

Module ES13

<p>SSI01 – Sécurité avancée de l'infrastructure réseaux</p> <p>L'environnement</p> <p>Les attaques</p> <p>Les protections</p> <p>La sécurisation des accès distants</p> <p>Monitoring et prévention</p> <p>OPTION : Certification Cisco</p> <p>La croissance de la technologie sans fil Cisco accroît la demande des réseaux et des professionnels qui les soutiennent.</p>	<p>SSI02 – Plan de reprise / Gestion des risques</p> <p>Concepts généraux de la gestion des risques</p> <p>Panorama des méthodes d'analyse des risques</p> <p>Les risques et enjeux de la continuité de service</p> <p>Les fondations technologiques et fonctionnelles de la reprise après sinistre</p> <p>Revue des différentes technologies disponibles</p> <p>Formalisation communication et entraînement</p> <p>Les méthodes et outils pour réussir les projets</p> <p>OPTION : Certifications VMWARE</p> <p>Le programme de certification VMware professionnelle apporte aux spécialistes techniques les connaissances nécessaires au déploiement et à la maintenance de la technologie VMware</p>	<p>ID01 – Optimisation des bases de données</p> <p>Présentation de l'évolution des bases de données</p> <p>Présentation de l'architecture des systèmes de base de données</p> <p>Présentation des échanges disques/RAM</p> <p>Présentation des algorithmes utilisés pour la recherche de données</p> <p>Présentation de l'optimiseur de requêtes</p> <p>Les différentes techniques d'optimisation dans les bases de données :</p> <p>Manipulation des données</p>	<p>ID02 – Initiation à la mise en oeuvre d'entrepôts de données</p> <p>Présentation d'un système d'information décisionnel SID</p> <p>Présentation des problématiques et des besoins en entreprise</p> <p>Les différentes phases du processus d'entreposage</p> <p>La phase d'ETL</p> <p>L'analyse en ligne OLAP</p> <p>Initiation au Frameworks Spring</p>	<p>ID03 – Datamining : Initiation aux techniques d'explorations de données</p> <p>Introduction au datamining</p> <p>Besoins, utilisation et intérêts du datamining en entreprise</p> <p>Quels sont les problématiques récurrentes ?</p> <p>L'apprentissage supervisé</p> <p>Les arbres de décisions</p> <p>L'analyse discriminante linéaire</p> <p>Scoring et ciblage marketing</p>
<p>OPTION : Projet Voltaire (Certification Nationale)</p> <p>Remise à niveau en orthographe permettant de s'entraîner sur toutes les difficultés courantes (courriers commerciaux, rapports, communication commerciale, mails...). Plusieurs modules sont disponibles en fonction de votre niveau initial et de votre objectif.</p>	<p>OPTION : préparation de l'IELTS (certification de référence pour les pays anglophones)</p> <p>OPTION : préparation de l'IELTS (certification de référence pour les pays anglophones)</p>	<p>MSI01 – Stratégie et Management du SI</p> <p>Gestion des affaires</p> <p>Management d'entreprise</p> <p>Stratégie & évolution d'entreprise</p> <p>Management d'équipe</p> <p>Gestion financière</p>	<p>MSI02 – ITIL / Audit informatique</p> <p>ITIL et les normes</p> <p>Le cycle de vie de la gestion des services</p> <p>Les 5 processus principaux</p> <p>La valeur du cycle de vie des services ITIL</p> <p>Concepts fondamentaux d'ITIL</p> <p>Principes et modèles clés d'ITIL</p> <p>Fonctions et rôles de la gestion des services</p> <p>Mise en oeuvre de la démarche ITIL sur un projet</p>	
<p>MSI03 – Les E.R.P. (Enterprise Resource Planning)</p> <p>Qu'est-ce qu'un ERP ?</p> <p>Présentation générale du marché : acteurs majeurs, chiffres clés ...</p> <p>Avantages et inconvénients de la mise en oeuvre d'un ERP</p> <p>L'architecture d'un ERP</p> <p>Les concepts de l'ERP</p> <p>Présentation de la chaîne logistique (Supply Chain Management [SCM])</p>	<p>MSI04 – Suivi de projet – Partie 1</p> <p>Définir les objectifs d'un projet : méthode QQOQCCP</p> <p>Aide à l'expression du besoin</p> <p>Soulever les contraintes et les règles de gestion propres au métier du</p> <p>Etude de faisabilité</p> <p>Veille technologique</p> <p>Planification et organisation des différentes phases du projet</p> <p>Animer et coordonner un groupe de projet</p> <p>Elaboration du budget</p>	<p>MSI04 – Suivi de projet – Partie 2</p> <p>Présenter une analyse financière et/ou une étude du marché : méthode</p> <p>Elaborer des spécifications fonctionnelles dans le cadre d'atelier de</p> <p>Elaborer des spécifications techniques dans le cadre d'atelier de travail</p> <p>Rédiger des fiches d'exploitation</p>	<p>MSI04 – Suivi de projet – Partie 3</p> <p>Organiser et animer la phase de recette</p> <p>Rédiger des fiches d'exploitation</p> <p>Mettre en oeuvre une phase de conduite au changement</p> <p>Présenter un bilan post mortem et une analyse des indicateurs de</p> <p>Préparation à la présentation orale d'un projet</p>	

TITRE CERTIFIÉ DE NIVEAU I, INSCRIT AU RÉPERTOIRE NATIONAL DES CERTIFICATIONS PROFESSIONNELLES, PAR ARRÊTÉ DU 19/11/2013 PUBLIÉ AU J.O. DU 29/11/13, DÉLIVRÉ PAR PARTNER FORMATION ET HESIP