



INTUNS

Online
UNIVERSITY



Des formations Accréditées en ligne et en live

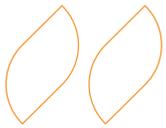
#TP

Développeur Web et Web Mobile

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 5 : RNCP31114

TP DWWM - Développeur Web et Web Mobile



TP DWWM - Développeur Web et Web Mobile

Nomenclature du niveau de qualification : Niveau 5

[RNCP31114 - TP DWWM Développeur web et web mobile - France Compétences \(francecompetences.fr\)](#)

— Présentation

Le développeur web et web mobile développe ou fait évoluer des applications orientées web, ou web mobile ou les deux à la fois. Il conçoit la partie visuelle de l'application exécutée sur le navigateur côté ordinateur client.

En fonction des besoins de l'utilisateur, il peut installer et adapter une solution préétablie de gestion de contenu ou d'e-commerce.

Il respecte les principes de sécurisation des interfaces utilisateur et prend en compte la charte graphique, ou les interfaces utilisateur standardisées, ainsi que les règles d'accessibilité.

À la suite ou en parallèle au développement de la partie visuelle, le développeur conçoit et code la partie back-end, c'est-à-dire exécutée côté serveur pour accéder aux données.

Il s'adapte en continu aux évolutions technologiques du secteur du développement web et web mobile.

Les environnements de développement et de test sont prédéfinis par un Lead Developer ou un chef de projet. Il participe aux réunions de projet et aux ateliers de présentations utilisateurs.

— Objectifs

1 – Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité :

- Maquetter une application.
- Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable.
- Développer une interface utilisateur web dynamique.
- Réaliser une interface utilisateur avec une solution de gestion de contenu ou e-commerce.

2 – Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité :

- Créer une base de données.
- Développer les composants d'accès aux données.
- Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile.
- Élaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce.

— Unités d'enseignements et blocs de compétences

Semestre 1

Expression et communication en langue en langue anglaise
Mathématiques pour l'informatique
Internet et Multimédia
Infographie
Blogs et médias sociaux
Fondements du multimédia
Conception et développement d'applications
Algorithmique et programmation (Python)
Programmation web statique (HTML, CSS, JS)
Sécurité systèmes et réseaux
Fondements des réseaux (CCNA1)
Fondements de la cybersécurité
Introduction aux systèmes informatiques
Ateliers de professionnalisation
Utilisation des CMS

Semestre 2

Culture et communication
Commerce électronique 1
Expression et communication en langue anglaise
Mathématiques pour l'informatique
Conception, design et multimédia
Programmation web graphique 2D/3D
Technologies XML
Conception et développement d'applications
Programmation orientée objet (Java)
SGBD et SQL
Algorithmique et programmation avancée (Python)
Programmation avancée Javascript
Programmation web dynamique
Sécurité systèmes et réseaux
Outils et Ateliers de sécurité
Ateliers de professionnalisation
Techniques de maquettage

Semestre 3

Culture et communication
Commerce électronique 2
Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité
Techniques de développement front-end
Programmation événementielle
Projet mobile design (Responsive Design et Adaptive Design)
Projet web design (Design Thinking)
Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité
Développement mobile Cross-platform
Développement d'applications mobiles natives
Framework Laravel PHP/Symfony
Conception orientée objet (UML)

Semestre 4

Culture et communication

Expression et communication en langue anglaise

Mathématiques pour l'informatique

Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

Développement d'applications sécurisées (web et web mobile)

Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

Programmation PL/SQL

Programmation JEE

Administration et sécurité des serveurs (web et BD)

Compétences générales

Conduites de projet

Gestion de projets agiles (Scrum)

Architectures logicielles et services web

Concept Métiers du Devops, virtualisation et Cloud

FINANCEMENT

Les frais d'inscription de la formation TP Développeur Web et Web Mobile s'élèvent à 2500 euros.

Le paiement de ce montant sera échelonné comme suit :
1500 euros au début de la formation ; le reste du montant sera réglé en 2 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

