



MSc EXECUTIVE DIGITAL MANAGER

DEVENEZ LE(A) MANAGER DE LA TRANSFORMATION DIGITALE DES ENTREPRISES

Le MSc Executive digital manager vous forme au management et à la gestion de projet pour accompagner les entreprises dans leur transformation digitale.

Objectif général de la formation :

- A la fin de la formation, les apprenants sont capables de conduire, coordonner et harmoniser les différentes tâches exécutées dans le cadre d'un projet.

Objectifs pédagogiques

- Pratiquer les fondamentaux actuels du digital et les outils digitaux : IOT, IA, Big data, Cybersécurité,
- Élaborer la stratégie digitale interne de l'entreprise,
- Manager le changement à l'heure de la transformation digitale,
- Évaluer et piloter les choix technologiques de l'entreprise,
- Mesurer, analyser et optimiser les performances d'un projet digital et en maîtriser les coûts,
- Rédiger un mémoire professionnel mettant en valeur une expertise métier.

Modalités pédagogiques

- Les modalités pédagogiques s'appuient sur un dispositif en présentiel
- Centrées sur le développement des compétences et dans un objectif d'employabilité,
- En mode projet, classe inversée et groupes d'innovation...

Les entreprises qui recrutent

- Startup, PME-TPE, ETI et grands groupes,
- Tous secteurs confondus,
- Elles nous font confiance :
Aldes, Apicil, Ava6, Biomérieux, Caisse d'Épargne, Confluence Conseil, Entreprises & Numérique, Enedis, Exotic Systems, Hutttopia, Jacomex, Fondation JAE, Mecalac, MGA Technologies, Naldeo, Okteo, Optimistik, Groupe PIC, Solvay, Sopra Steria, Téréva, Visiativ, Xefi, Wikit, Antares, Rhenus, Subdata, EDF, CARSAT, Pôle Emploi, Sanofi, Crédit agricole, Matisère, Canon, Gerflor, Europ Voyages, Adisséo, Ilini, GIL ECOUTE, Orexial, RSM, Elydan, CVO Europe, UIMM Lyon France, Martin Belaysoud, Fortify...

PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

- Niveau Bac+5 validé toutes filières confondues.

ADMISSION

- Sur dossier de candidature et entretien d'intégration,
- Pendant l'entretien, une étude du projet professionnel sera réalisée pour chaque candidat.

COÛT DE LA FORMATION

- 9 220,04 € HT - 11 064,04 € TTC,
- Le coût de la formation est relatif au montant de la prise en charge de l'OPCO de l'entreprise accueillante.

DATES ET DURÉE

- 623 heures sur 13 mois,
- 04 Octobre 2021 au 27 octobre 2022,
- En alternance : 1 semaine en formation / 3 semaines en entreprise.

MSc

Executive Digital Manager

Programme

FONDAMENTAUX

- Culture générale du numérique : objets connectés, intelligence artificielle, cycle de vie de la donnée, sécurité informatique,
- Fondamentaux du management de projet,
- Datascience.

MANAGEMENT 2.0

- Les nouvelles techniques de management,
- Management libéré,
- Transformation digitale des organisations,
- Innovation par le design et design de services,
- Management de projet en mode expert.

Poursuite d'études et débouchés professionnels

Débouchés professionnels :

- Manager de projet digital,
- Chef(fe) de projet digital,
- Consultant(e) en transformation digitale,

Poursuites d'études :

- Doctorat en stratégie

Chiffres clés

Taux de réussite :

- Pas de résultat

Accessibilités aux personnes en situation de handicap

- Le Campus est accessible aux personnes à mobilité réduite.
- L'école propose un accompagnement personnalisé pour toute personne en situation

INFRASTRUCTURES

TECHNIQUES

- Technologies Apple, AWS, Microsoft, open source,
- Cloud et hébergement,
- ERP et CRM.

RECHERCHE ET EXPERTISE PROFESSIONNELLE

- Méthodologie du mémoire,
- Enquêtes qualitatives et quantitatives,
- Rédaction du mémoire et Grand oral.

- Chief(fe) digital officer (CDO)
- Chef(fe) de projet innovation,
- Responsable innovation,
- Responsable industrie 4.0.

Taux d'insertion :

- Pas de résultat



de handicap, temporaire ou permanent, ou souffrant d'un trouble de santé invalidant.



Sylvie FIRDA

Responsable de l'administration et des admissions
Référente qualité
06 52 41 51 04 - sfirda@thenuumfactory.fr

La formation

EN QUELQUES MOTS

LIEU

- Campus Région du Numérique
78 route de Paris
69260 Charbonnières-les-Bains

MOYENS MIS À DISPOSITION

- Accès Wi-Fi individuel,
- Extranet dédié à la formation,
- Accès à une plateforme pédagogique en ligne.

ÉVALUATION

- Contrôle continu permettant de valider les blocs de compétence,
- Études de cas en groupe ou en individuel,
- Mémoire professionnel de management,
- Soutenance orale devant un jury.

VALIDATION DE LA FORMATION

Certification professionnelle de niveau 7 ECEMA de Manager de Projet spécialité IT enregistrée au Répertoire National des Certifications Professionnelles sous le code RNCP 34730, arrêté du 17 juillet 2015 publié au Journal Officiel du 25 juillet 2015