

Parcours de formation Business Analyst

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 permet d'acquérir les concepts de l'analyse fonctionnelle, pour bien comprendre et exprimer les exigences de l'organisation et permettre d'assurer que la solution finale est bien en adéquation avec les besoins identifiés.

Véritable chef d'orchestre de la transformation digitale, le Business Analyst intervient dans l'analyse d'une problématique métier, la formalisation d'une réponse fonctionnelle, le suivi de la mise en œuvre logicielle et la validation des livrables jusqu'à la livraison finale de l'application.

Des tests seront réalisés afin de valider que les acquis et prérequis ont bien été assimilés, et cette formation s'achève par le passage de la **certification Professional Scrum Product Owner**.

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

Diplômé(e) BAC+5 d'une école d'ingénieur, commerce en finance ou informatique et **connaissance fonctionnelle** du métier



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, nos collaborateurs sont en mesure de :

- Appréhender l'écosystème d'un système d'informations ;
- Maîtriser le cycle de vie d'un projet et la conception logicielle ;
- Appréhender les méthodes agiles ;
- Savoir innover seul ou en équipe ;
- Spécifier les besoins utilisateurs et valider les livrables logiciels ;
- Communiquer et gérer la relation au sein de l'entreprise.

Avec  *t'as tout ça !*

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

Parcours de formation Business Analyst - 57 jours

LES FONDAMENTAUX DU BUSINESS ANALYST	10 jours
Culture du développeur en ESN	2 j
SI, architectures logicielles, urbanisation, bases de données et écosystème IT	5 j
Gestion des données et RGPD	1 j
Cycle de vie d'un projet	1 j
Rôle et responsabilités du Business Analyst	1 j
COMMUNICATION RELATIONNELLE EN ENTREPRISE	6 jours
Communication interpersonnelle	2 j
Dynamique de groupe et coordination	1 j
Conduite et animation de réunion	1 j
Développer son leadership / Gestion des conflits	1 j
Présenter un projet avec impact grâce à la technique de l'Elevator Pitch	1 j
DESIGN DE PRODUIT	6 jours
Méthodes et outils de génération d'idées	1 j
Scribing (facilitation graphique)	1 j
UX Design et maquettage des besoins utilisateurs	4 j
LA DEMARCHE AGILE ET LE RÔLE DU PRODUCT OWNER	5 jours
Introduction à l'agilité et utilisation de Scrum	2 j
Animer des ateliers utilisateurs par la facilitation	1 j
Préparation à la Certification Scrum Product Owner et passage examen	2 j
VISION ET STRATEGIE PRODUIT	5 jours
Stratégie produit et innovation du Business Model	1 j
Analyse de la valeur et du besoin	1 j
Ingénierie des exigences et performance de la solution	2 j
Vérification des hypothèses business / métier avec la méthode Lean Start-up	1 j
LA DEMARCHE AGILE ET LE RÔLE DU PRODUCT OWNER	9 jours
Architecture fonctionnelle et modélisation fonctionnelle des besoins avec UML 2	2 j
Rédaction des spécifications fonctionnelles générales et gestion des exigences	3 j
Modélisation de données	4 j
FONDAMENTAUX DU TEST LOGICIEL	4 jours
Principes généraux et processus du test logiciel avec le cycle en V et les méthodes agiles	1 j
Elaborer une stratégie de test	1 j
Création de jeux de données et manipulation du langage SQL	2 j
LES OUTILS DE TEST LOGICIEL	4 jours
Panorama des outils du marché et atelier de suivi des anomalies avec Jira	1 j
Automatisation des tests fonctionnels avec Selenium	1 j
Mise en situation d'un test manager sur des cas concrets de planification des tests et d'élaboration d'un plan de test	2 j
ATELIER : FINALISATION DU PROJET GLOBAL	8 jours
Mise en pratique d'un scénario complet de conception et recette logicielle	8 j



Certification Professional Scrum Product Owner (PSPO)

Notre collaborateur sera accompagné dans la préparation de cette certification : certifications blanches, e-book & tests online

Ce programme est susceptible de subir quelques modifications

Avec **DTA** Ingénierie, *t'as tout ça !*

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

Des Talents Audacieux