de réponse :

77%

Situation des diplômés au 1er décembre 2016



	Femmes	Hommes	Total
En emploi	2	40	42
avec la licence professionnelle *	2	40	42
avec un diplôme supérieur **	-	-	0
En recherche d'emploi	-	-	0
En études	-	8	8
Autres situations	-	-	0
TOTAL	2	48	50

* n'ayant pas obtenu de diplôme de niveau supérieur à la LP

** ayant obtenu un diplôme de niveau supérieur à La LP, avant ou après l'obtention de celle-ci.

► **42** diplômés occupent un emploi avec un niveau d'étude à Bac+3.

► **8** diplômés sont en études (voir détails tableau page 6).

CHIFFRES CLÉS

Population globale		Diplômés en emploi avec la licence professionnelle					
Taux d'insertion professionnelle ⁽¹⁾	Taux de poursuite d'études ⁽²⁾	Statut d'emploi			Autres chiffres clés		
		% cadres ⁽³⁾	% techniciens - agents de maîtrise ⁽⁴⁾	% employés ⁽⁵⁾	Durée médiane ⁽⁶⁾ d'accès à l'emploi	Taux d'emploi stable ⁽⁷⁾	Salaire brut médian ⁽⁶⁾
100 %	16 %	0%	95 %	5 %	< 1 mois	88 %	2141 €

(1) Nombre de diplômés en emploi / (Nombre de diplômés en emploi + Nombre de diplômés en recherche d'emploi)

(2) Nombre de diplômés en études / Nombre de répondants

(3) ingénieurs, cadres, professions libérales, professions intellectuelles supérieures, auto-entrepreneurs, personnels de catégorie A de la fonction publique

(4) techniciens, agents de maîtrise, maîtrise administrative et commerciale, VRP, personnels de catégorie B de la fonction publique

(5) employés de bureau, de commerce, personnels de service, personnels de catégorie C de la fonction publique, manoeuvres, ouvriers

(6) médiane = valeur telle que 50% des répondants sont au-dessus et 50% des répondants sont en-dessous

(7) emplois stables : CDI, fonctionnaire, chef d'entreprise, profession libérale. Emplois instables : CDD, vacataire, intérimaire, emplois aidés

L'entrée sur le marché du travail

sans diplôme de niveau supérieur à la licence professionnelle

Type de contrat du premier emploi

	Femme	Homme	Total
Profession libérale, indépendant, chef d'entreprise, auto-entrepreneur	-	-	0
Fonctionnaire (y compris fonctionnaire stagiaire)	-	-	0
CDI	1	26	27
CDD (y compris saisonnier, contractuel de la fonction publique, ATER)	1	6	7
Vacataire	-	-	0
Intérimaire	-	7	7
Intermittent du spectacle, pigiste	-	-	0
Emplois aidés (Contrat Initiative Emploi, Contrat d'Accès à l'Emploi...)	-	-	0
Volontariat international	-	-	0
Autre	-	-	0
Total	2	39	41

Taux de réponse : 98%

Moyen d'accès au premier emploi

suite à un contrat en alternance	12
interim	8
annonces (presse ou internet)	5
CV déposé sur internet	5
suite de stage de fin d'études	4
Pôle emploi, Apec	3
réseau (professionnel ou personnel)	2
candidature spontanée	2
contacté(e) par un cabinet de recrutement	1

► La durée d'accès au premier emploi varie de 0 à 18 mois, et la durée médiane est inférieure à 1 mois.

► 66% des diplômés ont un premier emploi stable ou ayant abouti à un emploi stable (pour les diplômés qui occupent toujours leur premier emploi).

Les emplois occupés au 1er décembre 2016

sans diplôme supérieur à la licence professionnelle

Type de contrat de l'emploi actuel

	Femme	Homme	Total
Profession libérale, indépendant, chef d'entreprise, auto-entrepreneur	-	-	0
Fonctionnaire (y compris fonctionnaire stagiaire)	-	-	0
CDI	2	34	36
CDD (y compris saisonnier, contractuel de la fonction publique, ATER)	-	2	2
Vacataire	-	-	0
Intérimaire	-	3	3
Intermittent du spectacle, pigiste	-	-	0
Emplois aidés (Contrat Initiative Emploi, Contrat d'Accès à l'Emploi...)	-	-	0
Volontariat international	-	-	0
Autre	-	-	0
Total	2	39	41

Taux de réponse : 98%

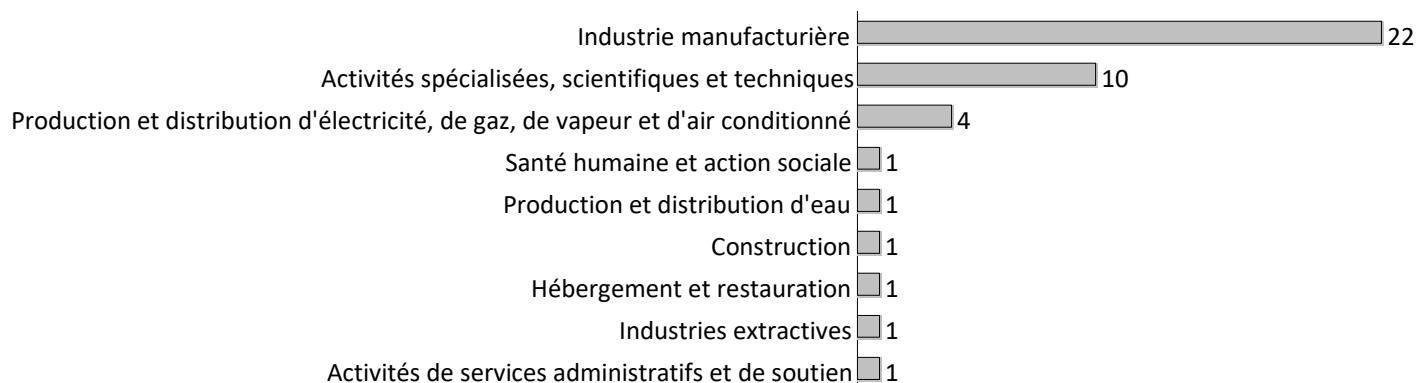
Moyen d'accès à l'emploi actuel

suite à un contrat en alternance	9
annonces (presse ou internet)	7
suite de stage de fin d'études	5
candidature spontanée	5
CV déposé sur internet	4
réseau (professionnel ou personnel)	4
autre	3
interim	3
Pôle emploi, Apec	1
contacté(e) par un cabinet de recrutement	1

► 57% des diplômés sont toujours sur leur premier emploi depuis l'obtention de leur diplôme.

► 88% des diplômés occupent actuellement un emploi stable.

Les emplois par secteur d'activité



Catégorie d'entreprises

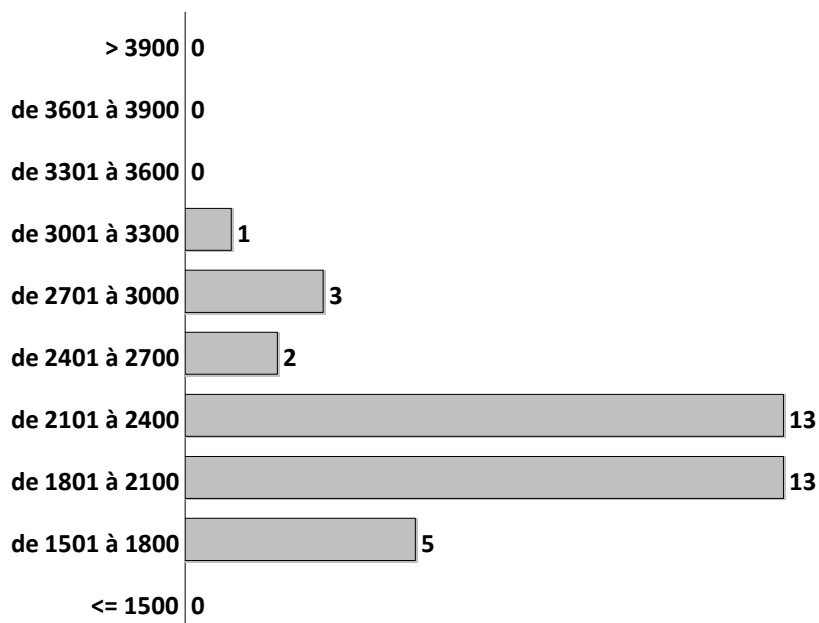
	Nb	% cit.
secteur public (fonction et entreprise publiques, sécurité sociale, office publique d'HLM,...)	3	7%
grande entreprise privée (sup à 5000 salariés, tous sites confondus)	13	31%
entreprise privée de taille intermédiaire (de 250 à 5000 salariés, tous sites confondus)	8	19%
entreprise privée de taille moyenne (de 50 à 250 salariés tous sites confondus)	12	29%
petite entreprise privée (de 10 à 50 salariés, tous sites confondus)	3	7%
microentreprise privée (moins de 10 salariés, tous sites confondus)	2	5%
association, organisme professionnel	1	2%
Total	42	100%

Statut de l'emploi

	Femme	Homme	Total
personnel de catégorie A de la fonction publique	-	-	0
ingénieur, cadre, professions libérales, professions intellectuelles supérieures	-	-	0
personnel de catégorie B de la fonction publique	-	-	0
emploi de niveau intermédiaire : technicien, agent de maîtrise, maîtrise administrative et commerciale, VRP	2	38	40
personnel de catégorie C de la fonction publique	-	-	0
employé de bureau, de commerce, personnel de service	-	-	0
manoeuvre, ouvrier	-	2	2
Total	2	40	42

► 95% des diplômés occupent un emploi avec un statut intermédiaire et 5% avec un statut d'ouvrier.

Salaires des diplômés (hors primes et 13ème mois)



► Le salaire brut mensuel des diplômés (hors primes et hors 13ème mois) varie de 1557€ à 3115€. Le salaire brut médian est de 2141€*.

* Le SMIC brut mensuel au 1er décembre 2016 est de 1467€.

Taux de réponse : 88%

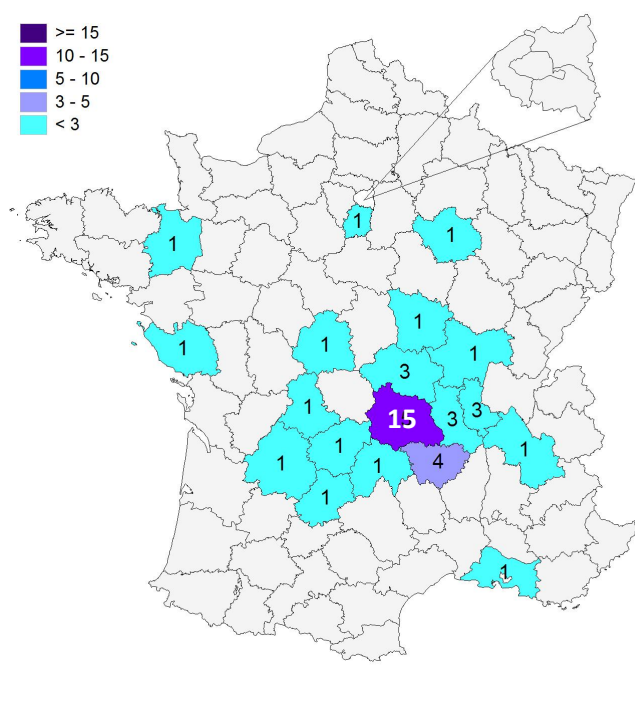
Primes et 13ème mois

31 diplômés ont déclaré toucher des primes supplémentaires et/ou un 13ème mois.

22 diplômés en ont précisé le montant annuel : celui-ci varie de 259€ à 7788€ brut. La prime médiane brute est de 2477€.

Lieu d'emploi

Effectif



Répartition géographique des emplois

Auvergne-Rhône-Alpes	30	71%
Ile-de-France	1	2%
autres départements français de métropole	11	26%
France d'Outre-Mer	0	0%
étranger	0	0%

Liste des emplois occupés (avec la licence professionnelle)

► Tous les diplômés occupent un emploi à temps complet.

Emploi occupé	Missions	Effectif
Dépanneur d'automatismes	Dépannage curatif et entretien préventif, et amélioration des machines.	1 H
Agent d'exploitation des fluides	Détente de réseaux, captation du signal GSM (Global System for Mobile) à l'aide d'outils, mise à jour de la GMAO (Gestion de Maintenance Assistée par Ordinateur) et croisement d'informations entre les bases de données SIG (Système d'information géographique) et GMAO.	1 H
Automaticien	Déplacements sur des puits de pétrole.	5 H
	Réalisation de devis, d'études électriques, de commandes de matériels, de programmations, d'installations, de mises au point et astreinte de dépannage 1 semaine par mois.	
	Programmation et mise en service.	
	Réalisation de schémas électriques, création de programmes automates, création de supervisions, mise en service d'installations chez le client et dépannage électrique et automatisme.	
	-	
Automaticien d'études et de conceptions	Établissement d'un cahier des charges avec les clients et réalisation d'études électriques.	1 H
Automaticien/Électricien en bureau d'études	Gestion d'une affaire (études, conception et réalisation de machines thermiques) du point de vue électrique et automatisme en respectant les budgets : réalisation du schéma électrique, de l'analyse fonctionnelle, de l'analyse de risques, commandes des composants électriques pour l'armoire/machine, implantation d'armoires électriques, de chemins de câbles, programmation automate/pupitre opérateur/régulateur/enregistreurs, mise en route de la machine et gestion des dossiers clients..	1 H
Conducteur de ligne automatisée	-	1 H
Dépanneur électromécanicien	Dépannage des systèmes industriels, logiciel de maintenance GMAO, maintenance préventive et améliorative et métrologie.	1 H
Électromécanicien	Dépannage.	2 H
	Dépannage curatif et préventif et participation à l'amélioration des machines.	
Électricien du bâtiment	Réalisation de câblages électriques.	1 H
Préparateur chargé d'affaires	-	1 H
Responsable technique automatisme	Réalisation de supports dépannage, vérification de la fiabilité des outils de production, gestion du parc d'automates, participation aux travaux d'investissements et pilotage de projets.	1 H
Spécialiste applications cliniques	Formation des fournisseurs et des clients à l'utilisation des appareils, promotion des appareils lors de différentes manifestations (congrès et visites sur le terrain).	1 H
Support technique automatisme	Suivi des projets et des chantiers, amélioration de procédés via des modifications de programmes automatiques, réalisation d'analyses et de supports maintenance (formation, mode opératoire...).	1 F
Technicien automatisme	Mise en service des machines.	6 H
	Dépannage sur ligne et mécanique.	
	Assurer la maintenance de lignes d'assemblage.	
	Assurer le bon fonctionnement de tout le bâtiment et de ses systèmes.	
	Maintenance mécanique.	
	Préparation des arrêts de maintenance et des fournitures.	

Liste des emplois occupés (suite et fin)

Emploi occupé	Missions	Effectif
Technicien automatisme	Maintenance curative et préventive.	1 F 11 H
	Dépannage des machines de l'atelier.	
	Maintenance de lignes d'embouteillage de boissons non alcoolisées en boîtes, interventions de maintenance curative et préventive en équipe postée, référent des équipements de contrôle qualité en ligne et fiabilisation.	
	Études, conception, maintenance et chantiers.	
	Maintenance préventive d'un parc de centrales photovoltaïques, dépannages, télésurveillance à distance et mise en place d'une maintenance sur les méthaniseurs.	
	Assurer le bon fonctionnement des lignes de production.	
	Réparation de machines et de bâtiments.	
	Réalisation de câblages électriques.	
	Dépannage, réparation et révision de pompes.	
	-	
Technicien itinérant	Métrologie, mise en service et réparation des installations.	1 H
Technicien maintenance DAB (Distributeur Automate Bancaire)	Maintenance de distributeurs de billets et de caisses automatiques dans les magasins.	1 H
Technicien méthode *	Gestion du budget et réparation des machines.	2 H
	-	
Technicien process	Amélioration continue d'une ligne de production et maintenance curative.	2 H
	-	
TOTAL		42

* Ce diplômé a suivi une formation spécifique complémentaire suite à l'obtention de la licence professionnelle.

Etudes poursuivies en 2016/2017

Type de formations

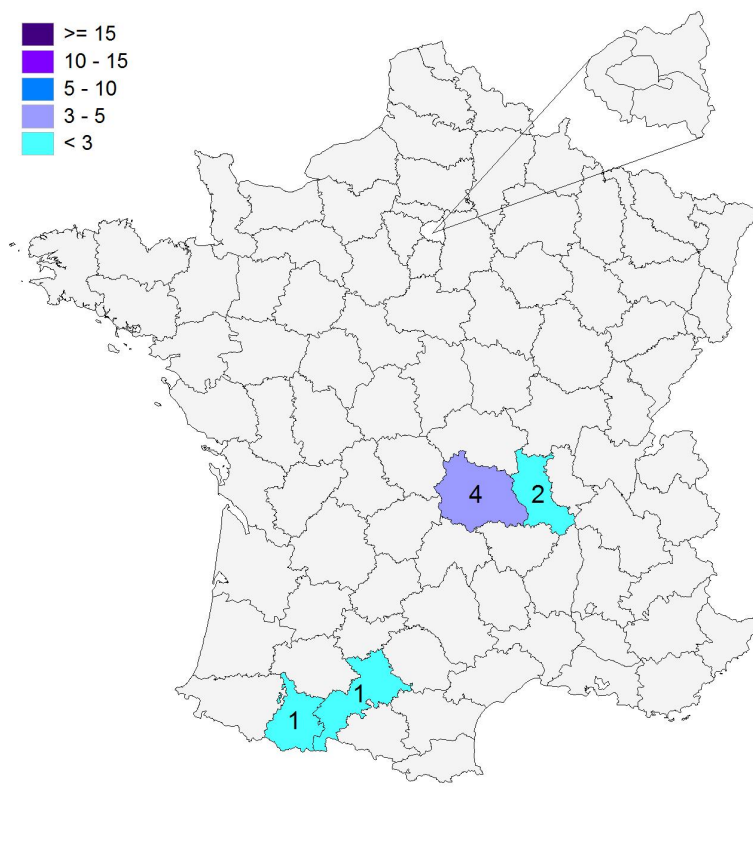
	Nb	
autre poursuite d'études		0%
master 2ème année	1	13%
master 1ère année		0%
diplôme d'école d'ingénieurs	7	88%
diplôme d'école de commerce ou de gestion		0%
autre diplôme d'école supérieure (art, communication, ...)		0%
préparation aux concours		0%
licence générale		0%
formation spécifique courte, un an maximum (DU...)		0%
autre complément de formation ou réorientation		0%
Total	8	

Tous les diplômés sont en poursuite d'études

Aucun n'est en complément de formation ou en réorientation

Lieu des études

Effectif



Répartition géographique des études

Auvergne-Rhône-Alpes	6
Ile-de-France	0
autres départements français de métropole	2
France d'Outre-Mer	0
Etranger	0

Liste des études poursuivies (après la licence professionnelle)

		Etudes suivies	Etablissement	Site des études	Effectif
Diplôme d'ingénieur	3 ^{ème} année	Ingénieur en génie mécanique	École nationale d'ingénieurs de Tarbes	Tarbes	1 CA
		Ingénieur en génie mécanique et génie industriel	SIGMA	Clermont-Ferrand	1 CA
		Ingénieur en génie électrique et automatique option Traitement avancé de l'énergie électrique,	ENSEEIH (École Nationale Supérieure d'Electrotechnique, Electronique, Informatique, Hydraulique et Télécommunications)	Toulouse	1 FI
		Ingénieur en génie industriel	SIGMA	Clermont-Ferrand	2 CA
			ISTP (Institut Supérieur des Techniques de la Performance)	Saint-Etienne	1 FI
					1 CA
Master	2 ^{ème} année	Ingénierie mécatronique, robotique et automatisation	Université Clermont Auvergne (UCA)	Clermont-Ferrand	1 FI
TOTAL					8

FI : en formation initiale classique

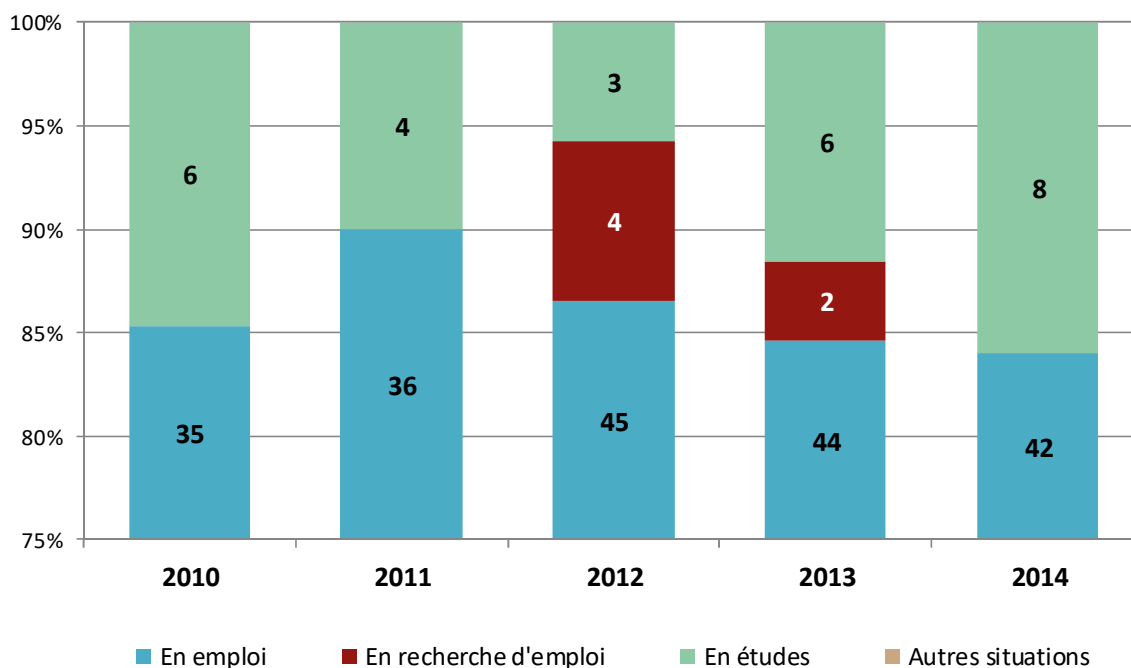
CA : en contrat d'apprentissage

Situations générales des diplômés issus des promotions de 2010 à 2014

Promotions	2010	2011	2012	2013	2014
Effectif enquêté	49	48	55	65	65
Réponses	41	40	52	52	50
Taux de réponse	84%	83%	95%	80%	77%

Situation générale à 30 mois du diplôme					
En emploi	35	36	45	44	42
En recherche d'emploi	-	-	4	2	-
En études	6	4	3	6	8
Autres situations	-	-	-	-	-

Chiffres clés					
Taux d'insertion professionnelle global	100%	100%	92%	96%	100%
Taux de poursuite d'études	15%	10%	6%	12%	16%



Références de la population

Population globale :

Nationalité	Inscrits		Diplômés		Enquêtés ***
	FI *	FC **	FI	FC	
Française	9	59	9	56	65
Etrangère	0	1	0	1	0
Total	9	60	9	57	65

* Formation initiale

** Formation continue

*** Population enquêtée : diplômés de nationalité française, nés en 1984 ou après.