

Conformément aux dispositions de la loi relative à l'enseignement supérieur et à la recherche du 22 juillet 2013, quasiment tous les établissements publics d'enseignement supérieur relevant du MESRI se sont regroupés en COMUE et associations d'établissements (ou sites contractuels, *annexe*), sur un territoire donné, autour d'un projet de formation et de recherche partagé. S'y sont rajoutés certains organismes de recherche, fondations et écoles.

La présente fiche de site contractuel fournit un état de l'emploi d'enseignement et de recherche impliqué dans le site, selon le périmètre en vigueur en février 2019 (*Sources*), y compris les personnels des organismes affectés à des unités mixtes.

Les statistiques présentées consolident les données de quatre dispositifs de collecte, selon le type d'établissement concerné : EPSCP (enseignants et BIATSS), organismes de recherche, Écoles et instituts hors tutelle MESRI et enfin les fondations de coopération scientifique (FCS), voir annexe.

L'emploi d'enseignement et de recherche regroupe l'ensemble des personnes travaillant comme enseignants, apportant un soutien à l'enseignement et/ou travaillant sur des projets de recherche et de développement (enseignants-chercheurs, chercheurs, ingénieurs, doctorants, techniciens...), que ce soit à temps plein ou à temps partiel.

<p>COMUE Université confédérale Léonard de Vinci Décret n° 2015-127 du 5 février 2015 modifié</p> 	<p>Membres : Université de Limoges Université de Poitiers Ecole nationale supérieure de mécanique et d'aérotechnique (ENSMA)</p>
---	---

1. Effectifs d'enseignement et de recherche à fin 2017

Université confédérale Léonard de Vinci

Catégorie	Type d'établissement déclarant ¹	Chercheurs, enseignants et équivalents				Personnels de soutien	Emploi d'enseignement et de recherche		
		Chercheurs, enseignants ²	Ingénieurs de recherche (IGR) ³	Doctorants rémunérés et ATER	Ensemble		Effectifs totaux	% dans le site	dont : structures et établissements dépendant du site à titre principal
Personnels permanents + non-permanents	EPIC et EPST	112	23	24	159	101	260	5	251
	FCS	-	-	-	-	-	-	-	-
	EPSCP	2 197	83	452	2 732	1 742	4 474	95	4 474
	Autres étabs d'enseignement supérieur et de recherche ⁴	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total site contractuel	2 309	106	476	2 891	1 843	4 734	100	4 725
dont personnels permanents	EPIC et EPST	92	18	-	110	81	191	5	183
	FCS	-	-	-	-	-	-	-	-
	EPSCP	2 075	45	-	2 120	1 468	3 588	95	3 588
	Autres étabs d'enseignement supérieur et de recherche ⁴	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total site contractuel	2 167	63	-	2 230	1 549	3 779	100	3 771

1. voir Annexe et définitions

2. yc contractuels assimilés, ingénieurs et cadres des EPIC et FCS affectés à la R&D et à son pilotage

3. IGR des EPST et EPSCP

4. hors personnels d'enseignement sans activité de recherche

Champ : organismes de recherche, yc participations indirectes au site, écoles, EPSCP, ANSES

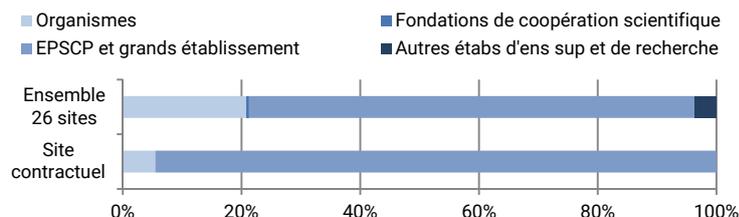
Source MESRI : synthèse de 4 dispositifs de collecte SIES – DGRH

La COMUE Université confédérale Léonard de Vinci compte 4 730 personnels de recherche et d'enseignement, permanents ou non permanents : 2 310 chercheurs et enseignants-chercheurs, 480 doctorants et ATER rémunérés, 110 IGR et

1 840 personnels de soutien, dont 1 320 ITA-ITRF (hors IGR). Sur les 4 730 personnes, **4 725 dépendent du site à titre principal** (cf : note d'information n°19.10) et 5 travaillent dans des structures rattachées principalement à un autre site.

Les effectifs totaux se répartissent en : 260 dans les organismes, 0 dans les FCS, 4 470 dans les EPSCP et 0 dans les autres établissements d'enseignement supérieur. Relativement à la moyenne nationale de l'enseignement et de la recherche publics, la **COMUE Université confédérale Léonard de Vinci** comporte davantage d'effectifs dans les EPSCP et les grands établissements.

Répartition de l'emploi scientifique selon le type d'établissement



2. Effectifs d'enseignement et de recherche à fin 2017

Université confédérale Léonard de Vinci

Personnels permanents et non-permanents

Type d'établissement déclarant ¹	Etablissement déclarant	Chercheurs, enseignants et équivalents				Personnels de soutien		Ensemble des personnels
		Chercheurs, enseignants ²	Ingénieurs de recherche (IGR) ³	Doctorants rémunérés et ATER	Ensemble	Effectifs	dont ITA, ITRF et contractuels assimilés	
EPIC et EPST	CNES	-	-	6	6	-	-	6
	CNRS	100	20	11	131	85	85	216
	INRA	1	-	1	2	1	1	3
	INSERM	11	3	6	20	15	15	35
EPSCP	COMUE UNIV. CONFÉDÉRALE LÉONARD DV	-	4	-	4	28	26	32
	LIMOGES	815	29	210	1 054	619	388	1 673
	POITIERS	1 316	44	201	1 561	1 001	713	2 562
	POITIERS ENSMA	66	6	41	113	94	90	207
Autres étabts d'enseignement supérieur et de recherche ⁴		-	-	-	-	-	-	-
Total site contractuel		2 309	106	476	2 891	1 843	1 318	4 734

1. voir Annexe et définitions

2. yc contractuels assimilés, ingénieurs et cadres des EPIC et FCS affectés à la R&D et à son pilotage

3. IGR des EPST et EPSCP

4. hors personnels d'enseignement sans activité de recherche

Champ : organismes de recherche, yc participations indirectes au site, écoles, EPSCP, ANSES

Source MESRI : synthèse de 4 dispositifs de collecte SIES - DGRH

3. Les principales structures où les organismes de recherche rémunèrent des personnels en 2017

Personnels permanents et non-permanents

Université confédérale Léonard de Vinci

Unité de recherche	EPSCP, CHU-CLCC, écoles tutelles de la structure	Organismes impliqués	Personnels rémunérés par eux
INSTITUT DE CHIMIE DES MILIEUX ET MATÉRIaux DE POITIERS	POITIERS	CNES, CNRS	62
XLIM	LIMOGES	CNES, CNRS	36
INSTITUT DE RECHERCHE SUR LES CÉRAMIQUES	ENS CERA.IND LIMOGES, LIMOGES	CNES, CNRS	26
ÉCOLOGIE ET BIOLOGIE DES INTERACTIONS	POITIERS	CNRS	14
CONTRÔLE DES RÉPONSES IMMUNES B ET DES LYMPHOPROLIFÉRATIONS	LIMOGES	CNRS, INSERM	13
MIGRATIONS INTERNATIONALES, ESPACES ET SOCIÉTÉS	POITIERS	CNRS	12
LABORATOIRE SIGNALISATION ET TRANSPORTS IONIQUES MEMBRANAIRES	POITIERS, TOURS	CNRS	10
LABORATOIRE DE GÉOGRAPHIE PHYSIQUE ET ENVIRONNEMENTALE	CLERMONT AUVERGNE, LIMOGES	CNRS	9
MAISON DES SCIENCES DE L'HOMME ET DE LA SOCIÉTÉ DE POITIERS	LIMOGES, POITIERS	CNRS	9
ISCHÉMIE-REPERFUSION EN TRANSPLANTATION D'ORGANES : MÉCANISMES ET INNOVATIONS THÉRAPEUTIQUES	POITIERS	CNRS, INSERM	8
LABORATOIRE DE NEUROSCIENCES EXPÉRIMENTALES ET CLINIQUES	POITIERS	CNRS, INSERM	8
CENTRE DE RECHERCHES SUR LA COGNITION ET L'APPRENTISSAGE	POITIERS, TOURS	CNRS	8
CENTRE D'ETUDES SUPÉRIEURES DE CIVILISATION MÉDIÉVALE	POITIERS	CNRS	8
LABORATOIRE PALÉONTOLOGIE ÉVOLUTION PALÉOÉCOSYSTÈMES PALÉOPRIMATOLOGIE	POITIERS	CNRS	8
INTERNATIONAL CENTER ON ECO-CONCEPTION AND RENEWABLE RESOURCES	sans	CNRS	6

Champ : organismes de recherche, yc participations indirectes au site

Source MESRI-SIES : enquête auprès des organismes, RNSR

4. Les chercheurs, enseignants et assimilés, par domaine disciplinaire à fin 2017

Université confédérale Léonard de Vinci

Permanents et non-permanents				Répartition par domaines disciplinaires ERC (% en ligne) ¹		
Type d'établissement déclarant ²	Effectifs de chercheurs et enseignants, hors discipline non connue ³	%	Ecart / 26 sites ⁴	Sciences du Vivant et Environnement ⁵	Sciences et Technologies	Sciences Humaines et Sociales ⁶
EPIC et EPST	136	6	- 16	31	60	10
FCS	-	-	- 0	-	-	-
EPSCP	2 245	94	22	20	39	41
Orientation recherche/enseignement ⁷ :						
uniquement enseignement	232			69	29	3
uniquement recherche	227			23	67	10
médecine et odontologie	195			100	-	-
enseignement et recherche	1 591			49	42	10
Autres étabts d'enseignement supérieur et de recherche ⁸	-	-	- 5	-	-	-
Total site contractuel	2 381	100		21	41	39
Ecart / 26 sites ⁴				-6,9	2,6	4,3

1. domaines disciplinaires de l'European Research Council (ERC), définitions

2. voir Annexe et définitions

3. yc contractuels assimilés, ingénieurs et cadres des EPIC et FCS affectés à la R&D et à son pilotage ; hors IGR et enseignants sans discipline

4. total 26 sites sans double compte

Champ : organismes de recherche, yc participations indirectes au site, écoles, EPSCP, ANSES

Source MESRI : synthèse de 4 dispositifs de collecte SIES – DGRH

5. yc Sciences Médicales

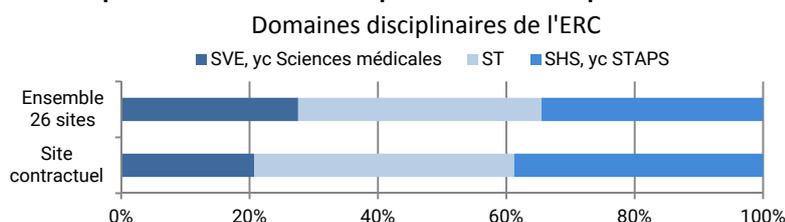
6. STAPS incluses

7. Orientation : recherche - DC et contractuels LRU non enseignants ; enseignement - 2nd degré, Lecteurs, Maîtres de langues

8. hors personnels d'enseignement, sans activité de recherche

Relativement à la structure nationale de l'enseignement et de la recherche publics, la COMUE Université confédérale Léonard de Vinci est moins orientée vers le domaine disciplinaire « Sciences du Vivant et Environnement ». Cela tient surtout à une orientation plus forte des organismes de recherche vers les autres disciplines.

Répartition des chercheurs par domaines disciplinaires



5. Les chercheurs, enseignants et assimilés, par domaine disciplinaire et établissement, en 2017

Université confédérale Léonard de Vinci

Permanents et non-permanents			Domaines disciplinaires ERC ¹		
Type d'établissement déclarant ²	Etablissement déclarant	Effectifs de chercheurs et enseignants, hors discipline non connue ³	Sciences du Vivant et Environnement ⁴	Sciences et Technologies	Sciences Humaines et Sociales ⁵
EPIC et EPST	CNES	6	-	6	-
	CNRS	111	23	75	13
	INRA	2	2	-	-
	INSERM	17	17	-	-
EPSCP	LIMOGES	976	212	407	357
	POITIERS	1 166	239	376	551
	POITIERS ENSMA	103	-	101	2
Autres étabts d'enseignement supérieur et de recherche ⁶		-	-	-	-
Total site contractuel		2 381	493	965	923

1. domaines disciplinaires de l'European Research Council (ERC), définitions

2. voir Annexe et définitions

3. yc contractuels assimilés, ingénieurs et cadres des EPIC et FCS affectés à la R&D et à son pilotage ; hors IGR et enseignants sans discipline

4. yc Sciences Médicales

5. STAPS incluses

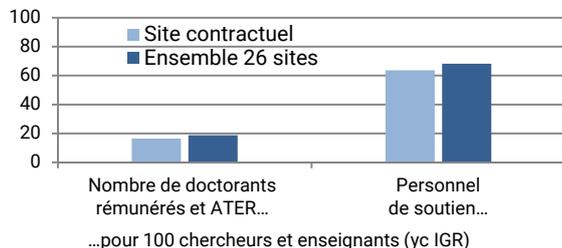
6. hors personnels d'enseignement sans activité de recherche

Champ : organismes de recherche, yc participations indirectes au site, écoles, EPSCP, ANSES

Source MESRI : synthèse de 4 dispositifs de collecte SIES – DGRH

La COMUE Université confédérale Léonard de Vinci compte 16 doctorants et ATER pour 100 chercheurs et enseignants et 64 personnels de soutien (hors IGR). Pour les doctorants et ATER, légèrement inférieur à l'ensemble des 26 sites contractuels; pour les personnels de soutien, c'est notablement moins.

Indicateurs sur l'emploi scientifique à fin 2017



Sources et méthodes

Site contractuel

Les sites contractuels correspondent aux 19 COMUE et 7 associations d'établissements selon le périmètre en vigueur encore en février 2019 et avant certaines modifications de périmètres (création de l'Institut Polytechnique de Paris,...). Les informations complètes sur le cadre juridique de ces regroupements ainsi que leurs établissements membres ou associés sont accessibles depuis : http://www.enseignementsup-recherche.gouv.fr/cid94756/les-regroupements-universitaires-et-scientifiques-une-coordination-territoriale-pour-un-projet-partage.html%20-%20Liste_des_etablissements_membres_des_COMUE_et_des_associations

Quatre dispositifs de collecte consolidés

1. Enseignants des EPSCP : source DGRH (RHSUP-Info, enquête sur les enseignants non permanents), calculs SIES

Enseignants permanents : enseignants-chercheurs et corps assimilés, yc en santé, PRAG, en activité, surnombre ou détachement entrant. Les personnels détachés sortants, en disponibilité ou en position de congés sont exclus.

Enseignants non-permanents : Doctorants contractuels avec ou sans mission d'enseignement, ATER, enseignants invités, lecteurs et maîtres de langues, contractuels LRU, enseignants contractuels sur emplois vacants du second degré.

Sont exclus les personnels temporaires des disciplines médicales et odontologiques et les enseignants associés à mi-temps (qui sont tenus d'avoir une autre activité principale d'enseignement ou de recherche, souvent dans un autre établissement ESR).

2. BIATSS des EPSCP : source DGRH (annuaire Poppee ITRF, enquête Agents non titulaires), calculs SIES. Sont comptés les personnels titulaires et les contractuels sur missions permanentes.

3. L'enquête pilote du SIES sur l'emploi d'enseignement et de recherche rémunéré dans les structures et implantations des organismes.

L'enquête interroge les 17 principaux organismes : les 8 EPST (CNRS, IFSTTAR, INED, INRA, INRIA, INSERM, IRD et IRSTEA), 7 EPIC (BRGM, CEA-civil, CIRAD, CNES, IFPEN, Ifremer et ONERA) et les instituts Curie et Pasteur-Paris. Elle recueille des données d'emploi **au niveau des unités de recherche (et de service et de recherche) des organismes, chaque unité, laboratoire, étant alors affectée par l'organisme à un ou plusieurs sites contractuels** (tableau 1, ligne EPST et EPIC). Notamment, les effectifs de l'organisme affectés dans des unités sous tutelle d'une université membre d'un site sont réputés relever de ce site, même si l'organisme n'en est pas membre officiel. A noter que **les sites déclarés par les organismes ont été vérifiés avec les informations disponibles dans le répertoire national des structures de recherche (RNSR)**. Les personnels rémunérés sont

6. Effectifs de doctorants rémunérés et ATER

Université confédérale Léonard de Vinci

Type d'établissement déclarant	Nombre de doctorants rémunérés et ATER	% doctorants / total chercheurs et enseignants ¹	% doctorants, ensemble 26 sites
EPIC et EPST	24	15	11
FCS	-	-	47
EPSCP	452	17	21
Autres étabs d'enseignement supérieur et de recherche ²	-	-	26
Total	476	16	19

1. yc contractuels assimilés, ingénieurs et cadres des EPIC et FCS affectés à la R&D et à son pilotage; IGR inclus

2. hors personnels mobilisés exclusivement à l'enseignement

Champ : organismes de recherche, yc participations indirectes au site, écoles, EPSCP, ANSES

Source MESRI : synthèse de 4 dispositifs de collecte SIES – DGRH

ainsi comptés dans leur structure d'affectation principale et le site correspondant; y compris ceux mis à disposition au sein d'un autre organisme (ex: personnels du CNRS en MAD dans une unité INSERM), et hors personnels sans affectation ou en détachement. Les données par site contractuel ne sont pas encore disponibles pour le CEA, l'Institut Curie et l'Inria.

4. Écoles hors tutelle MESRI (majoritairement publiques, mais aussi privées, hors Ecoles relevant de la culture – architecture, ...), **fondations de coopération scientifique (FCS), et ANSES**, pourvu qu'ils soient membres des (ou associés aux) sites: les données proviennent de l'enquête RD 2016 du SIES.

Pour les établissements déclarant des implantations dans plusieurs académies, seuls les effectifs rémunérés de l'académie ont été comptés. Les FCS financent des postes principalement en universités, surtout des doctorants.

En raison de l'objectif de l'enquête R&D, les personnels mobilisés exclusivement à l'enseignement (sans activité de recherche) ne sont pas comptés. A l'inverse, certains enseignants actifs dans plusieurs établissements/écoles sont susceptibles d'avoir été comptés plusieurs fois. La résultante de ces deux biais opposés peut être une légère surestimation ou sous-estimation des effectifs. Les résultats pourraient être affinés à l'aide d'un dispositif plus adapté.

Enfin, les personnels des Centres hospitalo-universitaires (CHU) et des centres de lutte contre le cancer (CLCC) n'ont pas été comptés en tant que tels. En effet, une part importante des enseignants est constituée d'enseignants universitaires déjà recensés par la DGRH.

Définitions

Chercheurs : Conformément aux règles internationales du manuel de Frascati, il s'agit des chercheurs et ingénieurs de R&D travaillant à la conception ou à la création de connaissances, de produits, de procédés, de méthodes ou de systèmes nouveaux. Ils incluent également les doctorants financés pour leur thèse et les personnels de haut niveau ayant des responsabilités d'animation des équipes de chercheurs.

Domaines disciplinaires d'enseignement et de recherche de l'European Research Council (ERC) : ces domaines correspondent aussi à ceux de la nomenclature du HCERES. Les chercheurs ayant une activité de pilotage de R&D sont répartis selon les disciplines de leur unité ou de leur organisme.

Emplois non-permanents au sein des organismes : CDD, contrats aidés, vacataires et volontaires civils et militaires, hors fonctionnaires accueillis, voir l'Etat de l'emploi scientifique, synthèse et chapitre III.

Pour en savoir plus : L'Etat de l'emploi scientifique – édition 2018 www.enseignementsup-recherche.gouv.fr, « statistiques et analyses »