

## Nos principes :



### Innovation

- Nous sommes innovants dans notre approche, dans nos méthodes de recrutement et de formation



### Pragmatisme

- Ancrés dans la réalité du terrain et formés au plus près des besoins, au sein d'équipes Orange



### Proximité

- Nous sommes avec vous au quotidien, nous faisons chemin ensemble



### Diversité

- Nous favorisons la diversité des profils grâce à une approche basée sur les compétences, la personnalité et l'envie d'apprendre

## Alors, rejoignez-nous !

- Vous êtes en formation initiale ou en réorientation
- Vous aspirez à vous former à des métiers d'avenir par le biais de programmes innovants
- Vous souhaitez développer vos compétences et vous former au plus près des besoins du business
- Vous souhaitez intégrer les équipes du Groupe Orange, vivre leur quotidien et partager les valeurs de l'entreprise



### Notre volonté est de rendre nos parcours accessibles au plus grand nombre !

Pour les apprentis en situation de handicap, des aménagements spécifiques sont possibles. Toutes les situations seront évaluées afin de définir comment des solutions de compensation adaptées pourraient être mises en œuvre.

Pour tout renseignement : [referent-handicap.cfa@orange.com](mailto:referent-handicap.cfa@orange.com)



**Le CFA Orange est pour vous !**

Inscrivez-vous sur : <https://orange.jobs/cfa>

# Parcours Data Analyst

**Se former en alternance  
aux métiers du numérique avec  
le Centre de Formation d'Apprentis Orange**



# Parcours Data Analyst

La data est aujourd'hui au cœur de la stratégie et du modèle d'innovation d'Orange pour offrir à ses clients une expérience réinventée en combinant le meilleur du digital et de l'humain. Devenir Data Analyst, c'est participer directement à cette création de valeur pour l'entreprise. Le CFA Orange propose de vous former au travers d'un parcours apprenant unique et certifiant!

## Chiffres clés

**2,5** trillions  
d'octets de données  
créés chaque jour  
dans le monde

**25** années  
d'expérience sur  
des projets Data  
chez Orange  
et ses filiales

## Datavenue Market

première Marketplace  
IoT d'Europe dédiée  
à l'achat d'objets  
et à leur connectivité  
LoRa®

## Le métier de Data Analyst

Le Data Analyst interprète et participe à l'exploitation des données pour isoler des informations cruciales à la prise de décision et à l'innovation.

## Vos missions

- Collectez et structurez les données nécessaires aux activités de l'entreprise
- Analysez, interprétez ces données et proposez des modèles et projections pour visualiser et prévoir les comportements, les tendances et les transformations
- Discutez avec vos clients internes, spécialistes ou non de la data, sur les possibilités offertes par les données pour comprendre et formaliser leur besoin ou problématique métier
- Présentez les données à vos interlocuteurs métiers à l'aide de graphiques, tableaux de bord ou rapports écrits, en utilisant les techniques de data visualisation.

## Formez-vous autrement

- **Un cursus en alternance « clé en main »** au sein du Groupe Orange (formation + mission)
- **Un parcours co-conçu avec les experts métiers** du groupe, à partir des besoins réels de l'entreprise et du marché
- **Une formation « blended »** alternant les modalités pédagogiques (présentiel, distanciel, et digital) pour une expérience d'apprentissage variée et adaptée à votre besoin

...>

## Les compétences que vous allez acquérir, développer et mettre en œuvre :

### Interagir avec le métier :

écoute et communication,  
travailler ensemble,  
les fondamentaux  
de l'agilité,  
Data Storytelling, étude  
de cas d'usage Data & IA

### Analyser et modéliser la donnée :

algèbre relationnel,  
probabilités et  
statistiques :  
les bases,  
algorithmes pour  
l'analyse de données

### Utiliser l'outil informatique pour exploiter la donnée :

programmation :  
les bases

Ecosystème Big Data :  
les bases,  
bases de données,  
préparation des données,  
programmation de  
modèles statistiques,  
Data visualisation

### Compétences transverses :

apprendre à apprendre,  
RSE, sécurité des données

- **Un parcours d'une durée de 24 mois** avec 1,5 jour par semaine en formation et 3,5 jours par semaine en entreprise
- **Une certification de niveau Bac +4** (titre RNCP 34964 Niveau 6) sur un métier porteur, pour vous ouvrir les portes du monde de la Data et l'IA.

## Prérequis et compétences recommandées :

- **Vous êtes titulaire d'un bac +2 dans des domaines connexes à l'analyse de données** (informatique, mathématiques, gestion, ...), **ou diplômé d'un Master scientifique ou d'une école d'ingénieur**
- Vous avez une appétence pour l'exploitation et le traitement de données chiffrées
- Vous êtes curieux, force de proposition et aimez le travail en équipe
- Votre maîtrise de l'anglais à l'écrit comme à l'oral est un plus car vous évoluez dans un groupe international.

## Le processus de recrutement :

- **Pré-sélection : dossier d'admissibilité et test technique**
- **Entretiens de recrutement.**