

MASTÈRE CHEF DE PROJET DIGITAL & DATA (BAC+4/5)



ESSIN, L'EXCELLENCE NUMÉRIQUE
AU SERVICE DE VOTRE RÉUSSITE.



MASTERE CHEF DE PROJET DIGITAL & DATA

L'ESSIN vous propose un Mastère, Titre RNCP Niveau 7 & certification professionnelle Agile.

Ce programme en deux ans permet d'intégrer une mission en alternance de Chef de Projet Digital & Data, spécialisés dans le pilotage de projets de portails et d'applications numériques financé par l'entreprise et son OPCO.

Ce programme inclut des compétences en Gestion de Projet, en outils Data et en Intelligence Artificielle (IA), pour répondre aux besoins croissants de la transformation numérique des entreprises Data Driven.

PRÉREQUIS

Titre RNCP niv.6

Bac+3

24 mois

850 H

FORMATION

HYBRIDE

VISIO FORMATION
PRESENTIEL

25

PLACES

NOS POINTS FORTS DU PROGRAMME

- Des experts pour vous former
- Développez des **compétences** recherchées par les recruteurs
- Obtenez une **certification** reconnue par les professionnels
- Réalisez votre **alternance** chez un leader de la Data et trouvez un emploi à l'issue de votre formation

ALTERNANCE : 1sem cours / 3sem entreprise

LE MARCHÉ DE LA DATA & ANALYSE DE DONNÉES DEVRAIT CROÎTRE DE 30% D'ICI 2030.

VOTRE AVENIR PROFESSIONNEL

En tant que Chef de Projet Digital & Data, vous participez à la mise en œuvre, l'évolution et l'optimisation de systèmes d'information.

Après avoir identifié les attentes utilisateurs, vous sélectionnez toutes les fonctionnalités pertinentes du produit afin d'apporter au client des solutions rapides et efficaces.

Vous développez ensuite le plan de release : une période de temps constituée de tâches (appelées sprint) à l'issue de laquelle une version du livrable est proposée.

Finalement, vous créez le Product Backlog (liste prioritaire de fonctionnalités que le produit doit contenir) et assurez un suivi utilisateur de qualité permettant d'améliorer le produit.

Vous concevrez et mettrez en œuvre les tableaux et graphiques pour l'analyse de données métier.

COMPÉTENCES ACQUISES

- Analyser des **besoins** et **processus métiers** de l'entreprise ;
- Identifier et modéliser des **scénarios utilisateurs** ;
- Analyser l'**impact** des solutions retenues ;
- Planifier des activités en mode **Agile** ;
- Gérer le suivi / la **gestion du projet** et **reporting** ;
- Analyser et présenter les données à l'aide d'outils de **Data Visualisation**;
- Accompagner les utilisateurs.

DEVENEZ

- Chef de Projet Digital
- Project Management Officer
- Product Owner
- Consultant PMO

VOTRE RÉMUNÉRATION : ENTRE 35K€ ET 45K€/AN*

**Moyenne constatée des recruteurs participant avec une variation possible selon expériences et compétences*

RECRUTEURS CIBLÉS : Entreprises de Services Numérique (ESN) & DSI (Direction des Systèmes d'Informations)

LIEU DE TRAVAIL : Ile-de France (principalement) & France entière

PROGRAMME MASTERE (BAC+4/5) CHEF DE PROJET DIGITAL & DATA

Le cursus de formation en alternance hybride (Visio Formation, Blended et présentiel) est constitué de modules de formation au métier de Chef de Projet Digital & Data, comportant des apports théoriques, des études de cas, des projets de mise en situation et des formations certifiantes Exin.

Nos intervenants sont des Consultants de haut niveau et des experts des métiers du consulting ou technique.

MODALITÉS D'ÉVALUATION : contrôle continu et épreuves de certification

RYTHME DE L'ALTERNANCE : en moyenne 1 semaine en cours / 3 semaines en entreprise

PROGRAMME DE FORMATION

1ÈRE ANNÉE : INTRODUCTION À LA GESTION DE PROJET DIGITAL / MANAGEMENT ET OUTILS POUR LA TRANSFORMATION DURABLE

Fondamentaux du management de projet : composantes	Conduite du changement dans un contexte Digital
Méthodes Agiles, Scrum, Kanban	Cadre juridique du RGPD et éthique numérique
Management du SI : stratégie, SWOT, budget, charges activité, rentabilité	Gestion des risques : identifier, évaluer, traiter, piloter, gérer
Etudes de coût d'un projet IT : évaluation, critères délai/qualité, ROI	Référentiels ISO processus et durabilité
Management de l'activité d'une équipe projet	Responsabilité Sociétale des Entreprises (RSE)
Analyse fonctionnelle du besoin	Management de projet avec la méthode Lean Six Sigma®
Modélisation des processus - BPMN	Bureautique : Microsoft PowerPoint et Excel
Méthode Consultant : Management client, Posture du Consultant	Anglais professionnel

2EME ANNÉE : SPÉCIALISATION GESTION DES PROJETS NUMÉRIQUES/ OUTILS DE LA TRANSFORMATION DIGITALE ET CAS PRATIQUES

Enjeux et pratiques Green IT et durabilité numérique	Data Governance et Sécurité des Données
Initiation au Référentiel ITIL : cycle de vie des services informatiques, terminologie et concepts	Initiation à HTML, JSON et SQL
Référentiel COBIT : gouvernance du SI, concepts, principes, leviers, PAM	Big Data : Initiation au Langage R avec Hadoop
Stratégie de tests en mode Agile	DataVisualization avec Microsoft Power BI
Lean, Agilité et Scrum – agilité à l'échelle SAFe	Analytics agile avec Tableau software
Design Sprint et ateliers Vision Produit	Progiciels de Gestion ERP
Méthode Consultant – Gestion des conflits	Panorama des CRM Salesforce et Hubspot
Gestion de carrière : développement d'une stratégie individuelle	Initiation aux outils d'IA Générative - LLM
Cadre juridique du RGPD : réglementation, CNIL, données personnelles, traitements, sécurité	Entrepreneuriat - Gestion de l'innovation technologique : brevets, cycle de vie, SWOT, gestion de portfolio, management de produit (prix, qualité, segmentation, couts, compétition)
Bureautique : Microsoft PowerPoint et Excel avancé	Certification EXIN Agile Scrum Product Owner
Design Thinking / ateliers Vision de définition des Besoins Data Driven	Projet Digital & Data - Mise en situation professionnelle

**Ce programme est prévisionnel et il est susceptible d'être modifié ou adapté.*

Nombre total d'heures : 850 H

CERTIFICATION OFFICIELLE RECONNUE PAR L'ÉTAT

Titre RNCP Expert en Architecture et Développement Logiciel de Niveau 7 - RNCP38822



ingetis.

La formation délivre la certification professionnelle «Expert en Architecture et Développement Logiciel » RNCP 38822 de niveau 7 (bac+5), publiée au Journal Officiel du 27 mars 2024 portant enregistrement au répertoire national des certifications professionnelles jusqu'au 27 mars 2028. Cette certification est accessible par la VAE (Validation des acquis de l'expérience). Code NSF 326 et 326n – Autorité responsable Ingetis

www.essin.fr

CERTIFICATION PROFESSIONNELLE

EXIN
Agile Scrum Product Owner



VOTRE PROFIL

Vous avez une formation ou une expérience métier et souhaitez vous spécialiser en Data Engineering, IA et Cloud avec une certification reconnue ? Rejoignez-nous !

Pour intégrer le Mastère Chef de Projet Digital & Data,

VOUS DEVEZ :

- Être titulaire d'un Bac+3 minimum ou d'une certification professionnelle niveau 6 en école de commerce, marketing, gestion, informatique, développement, scientifique (entrée en M1).
- Pour une admission directe en 5^e année (M2), un M1 validé est requis.

VOS ATOUTS :

- Rigueur, créativité et sens du service client.
- Mobile, dynamique et capable de vous adapter rapidement
- Compétences dans le déploiement d'une application informatique serait un plus.
- Bon niveau d'anglais.

NOS ENTREPRISES PARTENAIRES RECHERCHENT DES TALENTS COMME VOUS !

COMMENT NOUS REJOINDRE ?

Admissions ouvertes tout au long de l'année.

L'ESSIN s'engage à examiner les candidatures dans un délai de 7 jours ouvrés.

1 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 certifications, titres et diplômes obtenus
- Lettre de motivation
- Éventuellement, des lettres de soutien, de recommandation, d'un chef d'établissement ou d'un cadre de société.

2 Admission sur tests et entretien

Les candidats admissibles sont convoqués pour les épreuves :

- Entretien individuel de motivation
- Validation des compétences techniques



Pour tous besoins spécifiques liés à une situation de handicap ou besoins en compensation, nous vous invitons à contacter notre référente

handicap pour étudier la faisabilité de votre projet de formation :

Mme ROS Laura

contact@essin.fr

Nos formations sont accessibles aux personnes à mobilité réduite.

NOUS VOUS ACCOMPAGNONS VERS L'EMPLOI

Notre objectif est de vous aider au mieux pour propulser votre carrière : trouver une alternance, puis un emploi.

C'est pourquoi, l'ESSIN, met en place de nombreux dispositifs :

- Refonte du CV
- Coaching personnalisé
- Mise en relation et Jobs Dating avec nos partenaires



FINANCEMENT

INSCRIPTION

Des frais de 200 € net sont requis à l'inscription, couvrant l'accompagnement à la recherche d'entreprise et l'accès aux outils pédagogiques.

Ils pourront être remboursés après la signature du contrat d'alternance et le début des cours.

En formation initiale, les frais pédagogiques sont fixés à partir de 7 500 € par année de Mastère en financement personnel.

ESSIN – 23/12/2024

FINANCEMENT PAR L'ENTREPRISE D'ACCUEIL

Financement de l'action de formation par l'entreprise et son organisme financeur où s'effectue l'alternance de l'étudiant.

L'alternant perçoit une rémunération contractuelle durant sa formation.