

# Diplôme Bac + 3 à distance

## « DATA ANALYST INDUSTRIEL »

Diplôme co-délivré par SIGMA Clermont, INP-HB et UCAD (Université Cheikh-Anta-Diop)



### Positionnement de la formation

A l'ère du Big Data et de l'Intelligence Artificielle, la réussite et la pérennité des entreprises nécessite désormais l'exploitation judicieuse des données accumulées. L'analyse des données nécessite une expertise et des compétences spécifiques. C'est à ce niveau que le Data Analyst industriel, spécialiste des outils statistiques, de la collecte et du traitement de données, produit au quotidien des rapports destinés aux différents services de l'entreprise afin d'optimiser et faciliter les prises de décisions.

### Public visé

**Formation initiale ou continue, candidat titulaire d'un des diplômes suivants :**

- DUT/BTS / L2 en science et technologie ou diplôme équivalent

### Débouchés :

Data Analyst, Data Officer, Data Miner, Data Protection Officer, Développeur Big Data

#### Secteurs d'activités :

- Tous les domaines de l'industrie Agronomique, Industrie Technologique, Aéronautique, Automobile, BTP, Télécommunications, Pharmaceutique.
- Distribution, Commerce, Transport, Logistique, Energie, Environnement.

### Modalités de recrutement :

#### Dossier de candidature :

- Copies conformes des diplômes et des relevés de notes du BAC / DUT/BTS / L2
- Lettre de motivation et curriculum vitae (CV)
- Photocopie de la Carte d'Identité ou toute pièce équivalente

#### Frais d'inscription :

- Coût de la formation : 2500 euros / (1 640 000 fcfa par an)

### Dates importantes

- Clôture dépôts de dossiers : 1<sup>er</sup> juin 2021
- Publication de la liste des admis : 1<sup>er</sup> juillet 2021
- Début de la formation : 4 octobre 2021

### Contacts

<https://fad.faseg.ucad.sn>

<https://datascience.inphb.ci> - Email : [lambert.tanoh@inphb.ci](mailto:lambert.tanoh@inphb.ci) / [nguetta.assemien@inphb.ci](mailto:nguetta.assemien@inphb.ci)

<https://www.sigma-clermont.fr/fr/formations/formations-et-voies-daccès/diplôme-de-data-analyst-industriel>

## Ouverture octobre 2021

1<sup>ere</sup> PROMOTION

### Contenu de la formation

Module	VH
Gestion de projet et communication	30h
Visualisation des données	30h
Structure de la donnée	30h
Acquisition de la donnée	40h
Classification / régression pour la prédiction	30h
Mise en œuvre avec Python	40h
Stage	3 mois

Partenaire

deltammu

where smart metrology is born