



Présentation

Code interne : EIN9-SECU3

Heures d'enseignement

CI	Cours Intégrés	24h
TI	Travaux Individuels	8h

Syllabus

Concept de Sécurité du Système d'Information

Objectifs

Principes de Mise en œuvre

élaboration d'une Politique de Sécurité du SI

Analyse de risques

Gestion et Gouvernance de la Sécurité du Système d'Information

Les Systèmes de Management

Principes communs (PDCA)

SMQ (ISO 9001)

SMSI (ISO 2700x)

SMCA (ISO 22301)

Les standards sectoriels

PCI-DSS

SOX, RGS, ...

Les guides de bonnes pratiques

ITIL, Cobit

ANSSI, SANS, NIST

Le droit et la réglementation

Les obligations légales et/ou réglementaires liées à l'activité

Les 12 SAIV (Secteurs d'Activité d'Importance Vitale)

La Loi de Programmation Militaire et les OIV (Opérateurs d'Importance Vitale)

La réglementation internationale

Les certifications

Objectifs

Démarches et processus de certification

Certification d'une organisation

Certification d'un produit logiciel ou matériel

Démarche du concepteur

Démarche de l'acheteur

Les moyens mis en œuvre pour assurer la gestion de la SSI

Audits et mises à l'épreuve

Les CERT

Les SOC

Informations complémentaires

Aspects systèmes et systèmes de systèmes

Normes, certifications, guides (organisationnel)

Certifications et évaluations de produits

Politique de cybersécurité et SMSI

Droit et réglementation

Analyse post-mortem (Forensic)

Modalités de contrôle des connaissances

Évaluation initiale / Session principale

Type d'évaluation	Nature de l'évaluation	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'évaluation	Note éliminatoire de l'évaluation	Remarques
Contrôle Continu Intégral	Contrôle Continu			1		

Seconde chance / Session de rattrapage

Type d'évaluation	Nature de l'évaluation	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'évaluation	Note éliminatoire de l'évaluation	Remarques
Epreuve terminale	Dossier	30		1		documents autorisés sans calculatrice