

Licence professionnelle

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

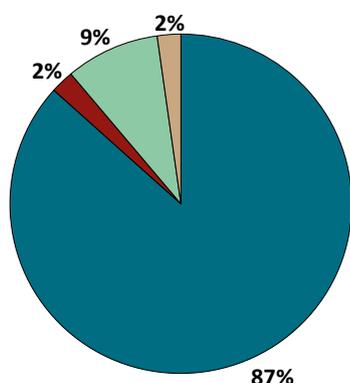
Parcours : **Systèmes industriels automatisés de maintenance**

Nombre de diplômés enquêtés : **55**

Nombre de répondants : **45**

Taux de réponse : **82%**

Situation des diplômés au 1er décembre 2020



	Homme	Femme	Total
En emploi avec le diplôme*	36	3	39
En emploi avec un diplôme supérieur**	0	0	0
En recherche d'emploi	1	0	1
En études	4	0	4
Autres situations	1	0	1
Total	42	3	45

* n'ayant pas obtenu de diplôme de niveau supérieur à la licence professionnelle, avant ou après l'obtention de celle-ci
** ayant obtenu un diplôme de niveau supérieur à la licence professionnelle, avant ou après l'obtention de celle-ci

- ▶ **39** diplômés, ayant un niveau d'études à Bac+3, occupent un emploi (voir détails pages suivantes).
- ▶ **1** diplômé recherche un emploi depuis 4 mois. Il est intéressé par des postes d'ingénieur logiciel dans le Puy-de-Dôme.
- ▶ **4** diplômés suivent des études (voir détails pages suivantes).
- ▶ **1** diplômé, en attente avant la prise d'un poste, a été classé dans la catégorie "Autres situations".

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⁾ accès au 1er emploi	Taux d'emploi stable ⁽⁷⁾	Salaire brut médian ⁽⁶⁾
98%	9%	8 %	85 %	8 %	< 1 mois	94 %	2375 €

(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

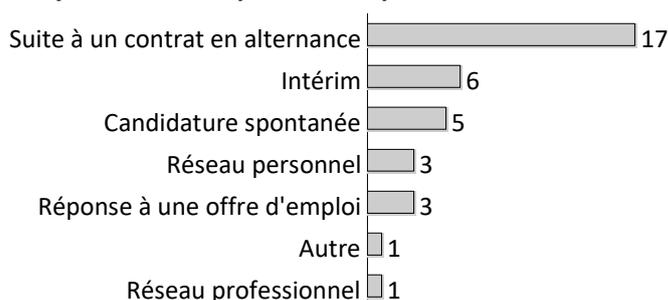
sans diplôme de niveau supérieur à la licence professionnelle

Type de contrat du premier emploi

	Homme	Femme	Total
Profession libérale, indépendant, chef d'entreprise, autoentrepreneur	-	-	0
Fonctionnaire (y compris fonctionnaire stagiaire)	-	-	0
CDI	25	1	26
CDD (y compris saisonnier, contractuel(le) de la fonction publique, ATER)	2	-	2
CDI de chantier, CDI de mission	-	-	0
Vacataire	-	-	0
Intérimaire	4	2	6
Intermittent du spectacle, pigiste	-	-	0
Emplois aidés (Contrat Initiative Emploi, Contrat Unique d'Insertion...)	-	-	0
Volontariat international	-	-	0
Autre	-	-	0
Total	31	3	34

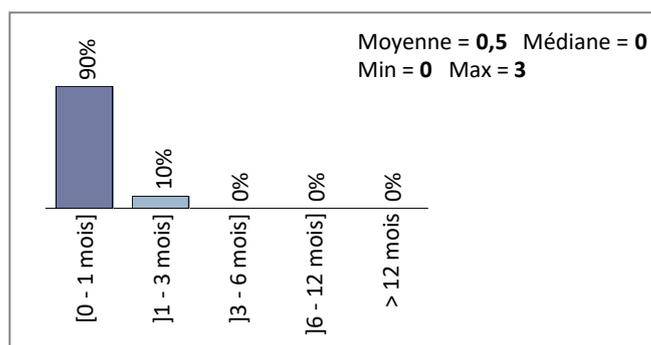
Taux de réponse : 87%

Moyen d'accès au premier emploi



Taux de réponse : 92%

Durée d'accès au 1er emploi



Taux de réponse : 100%

- ▶ 76% des diplômés occupent 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 2020

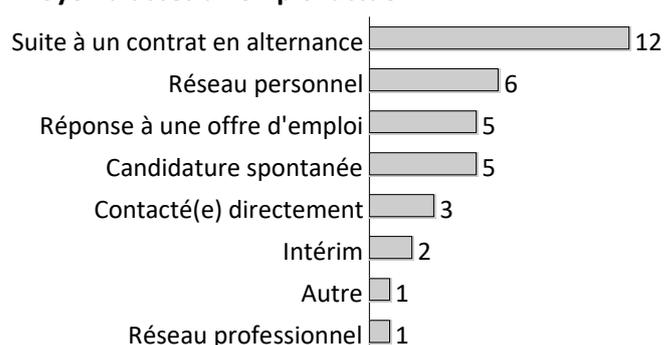
sans diplôme de niveau supérieur à la licence professionnelle

Type de contrat de l'emploi actuel

	Homme	Femme	Total
Profession libérale, indépendant, chef d'entreprise, autoentrepreneur	-	-	0
Fonctionnaire (y compris fonctionnaire stagiaire)	-	-	0
CDI	32	2	34
CDD (y compris saisonnier, contractuel de la fonction publique, ATER)	1	-	1
CDI de chantier, CDI de mission	-	-	0
Vacataire	-	-	0
Intérimaire	1	-	1
Intermittent du spectacle, pigiste	-	-	0
Emplois aidés (Contrat Initiative Emploi, Contrat Unique d'Insertion...)	-	-	0
Volontariat international	-	-	0
Autre	-	-	0
Total	34	2	36

Taux de réponse : 92%

Moyen d'accès à l'emploi actuel



Taux de réponse : 90%

- ▶ 54% des diplômés sont toujours sur leur premier emploi depuis l'obtention de leur diplôme.
- ▶ 100% des diplômés travaillent à temps complet.
- ▶ Les durées des contrats temporaires sont de 1 et 6 mois.
- ▶ 94% des diplômés occupent actuellement un emploi stable.

Statut d'emploi

	Homme	Femme	Total
Agriculteur	-	-	0
Artisan, commerçant, chef d'entreprise	-	-	0
Profession libérale	-	-	0
Personnel de catégorie A de la fonction publique	-	-	0
Ingénieur, cadre, professions intellectuelles supérieures	3	-	3
Personnel de catégorie B de la fonction publique	-	-	0
Emploi de niveau intermédiaire : technicien(ne), agent de maîtrise, maîtrise administrative et commerciale, VRP	30	3	33
Personnel de catégorie C de la fonction publique	-	-	0
Employé administratif d'entreprise, de commerce, personnel de service (secrétaire, aide à domicile, hôte(sse) de caisse, vendeur(euse), serveur(euse)...)	1	-	1
Ouvrier	2	-	2
Total	36	3	39

Taux de réponse : 100%

Catégorie d'entreprises

	Nb	% cit.
Grande entreprise privée (sup. à 5000 salariés, tous sites confondus)	16	41%
Entreprise privée de taille intermédiaire (de 250 à 5000 salariés, tous sites confondus)	8	21%
Entreprise privée de taille moyenne (de 50 à 250 salariés tous sites confondus)	4	10%
Petite entreprise privée (de 10 à 50 salariés, tous sites confondus)	-	0%
Microentreprise privée (moins de 10 salariés, tous sites confondus)	2	5%
Entreprise privée (taille non précisée)	8	21%
Une personne exerçant une profession libérale ou un indépendant	-	0%
Association, organisme professionnel	-	0%
Vous-même	-	0%
Secteur public (fonction et entreprise publiques, sécurité sociale, office publique d'HLM,...)	1	3%
Organisation internationale ou institution de l'Union Européenne	-	0%
Société d'économie mixte	-	0%
Autre	-	0%
Total	39	100%

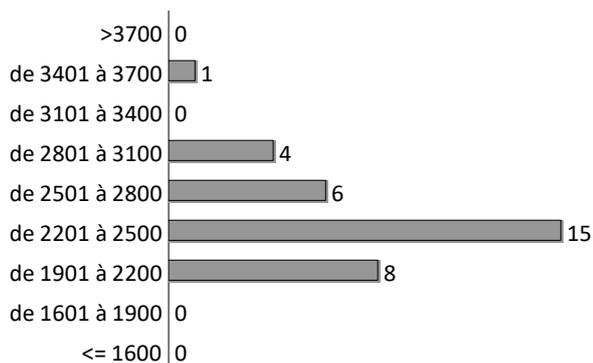
Taux de réponse : 100%

Les emplois par secteur d'activité

Industries (manufacturières, extractives et autres)	28
Activités spécialisées, scientifiques et techniques	3

Taux de réponse : 79%

Salaires en euros des diplômés (hors primes)



Taux de réponse : 87%

Total	
Moyenne	2462 €
Min	1947 €
Max	3515 €
Médiane	2375 €

- Le salaire brut mensuel des diplômés (hors primes) varie de **1947 €** à **3515 €**. Le salaire brut médian est de **2375 €***.

* Le SMIC brut mensuel au 1er décembre 2020 est de 1539 €.

Les salaires sont calculés sur la base d'un temps plein.

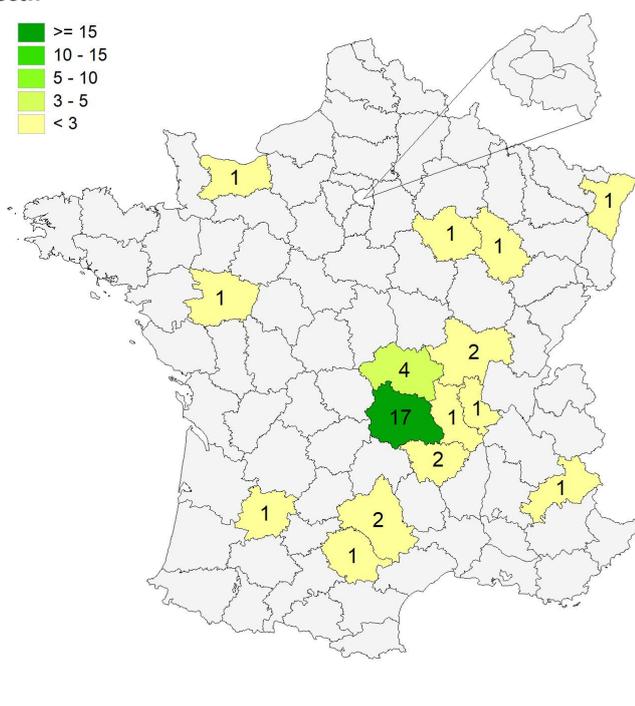
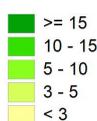
Les salaires des diplômés travaillant à l'étranger ne sont pas pris en compte dans le calcul.

Primes

- 22 diplômés ont déclaré toucher des primes supplémentaires.
- 11 d'entre eux ont précisé le montant brut annuel des primes qu'ils touchent. Celui-ci varie de **260 €** à **12980 €**, et le montant médian est de **2596 €**.

Lieu d'emploi

Effectif



Répartition géographique des emplois

Auvergne-Rhône-Alpes	25	68%
Ile-de-France	0	0%
Autres départements français de métropole	12	32%
France d'Outre-Mer	0	0%
Étranger	0	0%

Taux de réponse : 95%

Liste des emplois occupés avec la licence professionnelle

Emploi occupé	Missions	Effectif
Automaticien	- Conception d'automatismes pour des machines de production industrielle ; - Gestion de projet.	1 H
Automaticien en bureau d'études	- Création de schémas électriques ; - Programmation et test de machines hospitalières ; - Suivi des machines après leur vente.	1 H
Chef d'équipe maintenance fonderie	- Réparation de machines ; - Gestion d'une équipe.	1 H
Concepteur déployeur en ingénierie mécanique	- Missions de concepteur mécanicien ; - Missions de responsable d'affaires ; - Référent équipement d'une machine standard ; - Déploiement de machines en Europe.	1 H
Conducteur de train	- Conduite d'un train en respectant les règles de sécurité ainsi que les horaires.	1 H
Électromécanicien	- Fiabilisation ; - Maintenance curative et préventive.	1 H
Électrotechnicien	- Développement de projet ; - Mise en place de méthodologie de câblage.	1 H
Ingénieur commercial	- Vente de solutions hydrauliques pour les industries.	1 H
Ingénieur SAV	-	1 H
Ingénieur service client	-	1 H
Maçon	-	1 H
Technicien maintenance électrique	- Dépannage ; - Travaux neufs.	1 H
Rayonniste en pharmacie	- Mise en rayon de produits ; - Réception de commandes ; - Mise en avant des produits.	1 H
Start-up / After sale service – Equipements	-	1 H
Support technique électronique	- Maintien d'infrastructures, d'équipements et de composants électroniques ; - Participation à leur installation et évolution en suivant la stratégie de maintenance définie.	1 H
Technicien automaticien	- Conception de programmes ; - Mise en œuvre de solutions de communication avec des clients.	1 H
	- Gestion de projet (cahier des charges, achat de matériel) ; - Programmation et supervision d'automates, supervision ; - Mise en service.	1 H
	-	1 H
	- Planification d'interventions ; - Préparation et suivi de chantier.	1 H
	- Dépannage et prévention en mécanique, électronique et informatique ; - Projet d'amélioration de machine ; - Fiabilisation.	1 H
	- Dépannage de machines ; - Fiabilisation ; - Entretien de machines.	1 H
	- Maintenance ; - Dépannage de machines ; - Amélioration et préparation de machines.	1 H

... suite page suivante

Emploi occupé	Missions	Effectif
Technicien automatique	- Maintien et amélioration de machines d'impression 3D.	1 H
	- Maintenance industrielle.	1 H
Technicien de maintenance dans l'éolien	- Maintenance.	1 H
Technicien de maintenance en industrie métallurgique	- Dépannage de machines industrielles touchant à la mécanique, l'électricité, l'hydraulique, au pneumatique et à l'automatisme.	1 H
Technicien de maintenance industrielle	- Réparation et maintenance de machines industrielles.	1 F
Technicien de maintenance opérationnelle en électromécanique	- Dépannage sur l'ensemble d'un atelier ; - Réalisation de tâches préventives ; - Réalisation de chantiers programmés par un préparateur ; - Assurance de la pérennité d'un parc machine.	1 H
Technicien de production	- Intervention corrective de type électrique, mécanique, hydraulique et pneumatique sur des machines de production ; - Maintenance préventive de lignes de production.	1 H
Technicien de service itinérant	- Diagnostic d'installations vapeur chez les client d'une société à travers l'Europe ; - Maintenance des équipements vendus ; - Conseil ; - Mise en route d'installations clefs en mains.	1 H
Technicien de systèmes industriels	- Gestion de la maintenance sur différents projets.	1 H
Technicien d'exploitation	- Exploitation et maintenance du chauffage urbain d'une métropole ; - Supervision de sites ; - Conception et test de programmes d'automates.	1 H
Technicien électrotechnique	- Développement automatique ; - Maintenance électrique et automatique.	1 H
Technicien fiabilisation, référent maintenance sur procédés de formage à chaud	- Amélioration et fiabilisation d'équipements de production ; - Pilotage des rétrofits d'équipements uniques ; - Conception en CAO avec un bureau d'études ; - Sous-traitance (suivi de chantier, contrôle de la qualité des livrables fournisseur, contact fournisseur, études des offres de prix, gestion des coûts, formation de personnel).	1 H
Technicien maintenance, dépanneur électrique et automatique	- Dépannage de machines de production ; - Diagnostic et réparation ; - Maintenance préventive et corrective.	1 H
Technicien méthode industrialisation	- Montage mécanique.	1 F
Technicien qualité méthode	-	1 F
Technicien supérieur	- Entretien d'un réseau électrique ; - Installation de nouvelles lignes.	1 H
Technicien support automatisme	- Aide au diagnostic ; - Formation ; - Dépannage (variateur CC et AC de forte puissance, automatisme informatique système de pesage) ; - Gestion de projets de pérennité ; - Rédaction de procédures de consignation.	1 H

TOTAL	39
--------------	-----------

Études poursuivies en 2020-2021

Type de formations

	Nb	
Doctorat	-	0%
DSN (Diplôme Supérieur de Notariat)	-	0%
CAPA (Certificat d'Aptitude à la Profession d'Avocat)	-	0%
Études médicales	-	0%
Diplôme d'ingénieur	4	100%
Diplôme d'école de commerce ou de gestion	-	0%
Autre diplôme d'école supérieure (art, communication, ...)	-	0%
Master 2ème année	-	0%
Master 1ère année	-	0%
Autre poursuite d'études	-	0%
Etudes paramédicales	-	0%
Formation spécifique courte, un an maximum (DU...)	-	0%
Préparation aux concours	-	0%
Licence	-	0%
Licence professionnelle	-	0%
Classe préparatoire ATS	-	0%
DUT	-	0%
BTS	-	0%
Autre complément de formation ou réorientation	-	0%
Total	4	

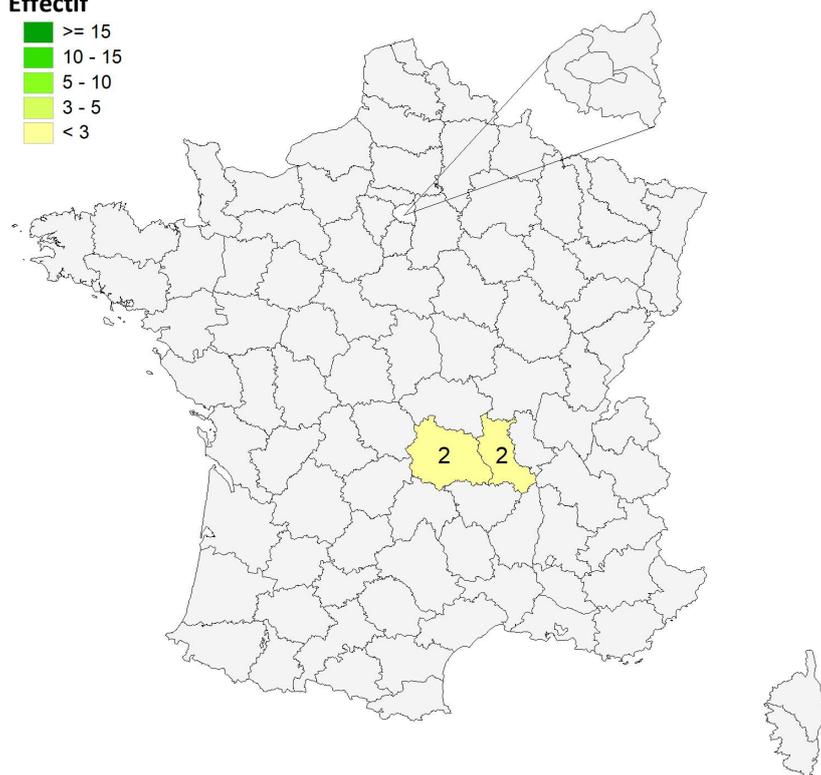
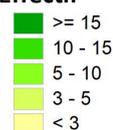
100% en poursuite d'études

0% en complément de formation ou en réorientation

4 répondants sur 4

Lieu des études

Effectif



Répartition géographique des études

Auvergne-Rhône-Alpes	4
Ile-de-France	0
Autres départements français de métropole	0
France d'Outre-Mer	0
Étranger	0

4 répondants sur 4

Liste des études suivies

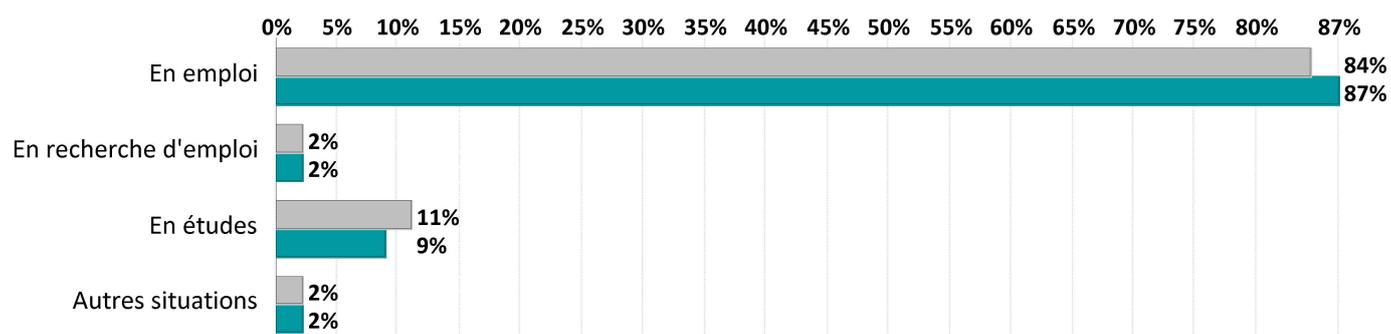
Types d'études	Etudes suivies	Etablissement	Site des études	Effectif
Diplôme d'ingénieur	Mention Génie des systèmes de production	Université Clermont Auvergne Polytech Clermont-Ferrand	Aubière	1 CA
	Mention Génie industriel	Institut supérieur des techniques de la performance	Saint-Étienne	2 CA
		Université Clermont Auvergne SIGMA Clermont	Aubière	1 CA
			TOTAL	4

FI : en formation initiale classique CA : en contrat d'apprentissage CP : en contrat de professionnalisation CD : en contrat doctoral
FC : en formation continue AC : en année de césure EF : élève fonctionnaire acp : aucun des cas précédents np : non précisé

Évolution des situations des diplômés à 18 et 30 mois de l'obtention de leur diplôme

Situations aux 1ers décembre 2019 et 2020

	En emploi		En recherche d'emploi		En études		Autres situations		Total	
	N	% cit.	N	% cit.	N	% cit.	N	% cit.	N	% cit.
Situation 18 mois	38	84%	1	2%	5	11%	1	2%	45	100%
Situation 30 mois	39	87%	1	2%	4	9%	1	2%	45	100%



- ▶ **84%** des diplômés ont déclaré travailler pour le même employeur à 18 et 30 mois. *
- ▶ **67%** des diplômés ont vu leur salaire augmenter entre le 1er décembre 2019 et le 1er décembre 2020, contre **10%** pour qui le salaire a diminué et **23%** pour qui le salaire est resté inchangé. **

*sur l'échantillon de la population en emploi à 18 et 30 mois

** sur l'échantillon de la population en emploi et ayant précisé leur salaire à 18 et 30 mois

Références de la population

Régime d'inscription	Nationalité	Inscrits	Diplômés	Enquêtés
FI ⁽¹⁾	Français	9	8	8
	Étranger	2	0	0
CA ⁽²⁾	Français	0	0	0
	Étranger	0	0	0
CP ⁽³⁾	Français	46	46	46
	Étranger	0	0	0
Cés ⁽⁴⁾	Français	0	0	0
	Étranger	0	0	0
RE ⁽⁵⁾	Français	0	0	0
	Étranger	0	0	0
FC ⁽⁶⁾	Français	1	1	1
	Étranger	0	0	0
TOTAL		58	55	55

(1) Formation initiale classique (2) Contrat d'apprentissage (3) Contrat de professionnalisation
 (4) Année de césure (5) Reprise d'études (6) Formation continue classique

Enquête nationale sur le devenir des diplômés de Master et de Licence Professionnelle à 30 mois

Toutes les universités de France réalisent cette enquête avec un questionnaire commun, à la même date d'observation et sur le même périmètre : **diplômés de nationalité française nés en 1988 ou après.**

Vu l'avis favorable du Conseil national de l'information statistique, cette enquête est obligatoire et reconnue **d'intérêt général et de qualité statistique**, en application de la loi n° 51-711 du 7 juin 1951 sur l'obligation, la coordination et le secret en matière de statistiques.