

Catalogue de formations 2023



Makina Corpus, organisme de formation conventionné

Organisme de formation conventionné et certifié Qualiopi, Makina Corpus Formation propose des formations professionnelles aux technologies du web. Nos experts de la communauté open source partagent leurs savoir-faire en développement web à travers une offre complète de formations inter-entreprises. Nous organisons aussi des formations en intra-entreprises et sur-mesure. Tous les parcours peuvent être personnalisés en fonction de vos ambitions et de vos objectifs professionnels !



Formez-vous avec des experts de la communauté open source

Forte de l'expertise en Logiciels Libres, l'équipe Makina Corpus a développé une solide réputation dans les communautés du libre. Depuis plusieurs années, l'organisme de formation partage son savoir-faire grâce à une offre complète de formations ajustables selon vos besoins. Nos experts techniques vous forment aux bonnes pratiques de leur technologie et aux usages des communautés concernées pour vous permettre d'aborder vos projets en toute sérénité.

Formez-vous pour concevoir et créer des applications web et mobiles innovantes. Des experts vous transmettent leur savoir-faire pour gérer vos projets web avec agilité !



IA Data Science

Machine Learning [↗](#)

Acquérir les bases du Machine Learning

3 jours 1800 € HT

Initiation au Python Scientifique [↗](#)

S'initier aux enjeux et techniques du calcul numérique

3 jours 1800 € HT

Python Scientifique [↗](#)

Découvrir un environnement dédié à la recherche et aux sciences de l'ingénieur

5 jours 3000 € HT

Mise en place de projet Deep Learning avec Keras [↗](#)

S'initier au Deep Learning : réseaux de neurones, traitement de données, etc.

3 jours 1800 € HT

Passer de Matlab à Python [↗](#)

Développer des applications de calcul numérique avec Python

5 jours 3000 € HT

Jupyter Notebook [↗](#)

Créer un notebook Jupyter, y exécuter du code, le transformer et le rendre interactif

1 jour 750 € HT

Valoriser vos données dormantes avec le Machine Learning [↗](#)

Gérer les projets de Machine Learning

3 jours 1800 € HT



Python

Initiation à Python pour les administrateurs systèmes [↗](#)

Développer l'autonomie et assimiler les concepts du langage Python

3 jours 1800 € HT

Initiation à Python [↗](#)

Participer à une formation pratique pour développer avec Python

3 jours 1800 € HT

Python Avancé [↗](#)



Django

Django Rest Framework [↗](#)

Développer rapidement des API REST avec Django Rest Framework

4 jours 2400 € HT

Django intégration [↗](#)

S'initier aux standards et aux bonnes pratiques du theming Django

1 jour 750 € HT

Django initiation [↗](#)

S'initier aux bonnes pratiques Django

3 jours 1800 € HT

Django Avancé [↗](#)

Approfondir les connaissances sur le framework Django

3 jours 1800 € HT



SIG / Web Mapping

Python pour l'analyse Géospatiale [↗](#)

Acquérir les bases de la géomatique



3 jours



1800 € HT

PostGIS [↗](#)

Exploiter les fonctionnalités de PostGIS et administrer la base de données



3 jours



1800 € HT

Leaflet [↗](#)

Mettre en place des applications cartographiques



2 jours



1200 € HT

Tuiles Vectorielles [↗](#)

Utiliser un serveur de tuiles vectorielles



2 jours



1200 € HT

QGIS [↗](#)

Visualiser, manipuler des données géographiques et créer des cartes



3 jours



1800 € HT

Développer avec l'écosystème d'OpenStreetMap [↗](#)

Appréhendez la richesse de l'écosystème autour d'OpenStreetMap



2 jours



1200 € HT



Front End

VueJS [↗](#)

Concevoir des applications front-end



3 jours



1800 € HT

ReactJS [↗](#)

S'initier à la programmation avec ReactJS



3 jours



1800 € HT

Développement d'applications avec JavaScript [↗](#)

Découvrir le développement d'applications JavaScript



3 jours



1800 € HT

Angular [↗](#)

Développer rapidement une application avec Angular



3 jours



1800 € HT

Angular Avancé [↗](#)

Approfondir les connaissances techniques avec Angular



3 jours



1800 € HT



Outils et bases de données

Git, Gestionnaire de versions [↗](#)

Comprendre le modèle et l'architecture du logiciel Git



2 jours



1200 € HT

PostgreSQL [↗](#)

Installer et administrer un serveur de base de données PostgreSQL



3 jours



1800 € HT

Sécurité Web [↗](#)

Gérer la sécurité d'une application LAMP



3 jours



1800 € HT

Cypress [↗](#)

Utiliser l'outil d'automatisation des tests Cypress



3 jours



1800 € HT

Drupal

Drupal 9 Administrateur

Administrer un site Drupal

 3 jours  1800 € HT

Drupal 9 Développeur

Concevoir un module personnalisé pour un site Drupal

 3 jours  1800 € HT

Drupal 9 Intégrateur

Concevoir un thème avec Drupal

 2 jours  1200 € HT

Symfony

Symfony

Développer votre application Symfony

 3 jours  1800 € HT

Matomo

Matomo

Installer et utiliser la solution open source de mesure d'audience Matomo

 2 jours  1200 € HT

UX - UI

UX - UI

Utiliser le Design Thinking, de Service et UX-UI pour répondre à un besoin

 2 jours  1200 € HT

Dataviz

Dataviz

Créer vos propres visualisations

 1 jour  750 € HT



Qualiopi
processus certifié 