

ATTESTATION FIN DE FORMATION

Document original à remettre au stagiaire en fin de formation

Je soussigné Frédéric BARDEAU, agissant en tant que Président de l'organisme de formation Simplon.co, certifie que **JACQUEMIN Anthony** a suivi la formation **Programme générique**.

Date de début : 22/06/2020

Date de fin : 28/01/2021

Durée en heure : 980,00

Nature de la formation selon l'article L6313-1 du Code du Travail : Action de préformation et de préparation à la vie professionnelle

A l'issue de la formation, le/la stagiaire est en capacité de :

Le métier de développeur.se data s'articule autour de 2 blocs d'activités :

- Développer une base de données
- Exploiter une base de données

Il est aussi capable de :

- Assurer et valoriser une veille technologique, réglementaire et métier
- Organiser et optimiser son activité dans son métier

Afin d'être en mesure d'assurer ces quatre activités, le/la développeur.se data se doit d'acquérir les compétences suivantes :

Bloc 1. Développer une base de données

B1-C1. Concevoir et structurer physiquement une base de données relationnelle ou non, à partir des besoins, contraintes et données du commanditaire.

B1-C2. Acquérir des données, les combiner et les structurer en données propres en vue de leur intégration dans la structure de la base de données

B1-C3. Intégrer des données propres et préparées dans la base de données finale, en utilisant des langages informatiques, logiciels ou outils.

B1-C4. Optimiser une base de données afin d'en maintenir la fiabilité et la qualité des données. Nettoyer et améliorer les performances.

Bloc 2. Exploiter une base de données

B2-C1. Interroger et traiter, simultanément et au niveau approprié, des données afin de les stocker en sécurité, brutes ou traitées, provisoirement ou durablement, en fonction du résultat recherché.

B2-C2. Concevoir et réaliser un rendu visuel des données issues du processus d'extraction, à l'aide d'un (des) support(s) adapté(s) répondant aux attentes du commanditaire.)

B2-C3. Mettre à disposition les rendus visuels et physiques des données, en accès libre ou contrôlé, à l'aide des formats/supports appropriés ou commandés (papier, internet, serveur, mail etc.). Respecter la réglementation associée.

Bloc de compétences transversales aux 2 blocs

- Analyser et formaliser la demande ou le besoin en développement de base de données
- Suivre, adapter et rendre compte de la réalisation du projet à partir du planning projet validé.
- Autocontrôler, tout au long du processus de développement, la cohérence des données et la conformité à la demande
- Rechercher des solutions pour la résolution de problèmes techniques rencontrés au moyen des ressources disponibles (documentation, sites Internet, communautés, etc..)

L'acquisition de ces compétences a été validée lors des sessions d'évaluation de la / des certification(s) suivante(s) :

Certification Simplon - Data_Développer une base de données - CNCP n°3497 *Totalement acquise*
Certification Simplon - Data_Exploiter une base de données - CNCP n°3508 *Totalement acquise*
Certification Simplon - Méthodes agiles de gestion et amorçage de projet - RS2085 *Totalement acquise*
Certification OPQUAST- Maîtrise de la qualité en projet web - RS2363 **23/09/2020**
25/01/2021

Le suivi du / de la stagiaire au sein de cette formation a été assuré par ANDRIEUX Laurent.

Fait à Cannes La Bocca, le 27/01/2021

BARDEAU Frédéric, Président

