

Parcours de formation Développeur Décisionnel

DTA Ingénierie prépare les jeunes diplômés au monde de l'entreprise !

Jeune diplômé(e) en informatique, titulaire d'un BAC +5, **DTA Ingénierie** te propose un CDI en tant que développeur en informatique, précédé d'une formation gratuite professionnalisante d'une durée de 57 jours, afin de te rendre immédiatement opérationnel pour les missions confiées par nos clients.

Assurée par des professionnels reconnus, cette formation pratique vise à compléter et concrétiser les connaissances nécessaires pour la conception, le développement et la maintenance des applications Business Intelligence, associée à l'ensemble des technologies et frameworks utilisés en entreprise.

L'industrialisation des développements, la gestion des tests et intégration continue, ainsi que la conduite de projet Agile dans un contexte Scrum, sont également présentées et mises en pratique dans le cadre d'un projet fil rouge.

Des tests seront réalisés afin de valider que les acquis et prérequis ont bien été assimilés.

Au-delà de la technique, cette formation vise également à apporter les clefs d'une intégration humaine réussie au sein d'une équipe et à offrir une compétence professionnelle reconnue, associant Savoir, Savoir-Faire et Savoir-Être !



PUBLIC ET PRE-REQUIS

Maîtrise des bases du **développement décisionnel** et de la **programmation orientée objet**



MODALITES PRATIQUES

- Une formation de **399h** soit **57 jours**
- Jusqu'à **12 participants**
- **1 poste de travail** par participant

Objectifs pédagogiques :

A l'issue de ce parcours de formation, tu seras en mesure de :

- Appréhender l'état de l'art des principales solutions BI du marché ;
- Maîtriser le cycle de vie d'un projet BI et l'industrialisation des développements ;
- Appréhender les bonnes pratiques de développement dans un contexte Agile ;
- Gérer les tests et l'intégration continue des développements ;
- Développer avec les solutions d'alimentations de données (DataStage, Informatica) ;
- Développer avec les solutions de restitution de données (Business Objects, SAS) ;
- Travailler et communiquer au sein d'une équipe projet.

Avec  *t'as tout ça !*

<http://www.dta-ingenierie.fr>

Parcours de formation Développeur Décisionnel - 57 jours

LE METIER DE CONCEPTEUR DEVELOPPEUR BI	8 jours
Introduction au décisionnel & au Big Data	2 j
Cycle de vie d'un projet BI	1 j
L'agilité dans les projets BI (Scrum / RAD)	1 j
Efficacité professionnelle - Communication et Savoir-être	4 j
BONNES PRATIQUES DE REALISATION D'APPLICATIONS BI	7 jours
Modélisation & mise en œuvre d'un projet BI	2 j
Qualité et tests d'une application BI	2 j
Interrogation des bases de données avec SQL	3 j
ALIMENTATION DES DONNEES	13 jours
DataStage PX v11	5 j
SSIS - SQL Server Integration Services	2 j
Talend Open Studio	4 j
Informatica	2 j
RESTITUTION DES DONNEES	15 jours
IBM Cognos BI Report Studio	4 j
SAP Business Objects Web Intelligence BI 4 et Designer XI	5 j
Microstrategy - Web, Desktop et Architect	5 j
Qlik Sense Designer	3 j
ANALYSE DES DONNEES	3 jours
SAS Base & Macro	2 j
SAS Guide	1 j
ATELIERS : FINALISATION DU PARCOURS	9 jours
Projet final : Réalisation d'une application BI complète Alimentation / Restitution	9 j

Ce programme est susceptible de subir quelques modifications