



*La première école en  
mode start-up*



MASTER  
**DATA ENGINEER**  
BAC+4/5

en partenariat avec :



**www.CERTYUP.jobs**  
*my skills, my value, my job!*

# MASTER

# DATA ENGINEER

**Neolean Academy** en partenariat avec **La Passerelle des Métiers du Numérique** – Ecole du groupe FITEC, vous propose un **Mastère Data Engineer**.

**Le marché du Big Data & analyse de données devrait croître de 12,8% par an d'ici 2025.**



# NOS POINTS FORTS



## En tant que Data Engineer, vous :

Préconisez et mettez en place les ressources techniques nécessaires à la performance de l'analyse des données massives et de l'intelligence artificielle ;

Mettez en place une plateforme de collecte et de traitements des données adaptées ;

Suivez l'ensemble du processus de développement de Big Data et de l'intelligence artificielle ;

Vous accombez le client dans le déploiement des technologies Big Data (Hadoop, Spark, NoSQL...) et l'exploitation des données métier ;

Optimiser la performance et la qualité logicielle ;

- ✓ Des professionnels pour vous former
- ✓ Développez des compétences recherchées par les recruteurs
- ✓ Réaliser votre projet de Start-Up pendant votre cursus avec notre incubateur
- ✓ Réalisez votre **immersion en entreprise**, au sein de nos entreprises partenaires et trouvez un **emploi à l'issue de votre formation.**

Faites votre 2ème année de Mastere en France, en intégrant la **1ère année chez Neolean Academy** vous êtes éligible à l'alternance en 2ème année de Mastere chez PMN France, \*(**sous réserve de la validation de votre dossier**)

## Les compétences acquises à l'issue de ce cursus sont les suivantes :

- Formaliser les cas d'usages
- Préconiser des outils et/ou technologies adaptés
- Concevoir et mettre en œuvre des flux d'intégration de données
- Installer et déployer des clusters logiciels
- Concevoir et mettre en œuvre des plateformes basées sur des technologies Big Data
- Mettre en œuvre la stratégie d'exploitation des plateformes Big Data (gestion des sauvegardes, procédures de récupération des données, mises à jour et montées de version logicielles...)

# VOTRE PROFIL

Vous avez une formation et/ou une expérience métier ?

Vous souhaitez vous former et être certifié(e) en Data Engineering ?

Nous sommes là pour proposer à nos entreprises partenaires des talents comme les vôtres !

## Pour intégrer le Mastère Data Engineer, vous êtes aujourd’hui :

- Titulaire d'un diplôme Bac+3 validé (minimum), en informatique ou filière scientifique
- Rigoureux, créatif, vous avez un sens aigu du service client
- Vous avez des compétences dans le domaine de l'analyse de données (R, Matlab...), la modélisation et/ou le développement (Java, Python, C++, JavaScript, HTML...)
- Vous avez un bon niveau d'anglais

# COMMENT NOUS REJOINDRE ?

## Admissibilité sur étude de dossier

L'étude du dossier permet d'analyser la cohérence et la faisabilité du projet professionnel.

### Le dossier à constituer comprend :

CV - Photocopies des diplômes - Lettre de motivation - deux photos

Éventuellement, des lettres de soutien, de recommandation, d'un chef d'établissement ou d'un cadre de société.

 [inscription@neolean.digital](mailto:inscription@neolean.digital)

## Admission sur tests et entretien

Les candidats admissibles sont convoqués pour les épreuves :

Entretien individuel de motivation - Validation des compétences techniques



NOUS VOUS

## ACCOMPAGNONS VERS L'EMPLOI

Notre objectif est de vous aider au mieux pour propulser votre carrière.

C'est pourquoi, **Neolean Academy met en place de nombreux dispositifs :**

Refonte du CV - Coaching personnalisé - Jobs Dating - Jobboard FindyUp pour des missions en freelance et accès à des offres d'emploi

COÛT

## DE LA FORMATION



**Frais de dossier + Test : 25 000 FCFA (non remboursable)**

**Coût de la formation :**

- Bootcamp de remise à niveau + frais d'inscription : **460 000 FCFA (payable à la rentrée)**
- **10 mensualités de 150 000 FCFA** répartis entre octobre et juillet

COÛT TOTAL DE LA FORMATION

**1 985 000 FCFA**

**PAR ANNEE**



77 171 58 58

inscription@neolean.digital

[www.neolean.digital](http://www.neolean.digital)



en partenariat avec :



[www.CERTYUP.jobs](http://www.CERTYUP.jobs)  
*my skills, my value, my job*