



# REFERENTIEL METIER ESSI

<b>Compétences</b>		<b>Objectifs</b>
<b>Définir et formaliser les besoins de sécurité</b>	1	Identifier et collecter les enjeux de la sécurité d'un système d'information en prenant en compte toutes les dimensions (technique, organisationnelle, humaine, juridique, réglementaire) de la problématique SSI
	2	Mener, de manière formelle, l'analyse de risque 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	Conseiller ou convaincre un donneur d'ordre (autorité, chef de projet, chef DSI...) dans le domaine de la SSI
<b>Elaborer un dispositif technique correspondant aux besoins de sécurité</b>	4	Identifier et préciser les risques liés à un système d'information
	5	Analyser les forces et faiblesses des produits de sécurité, notamment ceux mettant en œuvre des mécanismes cryptographiques
	6	Etablir une architecture et définir un ensemble de solutions techniques pour protéger un système d'information selon des besoins de sécurité connus et selon les grands axes de la défense en profondeur
	7	Faire des recommandations relatives à la SSI auprès d'un spécialiste technique d'un système d'information
<b>Estimer ou faire estimer le niveau de sécurité d'un dispositif</b>	8	Estimer soi-même le niveau de sécurité d'un système d'information
	9	Diriger et préparer un audit
	10	Prendre en compte les résultats d'un audit, élaborer et conduire un plan d'action
	11	Elaborer une démarche d'homologation et bien la conduire.
<b>Gérer la sécurité d'un système d'information</b>	12	Contribuer à maintenir la sécurité d'un système, en relation avec les acteurs du projet, les spécialistes informatiques, les administrateurs et les RSSI
	13	Veiller sur les dernières vulnérabilités, menaces et produits de sécurité et les analyser
	14	Evaluer les impacts d'une vulnérabilité ou d'une menace
	15	Gérer un incident de sécurité