



MASTER PROFESSIONNEL NOUVELLES TECHNOLOGIES EN E-BUSINESS (NTEB)

OBJECTIF GÉNÉRAL

Le master professionnel en **Nouvelles Technologies en E-Business (NTEB)** vise à :

- ✓ Approfondir les connaissances déjà acquises en licence tout en apprenant de nouvelles techniques de programmation, des BD, de génie logiciel, de gestion de projets ainsi que de développement, de gestion et de maintenance de solutions web (application web, sites web, développement mobile...).
- ✓ Acquérir les compétences requises à l'exercice des métiers, selon le référentiel métier. Ainsi la formation et l'expérience acquises faciliteront l'insertion de l'apprenant dans le tissu industriel et l'aideront éventuellement à lancer son propre projet.

DEBOUCHÉS PROFESSIONNELS

Conformément au référentiel Métiers/Référentiel Compétences <http://www.digitaltalent.tn/fr/>, les métiers visés par ce master sont :

- ✓ Analyste de données
- ✓ Administrateur système
- ✓ Administrateur de base de données
- ✓ Chef de projet
- ✓ Directeur SI
- ✓ Concepteur
- ✓ Consultant
- ✓ Développeur
- ✓ Gestionnaire de comptes clients

Responsable du Master : Nizar ZAGHDEN



nizar.zaghden@escs.usf.tn

www.escs.rnu.tn

PROGRAMME DE FORMATION

SEMESTRE 1

UE1	<ul style="list-style-type: none"> • Développement avec le Framework .NET • Bases de données évoluées et documentaires
UE2	<ul style="list-style-type: none"> • Développement Web Front end • Intégration Web avancée
UE3	<ul style="list-style-type: none"> • Paiement électronique • Business Intelligence
UE4	<ul style="list-style-type: none"> • Business Communication • Techniques de communication
UE5	<ul style="list-style-type: none"> • Economie digitale • Marketing digital

SEMESTRE 2

UE1	<ul style="list-style-type: none"> • Développement Web avancé • J2EE
UE2	<ul style="list-style-type: none"> • Gestion de projet • Les entrepôts de données
UE3	<ul style="list-style-type: none"> • English for IT • Droit du travail
UE4	<ul style="list-style-type: none"> • Block Chain et IOT • Techniques de sécurisation appliquées au Web
UE5	<ul style="list-style-type: none"> • Théorie d'aide à la décision • e-Banking et Finance digitale

SEMESTRE 3

UE1	<ul style="list-style-type: none"> • Intégration d'application ERP • CMS e-commerce
UE2	<ul style="list-style-type: none"> • Architectures logicielles • Administration des sites web
UE3	<ul style="list-style-type: none"> • Développement mobile natif • Développement mobile cross-plateformes
UE4	<ul style="list-style-type: none"> • Cloud et BigData • Intelligence artificielle et Machine learning
UE5	<ul style="list-style-type: none"> • Droit de l'informatique • Création de START UP

SEMESTRE 4 : PFE