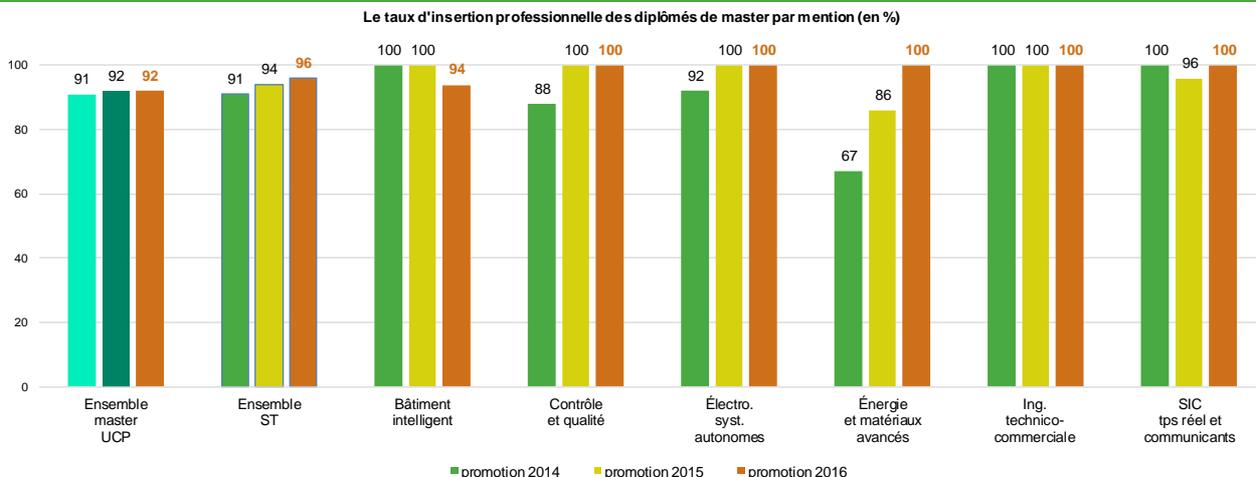


## L'insertion professionnelle des diplômés de master

Promotion 2016

### Une insertion professionnelle qui s'améliore



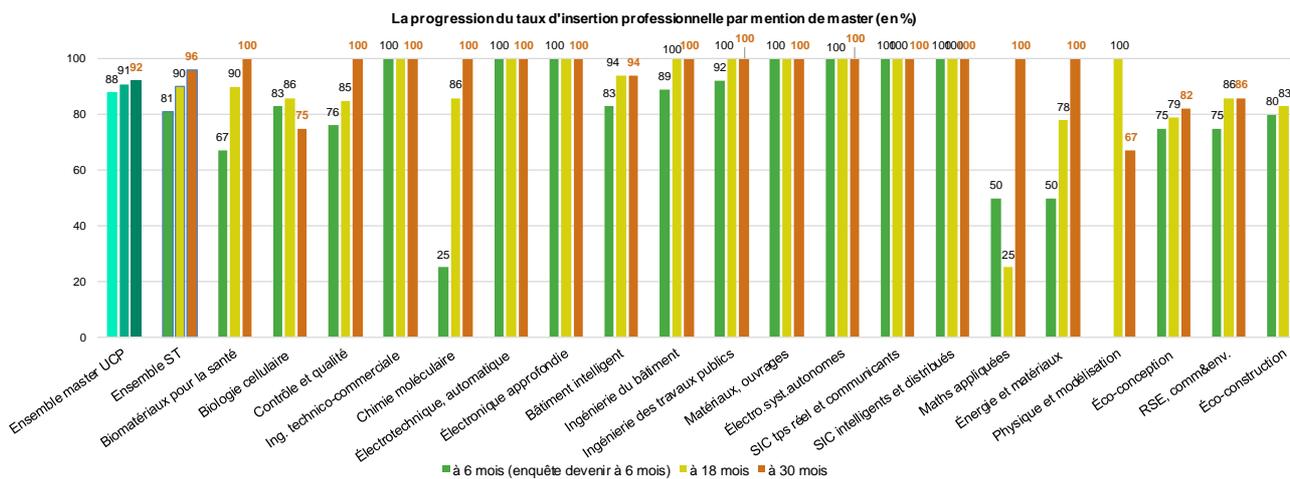
Source : OVE - Enquête insertion professionnelle 2018 des diplômés 2016 de l'UCP

**Le taux d'insertion\*** rapporte le nombre de diplômés en emploi au nombre de diplômés en activité, c'est-à-dire en emploi ou en recherche d'emploi (population active). Il est le complément du taux de chômage.

**Lecture :** 30 mois après l'obtention de leur master Sciences et Techniques à l'UCP en 2016, 96 % des diplômés entrés dans la vie active sont en emploi.

« ns » : résultats non significatif ou non disponible.

### Une insertion professionnelle progressive



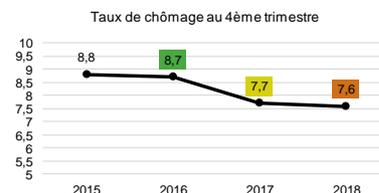
Source : OVE - Enquête insertion professionnelle 2018 des diplômés 2016 de l'UCP

**En Sciences et Techniques, le taux d'insertion professionnelle est passé de 81 % à 6 mois, à 96 % à 30 mois.**

L'insertion professionnelle est un processus qui évolue dans les premières années d'entrée dans la vie active. Par la suite, la situation en emploi se stabilise durablement.

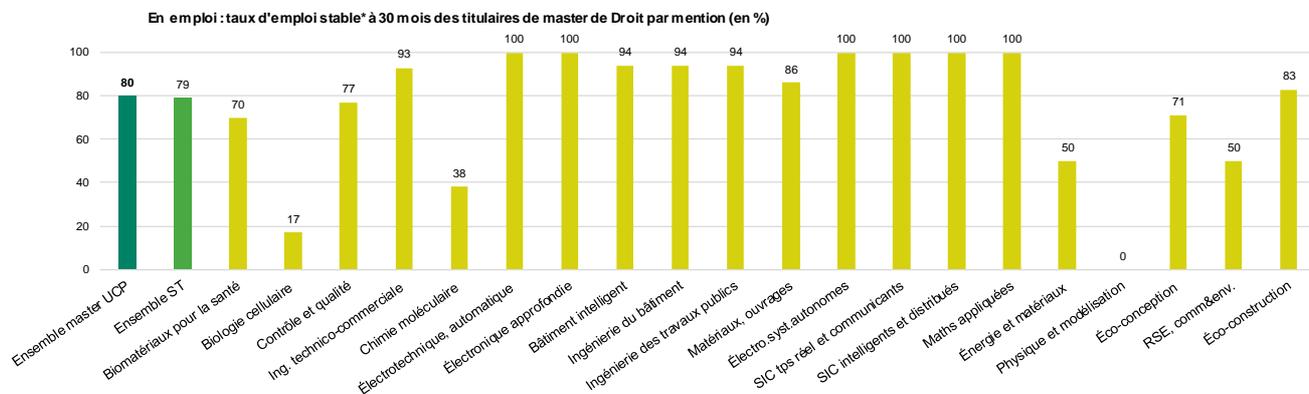
**Lecture :** 6 mois après l'obtention de leur master Sciences et Techniques à l'UCP en 2016, 84 % des diplômés entrés dans la vie active sont en emploi.

La conjoncture joue favorablement. Au 4<sup>ème</sup> trimestre 2018, le taux de chômage est légèrement en baisse en Ile-de-France (à 7,6 % contre 7,7 % en 2017 et 8,7 % en 2016) et parmi les jeunes de 15-24 ans (18,8 % contre 21,4 % en 2017).



Insee, 2019, taux de chômage au sens du BIT

## 79 % d'emploi stable, mais une grande variabilité selon la mention



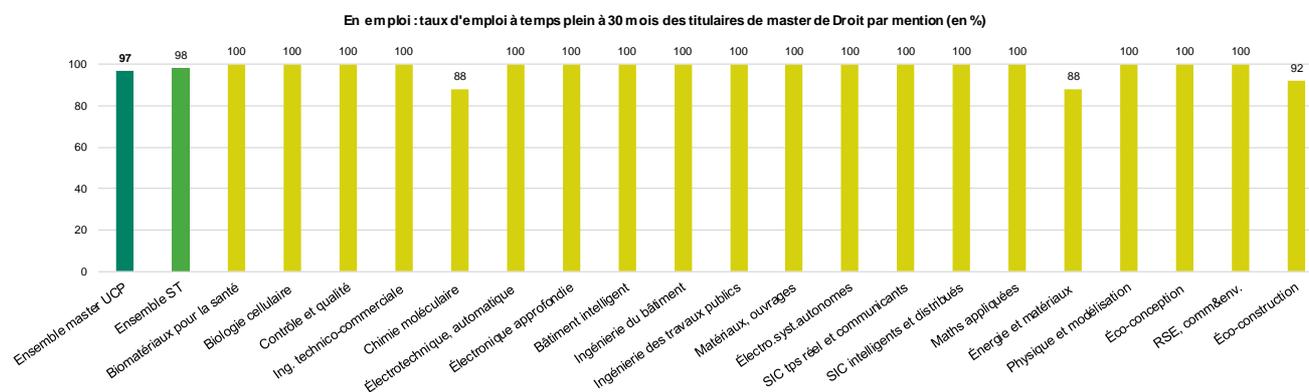
L'emploi stable regroupe les contrats en CDI, les fonctionnaires ou travailleurs et travailleuses indépendantes.

Des disparités importantes sont observées selon la mention. La totalité des diplômés de la mention « Électrotechnique, automatique » déclarent occuper un emploi stable contre une proportion de 17 % pour celles et ceux de la mention « Biologie cellulaire ».

Source : OVE - Enquête insertion professionnelle 2018 des diplômés 2016 de l'UCP

Lecture : 30 mois après l'obtention de leur master en 2016, 79 % des diplômés en emploi occupent un emploi stable.

## Le temps plein est la norme pour 98 % des emplois

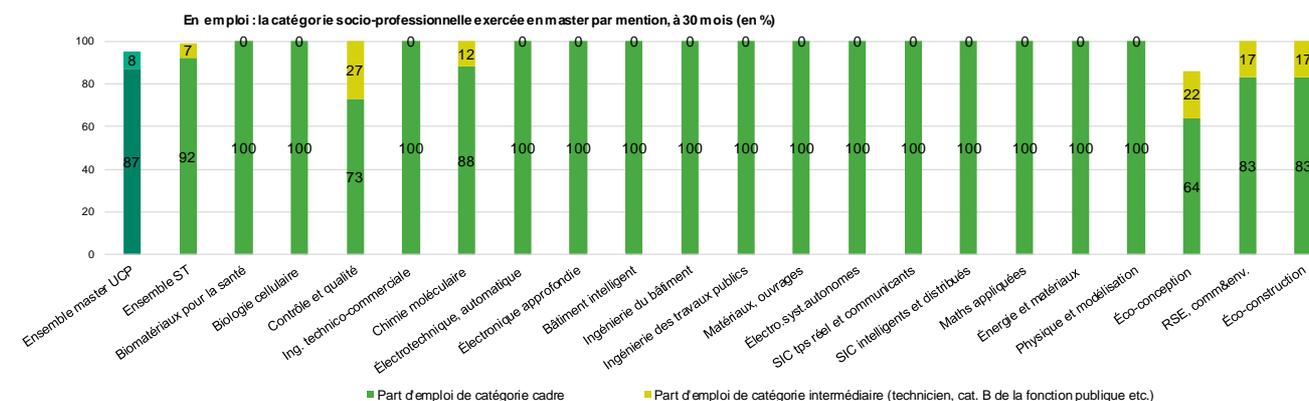


L'emploi à temps plein regroupe les déclarations d'emploi d'une quotité de travail hebdomadaire de 100 %.

Lecture : 30 mois après l'obtention de leur master en 2016, 98 % des diplômés en emploi de la composante Droit occupent un emploi à temps plein.

Source : OVE - Enquête insertion professionnelle 2018 des diplômés 2016 de l'UCP

## 9 emplois sur 10 de catégorie cadre



Source : OVE - Enquête insertion professionnelle 2018 des diplômés de master 2016 de l'UCP

La part d'emploi de catégorie cadre est supérieure à la moyenne de l'UCP mais des disparités sont constatées selon la mention.

L'emploi de catégorie cadre ou de profession intermédiaire repose sur la déclaration du diplômé en emploi vis-à-vis de son niveau ou statut d'emploi (nomenclature PSC, INSEE).

Lecture : 90 % des diplômés en emploi occupent un emploi de niveau cadre, 30 mois après l'obtention de leur master dans la composante

## Le salaire net médian à temps plein est de 2 280 euros par mois

Diplôme	Salaire net médian mensuel à temps plein (en €)	Salaire brut médian annuel à temps plein (en €)
<b>Ensemble master UCP</b>	<b>2 350</b>	<b>36 700</b>
<b>Master Sciences et Techniques</b>	<b>2 280</b>	<b>35 500</b>
Biomatériaux pour la santé	2 240	35 000
Biologie cellulaire et moléculaire du microenvironnement	1 550	24 200
Contrôle et qualité	2 220	34 700
Ingénierie technico-commerciale en solutions globales scientifiques	2 630	41 100
Chimie moléculaire et macromoléculaire pour l'énergie et la santé	1 650	25 700
Électrotechnique, automatique approfondies	2 820	43 900
Électronique approfondie	2 440	38 000
Bâtiment intelligent, efficacité énergétique	2 530	39 500
Conception, construction, ingénierie du bâtiment	2 600	40 600
Conception, construction, ingénierie des travaux publics	2 410	37 600
Matériaux, ouvrages, recherche, innovation	2 350	36 600
Électronique des systèmes autonomes	2 300	35 900
SIC Systèmes temps réel et communicants	2 360	36 800
SIC Systèmes intelligents et distribués	3 170	49 400
Mathématiques appliquées	2 260	35 200
Énergie et matériaux avancés, énergie renouvelable	1 900	29 700
Physique et modélisation	1 400	21 800
Éco-conception et Gestion des déchets	2 030	31 700
Responsabilité sociétale des entreprises, communication et environnement	2 060	32 100
Éco-construction	2 060	32 100

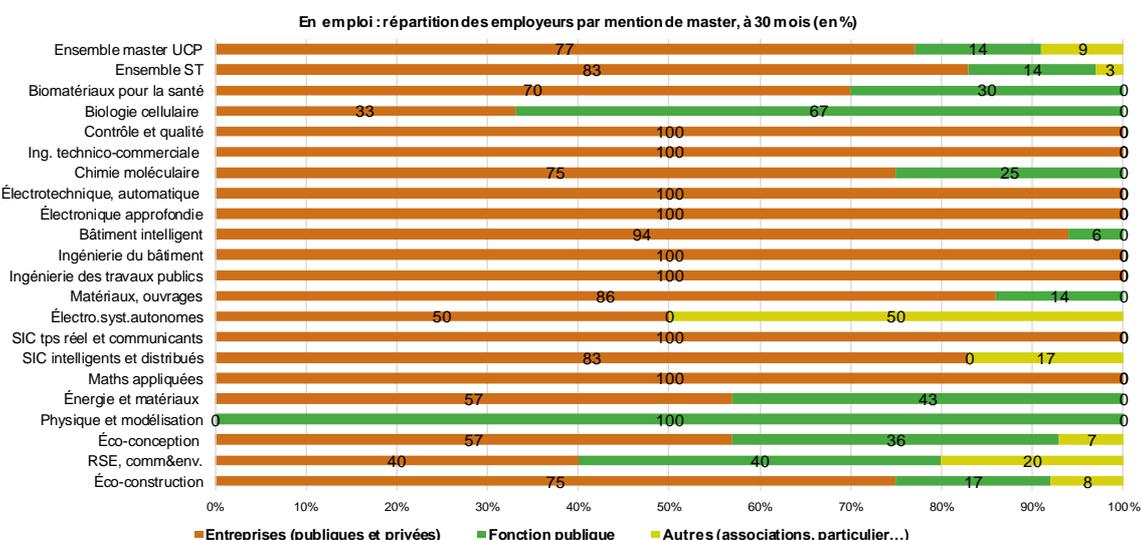
Source : OVE - Enquête insertion professionnelle 2018 des diplômés 2016 de l'UCP

**Le salaire net mensuel médian** sépare la population considérée en deux parts égales. Ce montant est donné en « net » car cet élément est davantage connu de la plupart des diplômés en emploi.

**Les écarts salariaux entre mention sont importants. L'écart extrême atteint 1 770 euros** entre les diplômés de « Physique et modélisation » (1 400 euros) et « SIC intelligents et distribués » (3 170 euros).

Lecture : **la moitié des diplômés de master ont un salaire net mensuel supérieur à 2 280 € et l'autre moitié ont un salaire net mensuel inférieur à 2 280 €.**

## La majorité des emplois sont exercés au sein d'une entreprise



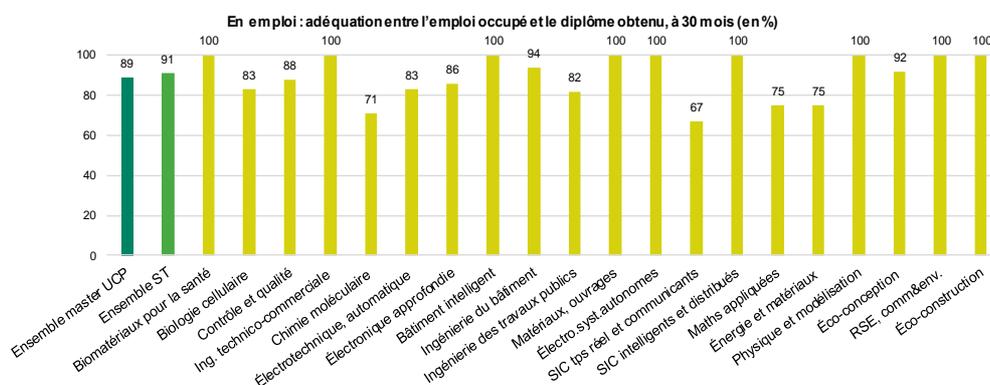
Source : OVE - Enquête insertion professionnelle 2018 des diplômés 2016 de l'UCP

En Sciences et Techniques, 8 diplômés sur 10 en emploi travaillent au sein d'une entreprise privée ou publique. Avec toutefois des exceptions selon les mentions, 1 emploi sur 2 occupés est au sein la Fonction publique pour la mention « Électronique des systèmes autonomes » et 100 % parmi les autres types d'employeur comme les associations ou les professions libérales pour la mention « Physique et modélisation ».

**Les difficultés d'insertion rencontrées proviennent pour partie du fonctionnement et des segmentations du marché du travail. Les conditions d'emploi sont corrélées au type d'employeur, au secteur d'activité et au bassin d'emploi.**

Lecture : **30 mois après l'obtention de leur master en 2016, 83 % des diplômés en emploi travaillent au sein d'une entreprise.**

## Sentiment d'adéquation entre l'emploi occupé et le diplôme

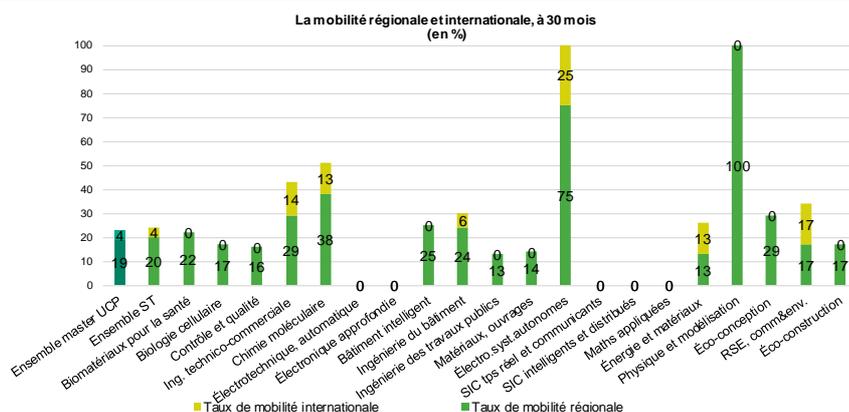


L'adéquation emploi / diplôme est définie par le diplômé ou la diplômée via une échelle d'attitude.

Lecture : 30 mois après l'obtention de leur master de Sciences et Techniques en 2016, 91 % des diplômés en emploi déclarent que l'emploi occupé est en adéquation avec leur projet professionnel.

Source : OVE - Enquête insertion professionnelle 2018 des diplômés de master 2016 de l'UCP

## La mobilité géographique



La mobilité est un phénomène renforcé mais qui reste minoritaire pour les universités franciliennes du fait de la présence du bassin d'emploi parisien.

Le taux de mobilité interrégionale et internationale est nul pour 5 mentions.

La mobilité internationale ne concerne qu'une minorité de diplômés mais une proportion plus marquée pour la mention « Droit des contentieux publics » avec un quart des diplômés.

Source : OVE - Enquête insertion professionnelle 2018 des diplômés 2016 de l'UCP

## Présentation de l'enquête UCP et méthodologie

Chaque année, l'Observatoire de la Vie Étudiante (OVE) réalise des enquêtes sur l'insertion professionnelle auprès des diplômés de l'université à 6, 18 et 30 mois après l'obtention du diplôme. L'enquête à 30 mois s'inscrit dans un dispositif d'enquêtes, coordonné par le ministère de l'Enseignement supérieur et la Recherche et de l'Innovation administré par l'OVE.

Les résultats présentés ci-dessous concernent l'ensemble des diplômés de l'UCP, quels que soient leur profil socio-démographique ou leur parcours universitaire. L'exhaustivité du champ d'enquête induit certes une hétérogénéité des résultats mais permet de produire une information complète. Pour la composante Droit, l'ensemble des mentions/parcours ont été enquêtés. Par convention statistique, l'OVE publie uniquement des résultats pour les mentions/parcours qui atteignent un taux de réponse minimum de 50 % et pour un effectif de répondants supérieur à 3.

Diplôme	Effectif de diplômés	Taux de réponse à l'enquête	Part de femmes / Répondants
Master Droit	291	76	37
Biomatériaux pour la santé	15	73	64
Biologie cellulaire et moléculaire du microenvironnement	13	69	44
Contrôle et qualité	36	75	85
Ingénierie technico-commerciale en solutions globales scientifiques	19	74	79
Chimie moléculaire et macromoléculaire pour l'énergie et la santé	8	100	38
Électrotechnique, automatique approfondies	9	67	17
Électronique approfondie	12	67	13
Bâtiment intelligent, efficacité énergétique	20	85	6
Conception, construction, ingénierie du bâtiment	19	89	12
Conception, construction, ingénierie des travaux publics	21	81	29
Matériaux, ouvrages, recherche, innovation	10	70	14
Électronique des systèmes autonomes	4	100	0
Méthodes pour l'analyse de données complexes (Non diffusable)	3	33	0
Images et masses de données multimédia (Non diffusable)	2	100	0
Intelligence artificielle et réseaux de neurones (Non diffusable)	10	40	25
SIC Systèmes temps réel et communicants	5	80	0
SIC Systèmes intelligents et distribués	8	75	17
SIC Réseaux et sécurité (Non diffusable)	1	100	0
Mathématiques appliquées	5	80	25
Mathématiques fondamentales (Non diffusable)	3	100	33
Énergie et matériaux avancés, énergie renouvelable	14	64	11
Physique et modélisation	4	75	0
Éco-conception et Gestion des déchets	22	82	61
Responsabilité sociétale des entreprises, communication et environnement	12	58	43
Eco-construction	16	81	31

Champ UCP : ensemble des diplômés de master, dans le cadre de l'enquête 2018 sur l'insertion professionnelle de la promotion 2016  
Observatoire Vie Étudiante – Résultats enquête Insertion professionnelle – octobre 2019