



Patrimoines numériques, documentation multimédias

Gérer et accompagner les projets de gestion des données

Toutes les clés pour les chefs de projets

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

La formation Gérer et accompagner les projets de gestion des données permet de : Porter, gérer et accompagner les projets de production, gestion, exploitation des datas dans l'entreprise ou l'institution. Faire l'interface entre les métiers et l'ingénierie informatique. Accompagner les équipes au changement de l'organisation autour des datas.

Publics concernés

Professionnels de l'information devant conduire ou accompagner un projet de gestion et d'exploitation des données dans leur entreprise ou institution, ou participer à un tel projet. Chefs de projets documentaires, managers de l'information, documentalistes, cadres documentaires, archivistes, ingénieurs documentaires, bibliothécaires, professionnels des musées et des institutions culturelles.

Pré-requis

Expertise usages et métiers. Bonnes notions sur la structuration de l'information et sur les langages documentaires. Inscription sur CV et lettre de motivation.

Points forts

Des formateurs experts représentant tous les acteurs impliqués dans les projets de management des données.
L'expérience de l'INA dans la gestion des données.
Une planification sur 6 mois pour accompagner les projets des stagiaires.

FORMATEURS

Architecte de l'information. Experts de la gestion et de l'exploitation des données. Chefs de projets données.

CONTENU

A l'heure où la gestion des données devient un enjeu majeur pour les entreprises et les institutions, il est essentiel pour toutes les organisations de s'appuyer sur des équipes dotées des compétences nécessaires à leur gestion et à leur exploitation. Car ces dernières ne doivent pas rester le champ des informaticiens et des ingénieurs. Ce sont les opérationnels qui connaissent les usages et les métiers, et qui peuvent les placer au cœur des projets de gestion de données.

Cette formation programmée 2 à 3 jours par mois sur 6 mois permet aux chefs de projets opérationnels d'acquérir les compétences leur permettant d'accompagner les projets liés aux données dans leur organisation. Les projets des stagiaires seront au cœur de la formation.

A l'issue de cette formation, une évaluation complémentaire vous permet de la valider par l'obtention d'un Certificat Ina de Compétences Professionnelles (CICP).

Module 1 – Les enjeux des données.

Module 2 – Conduite du projet.

- Techniques et outils de la gestion de projet.
- Etablir un cahier des charges.
- Gérer l'accompagnement au changement.
- Management et gouvernance de l'équipe, méthodologie AGILE.

Module 3 – Contribuer à la mise en place du système d'information.

- Comprendre l'organisation des systèmes d'information.

Module 4 – Gérer et traiter les données.

- Modélisation des données.

- Panorama des métadonnées.
- Stockage et interrogation des données.
- Workflow et traitement des données.
- Référentiels, Text et Data Mining (TDM).

Module 5 – Le cadre réglementaire et juridique.

Module 6 – Exploiter et mettre à disposition les données.

- Initiation à l'approche UX-UI.
- Nouveaux modes de valorisation des données.
- Exposition des données (open data).
- Exploitation statistique.
- Datavisualisation, data storytelling.

MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

Apports théoriques. Etudes de cas (autour des cas des stagiaires ou de cas apportés par les formateurs). Retours d'expérience. Exercices.

MATÉRIELS UTILISÉS

Salle de cours. Laboratoire informatique. Remise de produits pédagogiques.

POUR PROLONGER CETTE FORMATION

Gérer, organiser, enrichir, exploiter les données - niveau 2 (C01644)

Gérer, organiser, enrichir, exploiter les données (C01643)

Intelligence artificielle : quelles applications pour l'information et la documentation ? (C01784)

Site web : campus.ina.fr

Réf: C01642

Catégorie

Perfectionnement / Spécialisation

Votre conseiller de formation

Dominique Charlier 01 49 83 24 07 dcharlier@ina.fr

Durée

Nous consulter

Prix

[Nous consulter](#)

Mes notes :
