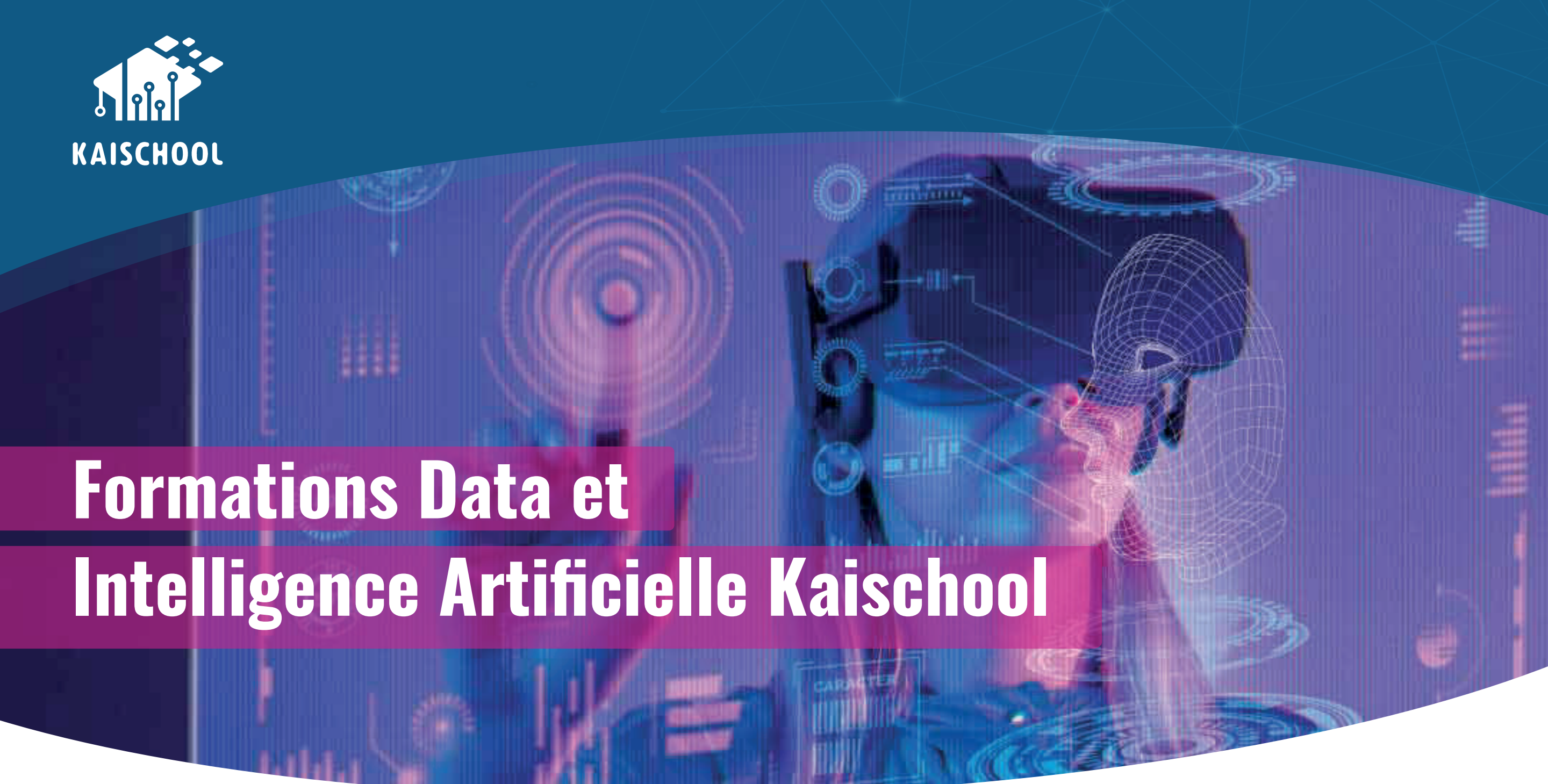




Formations Data et Intelligence Artificielle Kaischool

Formez-vous aux métiers de la data

Rejoignez-nous pour une aventure éducative exceptionnelle,
où vous contribuerez à façonner l'avenir passionnant de la technologie.



Présentation de Kaischool

Notre mission

Notre mission est d'offrir une éducation de qualité, centrée sur les besoins du marché, afin de préparer nos étudiants à réussir dans un monde en progression technologique. Nous combinons expertise théorique et pratique pour fournir des programmes de formation pertinents et rigoureux qui permettent à nos diplômés d'atteindre le succès professionnel.

Notre pédagogie

Kaischool offre un apprentissage qui repose sur un mode hybride alliant cours en ligne interactifs et ateliers en présentiel. Chaque formation est rythmée par des projets concrets, directement liés aux enjeux du marché, afin de développer des compétences opérationnelles. Les apprenants bénéficient d'un encadrement individualisé par des experts du secteur, pour un accompagnement continu, à la fois académique et professionnel.

Kaischool en quelques chiffres

2023 Date de lancement de l'école

93% Taux d'employabilité (en moins de 6 mois après la fin de la formation)

10 Entreprises partenaires actives

Bachelor Data Engineering et Intelligence Artificielle

Prérequis

- Notions fondamentales en informatique.
- Bonne connaissance de Python ou d'un autre langage et des statistiques de base.
- Connaissance de base des outils de gestion de données.
- Appétence pour la modélisation, la rigueur et les projets techniques.
- Processus d'admission : Candidature en ligne, analyse du dossier, entretien, test d'évaluation technique, et réponse sous 48h ouvrables.

Objectifs et compétences

- Automatiser la collecte et le traitement de données hétérogènes.
- Intégrer des modèles IA via API dans des applications web.
- Sécuriser, tester et monitorer les composants IA.
- Créer des pipelines d'intégration et de livraison continue.
- Concevoir et encadrer un projet IA.
- Outils/langages : Python, SQL, Flask / FastAPI, PostgreSQL / MongoDB, Git, Docker, GitLab CI/CD, outils de scraping et de monitoring.

Débouchés

- Développeur IA
- Data Engineer junior
- Intégrateur d'API IA
- Développeur back-end IA
- Analyste technique de données
- Secteurs d'activité : Industrie, e-commerce, services numériques, télécoms, banque, assurance, start-ups, plateformes logicielles, cabinets de conseil IT..

Tarifs

✔ Tarif entreprise / alternance

- 7500€ / an.

✔ Tarif particulier

- 5500€ / an, payable en 3x tranches.

✔ Frais initiaux

- 590€ pour les résidents en France, 490€ pour les résidents à l'étranger.

✔ Réductions possibles

- -5% par filleul, ou -10% sur la somme versée en cas de premier versement $\geq 50\%$ des frais de scolarité.

✔ Financements possibles

- Par l'entreprise (en alternance) avec facilitation des dossiers de prise en charge.

Modalités

✔ Évaluation

- Mise en situation professionnelle, travaux écrits/oraux, projets, soutenances orales, etc.

✔ Rythme

- Formats initial, alternance (jusqu'à 4 jours en entreprise par semaine) et formation continue.

✔ Langues

- Français (anglais technique utilisé).

✔ Localisation

- Site de Paris (Fontenay-sous-Bois - Île de France) ou à distance (hybride possible).

Accessibilité handicap

- Les formations sont accessibles à tous les apprenants, y compris ceux en situation de handicap, avec des aménagements personnalisés et un référent handicap dédié.



Business Intelligence



Bachelor Business Intelligence

Prérequis

- Notions préalables sur les principes fondamentaux de l'informatique.
- Bonne connaissance de Python ou d'un autre langage et des statistiques de base.
- Connaissance de base des outils de gestion des données.
- Appétence pour la modélisation, la rigueur et les projets techniques.
- Processus d'admission : Candidature en ligne, analyse du dossier, entretien, test d'évaluation technique et réponse sous 48h ouvrables.

Objectifs et compétences

- Collecter, structurer et exposer des jeux de données nettoyés.
- Intégrer des services IA dans des outils de pilotage.
- Construire des visualisations interactives connectées aux modèles.
- Industrialiser le déploiement des composants data/IA.
- Outils/langages : Python, SQL, PostgreSQL/MongoDB, Power BI, Google Data Studio, Tableau, Looker, Git, Docker, CI/CD, Prometheus.

Débouchés

- Développeur IA
- Analyste BI
- Consultant Data Junior
- Développeur d'applications data-driven
- Intégrateur de services d'IA dans outils BI
- Secteurs d'activité : Banque, assurance, finance, retail, marketing digital, SaaS, ERP, applications métier, collectivités, énergie, mobilité, logistique.

Tarifs

✔ Tarif entreprise / alternance

- 7500€ / an.

✔ Tarif particulier

- 5500€ / an, payable en 3x tranches.

✔ Frais initiaux

- 590€ pour les résidents en France, 490€ pour les résidents à l'étranger.

✔ Réductions possibles

- -5% par filleul, ou -10% sur la somme versée en cas de premier versement $\geq 50\%$ des frais de scolarité.

✔ Financements possibles

- Par l'entreprise (en alternance).

Modalités

✔ Évaluation

- Mise en situation professionnelle, travaux écrits/oraux, projets individuels/de groupe, soutenances orales, etc.

✔ Rythme

- Formats initial, alternance (jusqu'à 4 jours en entreprise par semaine) et formation continue.

✔ Langues

- Français (anglais technique utilisé).

✔ Localisation

- Site de Paris (Fontenay-sous-Bois - Île de France) ou à distance (hybride possible).

Accessibilité handicap

- La formation est accessible aux personnes en situation de handicap avec des modalités d'évaluation spécifiques adaptées et une durée d'évaluation prolongée si nécessaire. Un campus digital est également disponible.



Prérequis

- Bac+3 issu de filières techniques (informatique, maths appliquées, data, MIAE...).
- Notions fondamentales en informatique.
- Bonne maîtrise de Python ou d'un autre langage et des statistiques de base.
- Connaissance de base des outils de gestion des données.
- Appétence pour la modélisation, la rigueur et les projets techniques.
- Processus d'admission : Candidature en ligne, analyse du dossier, entretien, test d'évaluation technique et réponse sous 48h ouvrables.

Objectifs et compétences

- Concevoir, déployer, optimiser et surveiller des modèles IA complexes.
- Maîtriser les algorithmes supervisés, non supervisés, et le Deep Learning.
- Intégrer les bonnes pratiques éthiques et réglementaires (RGPD, XAI).
- Compétences : Mise en production de modèles IA, optimisation des modèles, techniques avancées de NLP et Computer Vision, monitoring des performances, interprétabilité (XAI) et éthique de l'IA.
- Outils/langages : Python, SQL, Scikit-learn, TensorFlow, PyTorch, FastAPI, MLflow, Git, Docker, cloud (AWS, Azure ou GCP), Jupyter, Pandas, NumPy.

Débouchés

- Data Scientist / Scientifique de données
- Machine Learning Engineer
- Ingénieur MLOps
- Consultant en Intelligence Artificielle
- Responsable Data & IA
- Chef de projet Data Science
- Chargé(e) d'études Data
- Secteurs d'activité : Finance, banque, assurance, santé et recherche médicale, industrie (4.0, maintenance prédictive), e-commerce, grande distribution, télécommunications, médias, énergie, secteur public.

Tarifs

✔ Tarif particulier

- 6900€ / an, payable en 3x tranches.

✔ Tarif entreprises

- 9200€ (remise possible sur le reste à charge).

✔ Frais initiaux

- 590€ pour les résidents en France, 490€ pour les résidents à l'étranger.

✔ Réductions possibles

- -5% par filleul, ou -10% sur la somme versée en cas de premier versement $\geq 50\%$ des frais de scolarité.

✔ Financements possibles

- Par l'entreprise (en alternance).

Modalités

✔ Évaluation

- Mise en situation professionnelle, travaux écrits/oraux, examens, projets individuels/de groupe, soutenances orales.

✔ Rythme

- Formats initial, alternance (jusqu'à 4 jours en entreprise par semaine), et formation continue. Formation adaptable sur 12 mois pour les profils expérimentés (Bac+4 ou Bac+5).

✔ Langues

- Français (anglais technique utilisé).

✓ Localisation

- Site de Paris (Fontenay-sous-Bois - Île de France) ou à distance (hybride possible).

Accessibilité handicap

- La formation est accessible avec des aménagements personnalisés, des modalités d'évaluation ajustées et un accompagnement dédié avec un référent handicap.



Pour savoir plus visitez notre page web dédiée :



Si vous souhaitez visiter
notre site web et obtenir plus
d'informations, scannez ce QR code



Data Analyst



Mastère Data Analyst

Prérequis

- Bac+3 issu de filières techniques (informatique, maths appliquées, data, MIAE...).
- Notions fondamentales en informatique.
- Bonne maîtrise de Python ou d'un autre langage et des statistiques de base.
- Connaissance de base des outils de gestion des données et des outils de visualisation (Excel, Power BI, Tableau...).
- Appétence pour l'analyse de données, la rigueur et les projets liés à l'aide à la décision.
- Processus d'admission : Candidature en ligne, analyse du dossier, entretien, test d'évaluation technique, et réponse sous 48h ouvrables.

Objectifs et compétences

- Collecter, nettoyer et analyser les données d'entreprise.
- Visualiser efficacement les résultats pour orienter la stratégie.
- Maîtriser les méthodes statistiques et les outils de visualisation.
- Connaître les enjeux éthiques et réglementaires (RGPD, Data Governance).
- Compétences : Analyse statistique et exploration de données, nettoyage, transformation et structuration des données, création de tableaux de bord interactifs et reporting automatisé.
- Outils/langages : Python, SQL, Power BI, Tableau ou Looker, Excel avancé, Google Data Studio, Pandas, NumPy, Matplotlib, Seaborn, ETL (Talend, Airbyte...).

Débouchés

- Data Analyst
- Analyste BI (Business Intelligence)
- Chargé(e) d'études Data
- Consultant Data
- Analyste des performances
- Analyste marketing / web / finance / RH

- Secteurs d'activité : Banque, assurance, finance, e-commerce, marketing digital, entreprises de service numérique, industrie, logistique, transport, administration publique, santé, énergie, grande distribution.

Tarifs

✔ Tarif particulier

- 6900€ / an, payable en 3x tranches.

✔ Tarif entreprises

- 9200€ (remise possible sur le reste à charge).

✔ Frais initiaux

- 590€ pour les résidents en France, 490€ pour les résidents à l'étranger.

✔ Réductions possibles

- -5% par filleul, ou -10% sur la somme versée en cas de premier versement $\geq 50\%$ des frais de scolarité.

✔ Financements possibles

- Par l'entreprise (en alternance).

Modalités

✔ Évaluation

- Mise en situation professionnelle, travaux écrits/oraux, examens, projets individuels/de groupe, soutenances orales.

✔ Rythme

- Formats initial, alternance (jusqu'à 4 jours en entreprise par semaine), et formation continue. Formation adaptable sur 12 mois pour les profils expérimentés (Bac+4 ou Bac+5).

✓ Langues

- Français (anglais technique utilisé).

✓ Localisation

- Site de Paris (Fontenay-sous-Bois - Île de France) ou à distance (hybride possible).

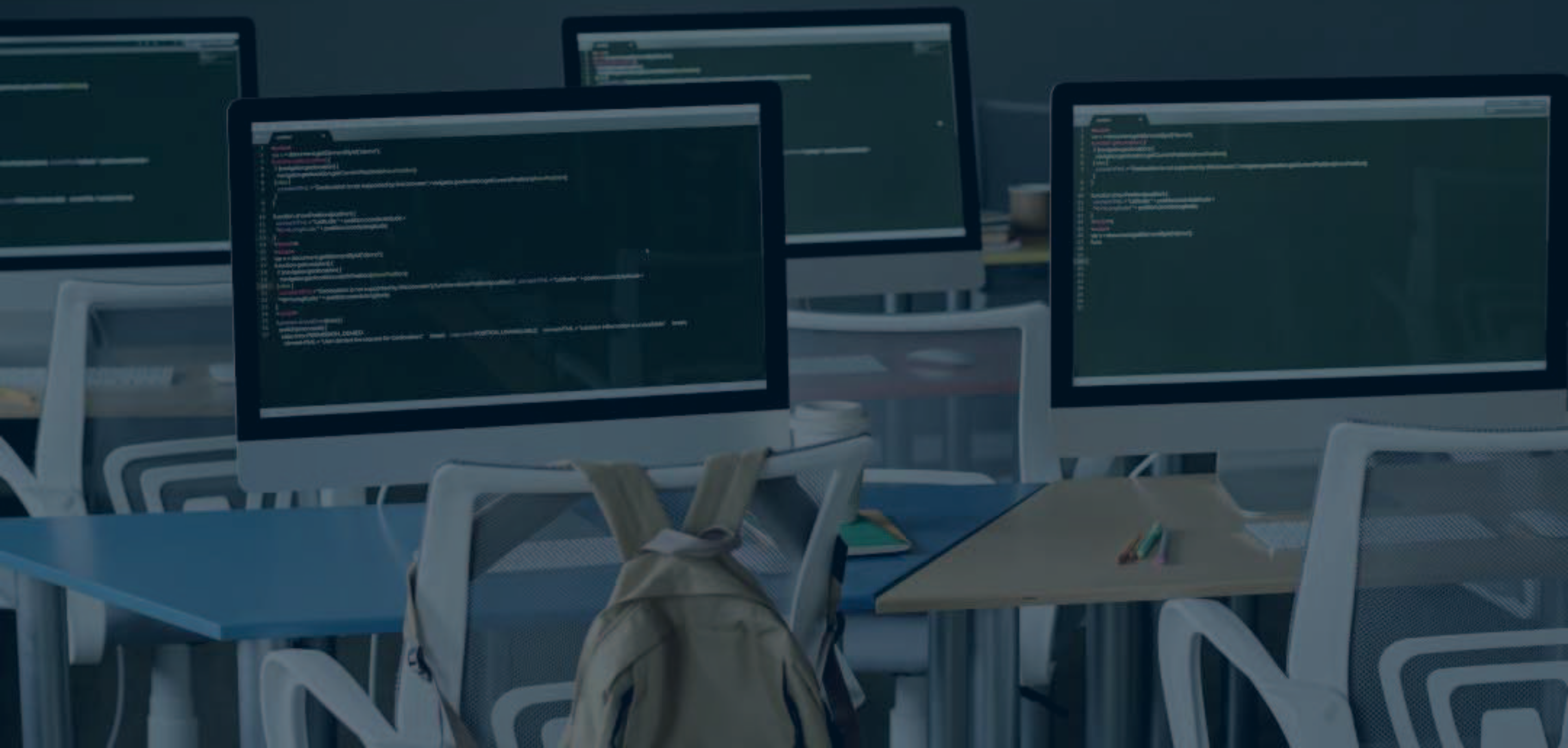
Accessibilité handicap

- La formation est accessible avec des aménagements personnalisés, des modalités d'évaluation ajustées et un accompagnement dédié avec un référent handicap.

Pour savoir plus visitez notre page web dédiée



Data Engineer



Mastère Data Engineer

Prérequis

- Bac+3 issu de filières techniques (informatique, maths appliquées, data, MIAE...).
- Notions préalables sur les principes fondamentaux de l'informatique.
- Bonne maîtrise de Python ou d'un autre langage et des statistiques de base.
- Connaissance de base des outils de gestion des données, notamment des bases de données relationnelles et systèmes de fichiers.
- Appétence pour la conception de systèmes, la rigueur et les projets techniques à fort volume de données.
- Processus d'admission : Candidature en ligne, analyse du dossier, entretien, test d'évaluation technique, et réponse sous 48h ouvrables.

Objectifs et compétences

- Concevoir et maintenir des pipelines de données robustes (batch & temps réel).
- Administrer des infrastructures cloud et distribuées.
- Automatiser, surveiller et sécuriser les flux de données.
- Garantir la performance et la disponibilité des systèmes.
- Compétences : Architecture de systèmes distribués et scalables, conception et optimisation de pipelines de données, supervision des ressources, DevOps et CI/CD, gouvernance, sécurisation et audit des données.
- Outils/langages : Python, SQL, Spark, Kafka, Airflow, Flink, Docker, Kubernetes, Terraform, AWS / Azure / GCP, Git, GitLab CI, Prometheus, Grafana.

Débouchés

- Data Engineer / Ingénieur Data
- Architecte Big Data
- Ingénieur Cloud & DevOps orienté data
- Ingénieur Pipeline
- Consultant en infrastructures de données
- Secteurs d'activité : Industrie (4.0, maintenance prédictive), télécoms, énergie, transport, e-commerce, retail, banque, assurance, SaaS, plateformes de services, ESN & cabinets de conseil.

Tarifs

✔ Tarif particulier

- 6900€ / an, payable en 3x tranches.

✔ Tarif entreprises

- 9950€ (remise possible sur le reste à charge).

✔ Frais initiaux

- 590€ pour les résidents en France, 490€ pour les résidents à l'étranger.

✔ Réductions possibles

- -5% par filleul, ou -10% sur la somme versée en cas de premier versement $\geq 50\%$ des frais de scolarité.

✔ Financements possibles

- Par l'entreprise (en alternance).

Modalités

✔ Évaluation

- Mise en situation professionnelle, travaux écrits/oraux, examens, projets individuels/de groupe, soutenances orales.

✔ Rythme

- Formats initial, alternance (jusqu'à 4 jours en entreprise par semaine), et formation continue. Formation adaptable sur 12 mois pour les profils expérimentés (Bac+4 ou Bac+5).

✔ Langues

- Français (anglais technique utilisé).

✓ Localisation

- Site de Paris (Fontenay-sous-Bois - Île de France) ou à distance (hybride possible).

Accessibilité handicap

- La formation est accessible avec des aménagements personnalisés, des modalités d'évaluation ajustées et un accompagnement dédié avec un référent handicap.

Pour savoir plus visitez notre page web dédiée





KAISCHOOL

Contactez nous

Rejoignez **Kaischool**, votre école d'enseignement supérieur proposant des formations certifiantes en mode hybride.

Que vous soyez **candidat**, **formateur** ou **entreprise partenaire**, contactez-nous pour échanger sur vos besoins et découvrir les avantages qu'offre Kaischool.



07 55 50 66 56



kaischool.fr



contact@kaischool.fr



11 Av. du Val de Fontenay
94120 Fontenay-sous-Bois

