



FICHE FORMATION

DATES ET LIEU DE FORMATION

date de début

29/09/2025 - date de fin

02/10/2026

54 rue Blanche
Paris
75009

ALTERNANCE & PRÉSENTIEL



CFA numia

Antonin GOFFI
Chargé de Mission Réussite
Alternance
agoffi@cfa-numia.fr
+33670106440



ESSIN

Frédéric ROUBY
Directeur des Opérations
frouby@essin.fr
+33660941381

Mastère Data Driven Analyst

Expert en architecture et développement logiciel

Titre RNCP Niveau 7 - (code RNCP: 38822 - code diplôme: 16X3260C)

DÉBOUCHÉS

Data Analyst

OBJECTIFS

Le Mastère Data Driven Analyst dispense un programme de formation en deux ans permettant une montée en compétences progressive, alliant théorie, pratique, et projet final pour former des experts capables de concevoir des outils d'analyse, à collecter et restituer des données adaptées, et à communiquer l'information de manière impactante par le biais d'une histoire, en faisant appel aux émotions.

COMPÉTENCES VISÉES

Planifier et organiser un projet de développement logiciel/Organisation du projet de développement logiciel

- Evaluation de la faisabilité du projet de développement logiciel
- Élaboration du plan de veille technologique
- Description de la solution informatique proposée Rédaction du cahier de charges fonctionnel
- Définition du plan du projet de développement logiciel
- Implémentation du plan du projet de développement logiciel
- Suivi de l'évolution du projet de développement logiciel
- Contrôle du projet de développement logiciel

Concevoir et développer des solutions logicielles /Construction de la solution technique du projet de développement logiciel

- Conception de la schématisation de l'architecture de la solution logicielle
- Préparation du développement continu de logiciels
- Développement front-end (côté client)
- Développement back-end (côté serveur)
- Traitement des données massives

Piloter la mise en production des solutions logicielles et leur évolution / Organisation du maintien en fonctionnement et des évolutions de solutions logicielle

PRÉ-INSCRIPTION



RYTHME D'ALTERNANCE

1 semaine Ecole / 3 semaines Entreprise

PRÉ-REQUIS ET ADMISSION

Pour intégrer le Mastère Data Driven Analyst, vous devez :

- Être titulaire d'un Bac+3 minimum ou d'une certification professionnelle niveau 6 en informatique, filière scientifique, Management, Marketing ou Finance (entrée en M1) ;
- Pour une admission directe en 5^{me} année (M2), un M1 validé est requis.

VOS ATOUTS :

- Rigueur, créativité et sens du service client
- Compétences dans le domaine de l'analyse de données (R, Matlab...), la modélisation de données
- Bon niveau d'anglais

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

Le dossier à constituer comprend :

- CV
- Photocopies des certifications, titres et diplômes obtenus
- Lettre de motivation
- Éventuellement, des lettres de soutien, de

- Intégration des changements de code dans le dépôt de code principal du projet
 - Réalisation de tests automatisés
 - Surveillance continue des mises à jour logicielles
 - Distribution automatique de la version du logiciel aux utilisateurs finaux
 - Opérations continues du cycle de vie DevOps
 - Élaboration de la documentation technique
- Piloter l'équipe du projet de développement logiciel / Management de l'équipe du projet de développement logiciel
- Définition des besoins en compétences de l'équipe du projet de développement logiciel
 - Création de l'équipe du projet de développement logiciel
 - Gestion opérationnelle de l'équipe du projet de développement logiciel
 - Animation de l'équipe du projet de développement logiciel
 - Plan de formation de l'équipe du projet de développement logiciel
 - Suivi de la performance de l'équipe du projet de développement logiciel

POURSUITES D'ÉTUDES POSSIBLES

Mastère spécialisé

recommandation, d'un chef d'établissement ou d'un cadre de société

Les candidats admissibles sont convoqués pour les épreuves :

- Entretien individuel de motivation
- Validation des compétences techniques

Programme

Volume

Planifier et organiser un projet de développement logiciel et Data	90
Concevoir et développer des solutions logicielles et Data	170
Piloter la mise en production des solutions logicielles et leur évolution	120
Piloter l'équipe du projet de développement logiciel et Data	90
Accompagnement et Soutenance	32
TOTAL M2	502

PRÉ-INSCRIPTION



Contrôle continu

Projet de mise en situation professionnelle

Epreuves de certification : mémoire et soutenance

L'obtention de la certification est conditionnée à la validation de l'ensemble des blocs de compétences.

Les blocs de compétences peuvent être acquis séparément. Un bloc acquis l'est à vie.

En complément de la validation de chaque bloc de compétences, la certification est soumise à une épreuve transversale portant sur un mémoire structuré autour d'actions menées en entreprises liées aux compétences requises de la certification et auxquelles le candidat apportera des preuves de mises en œuvres et d'acquis précis. Ce mémoire fera l'objet d'un rendu écrit et d'une soutenance orale devant jury.



N/C

De taux de placement à la rentrée



94%

De taux de réussite



25,9%
De poursuite d'études



64,8%

D'insertion pro à 3 mois



2,9%

D'interruption de parcours



42

557€
Salaire annuel moyen

N/C

Le CFA numiA est un organisme expert et expérimenté dédié au recrutement, à l'accompagnement, au conseil et au suivi des entreprises et apprentis tout au long de la période de formation, des premiers pas en alternance à l'intégration finale dans le métier choisi. À travers l'ensemble de ses outils et moyens, le CFA numiA vous apporte des solutions concrètes de proximité dans le suivi de votre apprenti ou de votre apprentissage. Pour toute information et questions relatives aux coûts de la formation et de l'accompagnement du CFA, contactez le référent numiA. Selon les niveaux de prises en charge mobilisés, un reste à charge final sera potentiellement dû par l'employeur. Le CFA s'assure des meilleures conditions de prises en charge et de financement auprès des Opco et financeurs divers. Formation accessible aux étudiants en situation de handicap, contactez notre référent handicap : handicap@cfa-numia.fr Pour toute autre question et pour obtenir notamment les prérequis, objectifs, durée, modalités, délais d'accès, tarifs, méthodes, modalités d'évaluation, indicateurs de résultats, équivalences, passerelles, suites de parcours et débouchés, consultez : cfa-numia.fr et cfa-numia.fr/questions-frequentes/ ou contactez contact@cfa-numia.fr