



L'actu des débouchés professionnels



Indiscrétions sur les formations et les métiers qui mènent vraiment à l'emploi



Accueil | Métiers et secteurs qui recrutent | L'actu des formations | Enquêtes sur l'emploi

Recherche



« Précédent | Accueil | Suivant »

+ L'université Paris-Saclay propose 45 formations en Data Sciences

Mots clés : numérique



La formation dans les Data Sciences s'étoffe comme le prouve l'offre de l'université Paris-Saclay. Celle-ci propose en effet 45 formations différentes, du stage au master ou à la spécialisation d'ingénieur.



La première Business Convention de l'université Paris-Saclay, les 24 et 25 novembre prochains, sera consacrée à un thème décidément en vogue, celui des **Big Data**, qui recouvre tout le champ de l'analyse des données numériques.

A cette occasion, Paris-Saclay dévoile la cartographie de toutes les formations dédiées à ce thème, que ce soit dans le cadre de la formation initiale des étudiants ou de la formation continue. 45 formations ont été

répertoriées : du stage d'une journée pour comprendre les enjeux techniques, juridiques et économique du domaine, aux masters et mastères spécialisés d'un an en passant par les cursus d'ingénieurs et les certifications.

Les étudiants ou même les cadres qui chercheraient une spécialisation porteuse ont là de quoi acquérir des compétences très recherchées sur le marché du travail.

Petits effectifs, excellents débouchés

Côté formation initiale, plusieurs masters 2 sont ainsi accessibles à des étudiants ayant validé un bac+4. Ainsi le **master TRIED (traitement de l'information et exploitation des données)** forme des experts en traitement statistique des données, les fameux **Data Scientists** qu'on s'arrache dans les entreprises.

Avantage de ces masters, outre les excellents débouchés : ils comportent 4 à 6 mois de stage en entreprise et sont réservés à de petits effectifs de 20 à 50 étudiants.

Autre pépite, le **master 2 Innovation, marchés et sciences des données (IMSD)** propose d'appliquer les techniques d'analyse quantitative des données à l'univers du marketing. Sur 12 mois, il comporte six mois de stage. La Big Data parvient ainsi à croiser les profils purement scientifiques aux profils "business".

Dans les "formations annexes", c'est-à-dire abordant la thématique Big Data sans y être entièrement consacrées, l'université Versailles Saint-Quentin propose deux ans de master (1 et 2) intitulé "**Mention Calcul haute performance, simulation (CHPS)**" pour former des scientifiques de haut niveau aptes à pratiquer ce "calcul haute performance" et la simulation. Une formation rare et recherchée pour laquelle des partenariats sont déjà conclus avec des entreprises ou de grands laboratoires de calcul.

Les diplômés d'un bac+5 peuvent aussi s'orienter vers un mastère spécialisé, formation d'un an comparable comportant un stage long qui sert souvent de pré-recrutement. A noter que le financement du mastère spécialisé peut souvent être pris en charge par l'entreprise.

Michèle Longour



Pourquoi ce blog ?

Certains traînent dans les bars, d'autres fréquentent les stades ou les cinémas... Moi, je hante les journées recrutement, je fouine dans les forums emploi et les salons dédiés à toutes les carrières. D'où l'idée de ce blog pour...

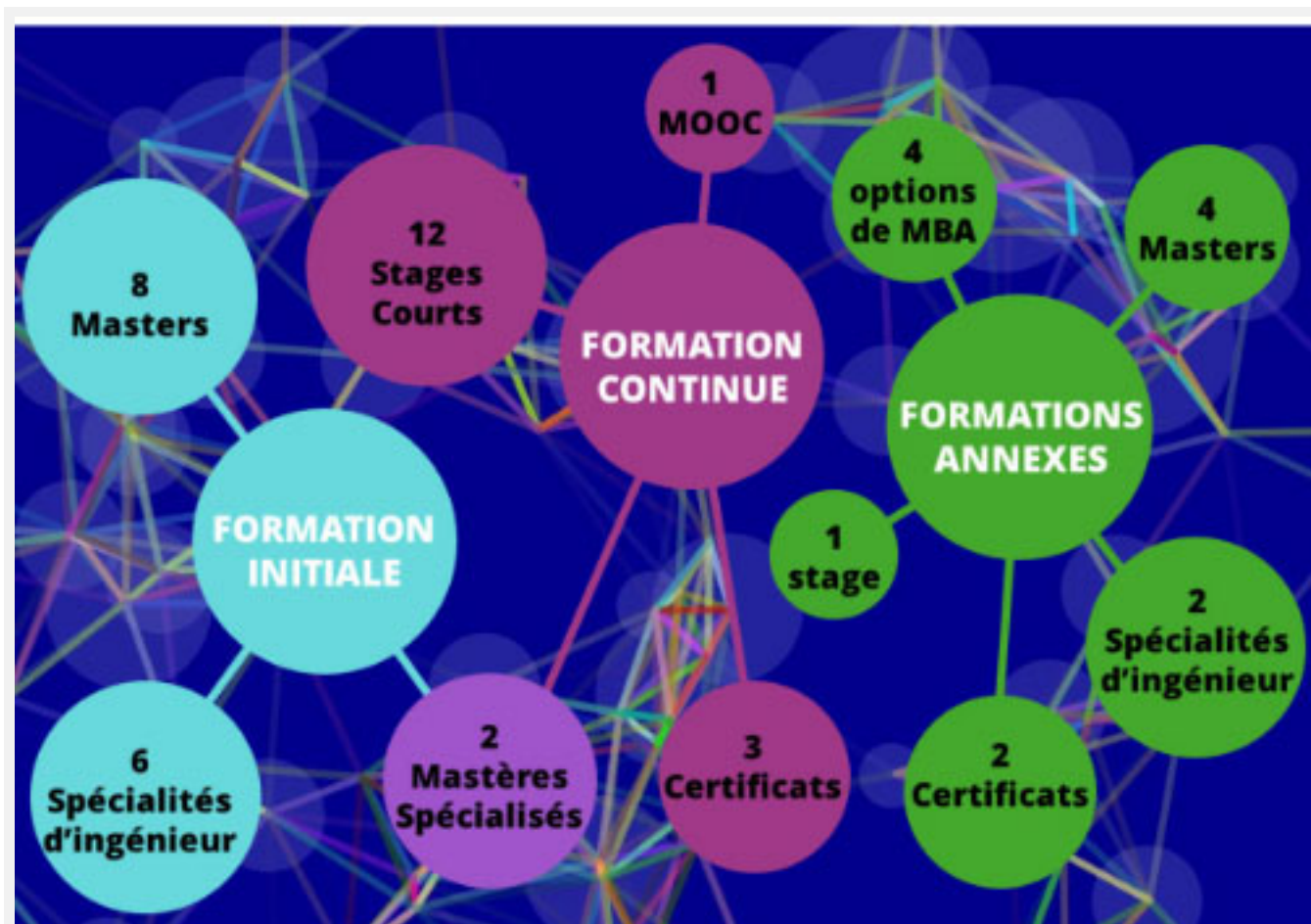
Derniers tweets

- L'Actu des débouchés** : Jeunes #ingénieurs, l'industrie des tunnels #recrute !
<https://t.co/OXc8mLujog>
<https://t.co/4RTn4Zm3hr>
Mercredi 3 Février - 08:31
- L'Actu des débouchés** : RT @GuichetsRH: Postes à pourvoir de responsable des ressources humaines ! Postulez dès maintenant ! #RRH <https://t.co/9qOPbXrJq0> <https://t.co/9qOPbXrJq0>
Lundi 1 Février - 09:48
- L'Actu des débouchés** : #Métiers du tourisme : ceux qui recrutent et ceux qui peinent #emploi
<https://t.co/fqQJpG3v9c>
<https://t.co/vjSp2YWHvn>
Lundi 1 Février - 08:31
- L'Actu des débouchés** : Vidéo. Ingénieur électronique, un #métier de la sécurité aérienne, accessible sur concours
<https://t.co/GxM1fFMNjq>
Vendredi 29 Janvier - 14:07

Dernières notes

- + Jeunes ingénieurs : au bout des tunnels, le monde vous attend **03/02/2016**
- + Métiers du tourisme : ceux qui recrutent et ceux qui

La cartographie des 45 formations :



Découvrir le détail des 45 formations : www.universite-paris-saclay.fr/fr/BDBC/Data-sciences-cartographie-des-45-formations

En savoir plus sur la Business Convention : www.universite-paris-saclay.fr

Rédigé le **Lundi 23 Novembre 2015** | [Commentaires \(0\)](#) | [Permalien](#)



peinent **01/02/2016**

+ Cinéma : des jobs dans la création numérique et les effets visuels **29/01/2016**

+ Les nouveaux métiers du e-learning commencent à recruter **27/01/2016**

+ Professeur des écoles : nouveau concours exceptionnel pour l'académie de Créteil **25/01/2016**

+ Les secteurs qui vont recruter le plus de cadres en 2016 **22/01/2016**

+ Le bachelor Tech Sales Management abat les murs entre ingénierie et commerce **20/01/2016**

+ Technicien vitrage : un métier de la réparation automobile qui recrute **18/01/2016**

+ Webdesigner : le métier qui redonne un avenir aux graphistes **15/01/2016**

+ Les 25 compétences les plus recherchées en 2015-2016 sur LinkedIn **13/01/2016**

Agenda

➤ **Forum inter-écoles Big Data à Lyon**
Eden Forums organise le 4 février à Lyon la 3ème édition du forum de recrutement inter-écoles dédié...
04/02/2016 18:30

➤ **Big Bang de l'apprentissage à Paris**
Participatif et collaboratif, ce nouveau salon est entièrement centré sur l'apprentissage. Il s...
05/02/2016 09:30

➤ **Forum des meilleur masters et MBA à Lyon**
Pour la 8e année consécutive, Eduniversal (ex-SMBG), cabinet de conseil spécialisé dan...
06/02/2016 10:00

➤ **Forum recrutement télécoms à Paris**
Événement fort du recrutement en France, le Forum des Télécommunications jouit d'un succès qui n...
11/02/2016 09:00

➤ **Forum des métiers de l'immobilier à Paris**
Le forum des métiers de l'immobilier est l'occasion de pouvoir échanger directement avec le...
18/02/2016 09:00

```
<html><head></head><body></body></html>
```

aéronautique agriculture agro-alimentaire **alternance** artisanat automobile banque BTP commerce

commerciaux conseil design développement durable e-commerce énergie **entreprises qui**

recrutent ferroviaire grande distribution hôtellerie-restauration immobilier industrie informatique
ingénieurs innovation international IT jeunes diplômés logistique luxe maintenance métiers
qui recrutent nouvelles technologies nucléaire numérique r&d recherche régions qui recrutent RH
santé secteurs qui recrutent social sport startup techniciens technico-commercial tourisme
transport transports publics web webmarketing

Blog édité par la SARL VITA Ressources, 51 ter rue du maréchal Joffre, 78100 Saint-Germain-en-laye
Powered by WM

); d.write(""); d.close(); },10);