



INTUNS

Online
UNIVERSITY



Des formations Accréditées en ligne et en live

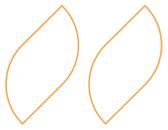
#TP

Concepteur Développeur
d'applications

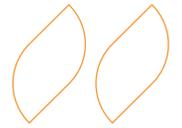
Ne ratez pas votre année et préparez votre parcours
grâce à notre école digitalisée !

**UN PARCOURS UNIVERSITAIRE INSPIRÉ DU FUTUR
ET GARANTISSANT UNE FORTE EMPLOYABILITÉ**





**En quelques clics, vous aurez
un accès permanent à **une formation**
flexible et **accréditée**.**



Le chemin est à vous !



À propos de INTUNS

INTUNS se spécialise dans l'enseignement des formations de l'IT et d'autres formations d'avenir comme le business management et le commerce international. INTUNS offre des formations diplômantes, accréditées et reconnues par différents certificateurs.

Dans son dispositif d'apprentissage, INTUNS met à disposition des apprenants une plateforme d'enseignement à distance et de travail collaboratif. Elle s'associe également à différentes plateformes de MOOC (Massive Online Open Courses) qui permettent d'accumuler de nouvelles connaissances et compétences telles que LinkedIn Learning et Coursera.

Un plan d'accompagnement personnalisé définit les mesures pédagogiques qui permettent à l'apprenant de suivre les enseignements prévus au programme correspondant au cycle dans lequel il est inscrit. Nous proposons également un coaching individuel qui permet de mieux assister l'étudiant pour acquérir les compétences requises dans son parcours.

Les 9 atouts de INTUNS

- Cours intensifs.
- Des programmes sur mesure.
- Approche d'apprentissage personnalisée.
- Validation des compétences.
- Des formations d'apprentissage gratuites sur LinkedIn Learning et COURSERA.
- Possibilité de suivre des cours sans nuire à vos engagements professionnels.
- Mobilité à l'international : combinez cours en ligne et cursus académique présentiel.
- Accompagnement individualisé.
- Réseau d'entreprises partenaires.

Notre formation

Choisissez votre métier d'avenir parmi les plus demandés

Les formations de INTUNS permettent aux étudiants d'acquérir une maîtrise technique, une démarche scientifique, de l'autonomie, de prendre des responsabilités et de remplir des missions.

► Niveau 6 : RNCP31678

TP CDA - Concepteur Développeur d'applications



TP CDA - Concepteur développeur d'applications

Nomenclature du niveau de qualification : Niveau 6

[RNCP31678 - TP Concepteur développeur d'applications - France Compétences \(francecompetences.fr\)](#)

— Présentation

Être titulaire d'un titre Concepteur Développeur d'applications, c'est prendre en charge la conception et le développement d'applications informatiques.

Le concepteur développeur d'applications crée des programmes informatiques : il analyse le projet, définit les grandes lignes, réalise un cahier des charges et propose des solutions.

Le concepteur développeur web met en œuvre une démarche de développement qui s'appuie sur le cycle de vie du logiciel, en utilisant une approche qualité, des formalismes basés sur MERISE d'une part (essentiellement pour les données) et d'UML d'autre part. Il travaille en collaboration avec d'autres membres de l'équipe projet en utilisant les principes du développement collaboratif. Son périmètre s'étend depuis l'étude de l'existant jusqu'à la mise en exploitation, en passant par la programmation de logiciels voire la maintenance.

Les projets que l'analyste développeur a en charge font suite à des demandes formulées directement par un client, par une maîtrise d'ouvrage ou par l'intermédiaire d'un chef de projet. Elles peuvent porter sur la réalisation de nouvelles applications ou sur la maintenance évolutive d'applications existantes.

— Unités d'enseignements et blocs de compétences

A - Expression et communication en langue Anglaise

B - Concevoir et développer des composants d'interface utilisateur en intégrant

les recommandations de sécurité

- Maquetter une application : UI / UX Design
- Programmation Python
- Langage de script PHP
- Développer la partie front-end d'une application WEB : HTML et Bootstrap
- Développer la partie back-end d'une application WEB : Angular – NodeJS

C - Concevoir et développer la persistance des données en intégrant les recommandations de sécurité

- Langages SQL et PL/SQL
- Les BD NoSQL
- Software Architectural Design
- Modélisation des systèmes d'information (Merise et UML)
- Introduction Big Data
- Outils et méthodes de gestion de projets

D - Concevoir et développer une application multicouche répartie en intégrant les recommandations de sécurité

- Devops
- Java avancé (JDBC et Swing)
- Symfony et ORM Doctrine
- Développement d'applications mobiles (IONIC et android)
- Bases des réseaux et des télécommunications
- Sécurité des applications
- Virtualisation et CLOUD

E - Ateliers de professionnalisation

- Préparation Projet

FINANCEMENT

Les frais d'inscription de la formation TP Concepteur Développeur d'applications s'élèvent à 3000 euros.

Le paiement de ce montant sera échelonné comme suit : 1500 euros au début de la formation ; le reste du montant sera réglé en 3 échéances à raison de 500 euros par échéance.

La pédagogie de INTUNS avec 4 plateformes



Mobilité internationale

- Une véritable opportunité pour enrichir son expérience personnelle, professionnelle ainsi qu'une importante « plus-value ».
- Une centaine d'universités partenaires pour une expérience unique.
- Une année académique au sein d'une institution partenaire (Malte, Paris, Montpellier, Grèce, Dubaï et Maroc) de INTUNS est possible pour tous les apprenants pour s'ouvrir à d'autres modèles pédagogiques et à d'autres contenus académiques.
- Une Immersion professionnelle en alternance.

*RENFORCER
L'EXPERTISE
MÉTIER*

**ACQUÉRIR
DE NOUVELLES
COMPÉTENCES !**

Contact

Tel : +33 1 89 19 55 14
E-mail : contact@intuns.com

