



REFERENTIEL METIER ESSI

Compétences		Objectifs
Connaître et formaliser les besoins de sécurité	1	Etre conscient des enjeux de la sécurité et prendre en compte toutes les dimensions (technique, organisationnelle, humaine, juridique, réglementaire) de la problématique SSI
	2	Etre capable de mener, de manière formelle, l'analyse d'un projet relatif à un système d'information complexe afin d'identifier les besoins en sécurité, les menaces et les risques, et d'en déduire les objectifs de sécurité
	3	Être capable de conseiller ou de convaincre un donneur d'ordre (autorité, chef de projet, chef DSI...) dans le domaine de la SSI
Elaborer un dispositif technique correspondant aux besoins de sécurité	4	Comprendre les problématiques de sécurité, notamment connaître et savoir identifier les risques liés à un système d'information (par domaine ou de manière globale)
	5	Comprendre les forces et faiblesses des produits de sécurité, notamment ceux mettant en œuvre des mécanismes cryptographiques
	6	Être capable de définir une solution technique pour défendre un système d'information selon les grands axes de la défense en profondeur.
	7	Etre capable de faire des recommandations relatives à la SSI auprès d'un spécialiste technique d'un système d'information
Savoir estimer ou faire estimer le niveau de sécurité d'un dispositif	8	Estimer soi-même le niveau de sécurité d'un système d'information
	9	Connaître les différentes modalités d'un audit et savoir le préparer
	10	Savoir prendre en compte les résultats d'un audit, élaborer et conduire un plan d'action
	11	Savoir établir une démarche d'homologation et bien la conduire.
Gérer la sécurité d'un système d'information	12	Etre un interlocuteur auprès des acteurs du projet, des spécialistes informatiques, des administrateurs et des RSSI.
	13	Maintenir le niveau de sécurité du système d'information, adapté aux contraintes métier.
	14	Savoir formaliser les documents SSI
	15	Savoir veiller sur les dernières vulnérabilités, menaces et produits de sécurité et savoir les analyser.
	16	Évaluer les impacts d'une vulnérabilité ou d'une menace
	17	Savoir détecter et gérer un incident de sécurité