

Parcours Standard (SSIR) sem 9



Composante
École Nationale
Supérieure
d'Électrotechnique
d'Électronique
d'Informatique
d'Hydraulique
et des
Télécommunications

En bref

➤ **Code:** NX082EP1

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Bases de la sécurité	UE				
Rappels et Harmonisation en systèmes d'exploitation	UE				
Rappels et Harmonisation en réseau	UE				
Rappels et Harmonisation en programmation C et assembleur	UE				
Définitions et Techniques de base de la sécurité et Safety	UE				
Cryptographie	UE				
Sécurité système et matérielle, retro conception	UE				
Protection des systèmes d'exploitation	UE				
Attaques matérielles, composants matériels pour la sécurité	UE				
Reverse engineering	UE				
Sécurité des réseaux et de leurs protocoles	UE				
Attaques et sécurisation des couches OSI	UE				
Sécurité des réseaux non filaires	UE				
Sécurisation des protocoles	UE				
Architectures réseaux sécurisées	UE				
Composants fondamentaux d'une architecture sécurisée	UE				
Bureau d'étude ARS	UE				
Cas pratiques d'application de la sécurité	UE				
La sécurité dans l'aérospatiale	UE				
Intrusion système et réseaux	UE				
Sciences Humaines, Sociales et Juridiques	UE				
Conférences (vie privée)	UE				
Anglais 3TR / 3T-Séc / M2 SSIR sem 9	UE				
GOVERNANCE ET ECOSYSTEME DE LA SECURITE	UE				9 crédits
Gouvernance de la sécurité	UE				
Ecosystème de la sécurité	UE				
Gouvernance de la sécurité	UE				
UE Projet Bibliographique	UE				3 crédits
Sécurité du logiciel	UE				
Vulnérabilités logicielles	UE				
Virus et techniques virales	UE				
Développement logiciel sécurisé	UE				