

Année DHET Sécurité Info.



Composante

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

En bref

> **Code:** NIHSI1

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
1er Semestre DHET Sécurité Info.	UE				45 crédits
GOUVERNANCE ET ECOSYSTEME DE LA SECURITE	UE				9 crédits
Gouvernance de la sécurité	UE				
Ecosystème de la sécurité	UE				
Gouvernance de la sécurité	UE				
SECURITE DU LOGICIEL	UE				
Vulnérabilités Logicielles	Matière				
Virus et techniques virales	Matière				
Développement Logiciel sécurité	Matière				
Vulnérabilités Logicielles	Matière				
Virus et techniques virales	Matière				
Développement Logiciel sécurité	Matière				
SECURITE SYSTEME ET MATERIELLE, RETRO COCEPTION	UE				
Protection des systèmes d'exploitation	Matière				
Attaques matérielles, composants matériels pour la sécurité	Matière				
Reverse Engineering	Matière				
Protection des systèmes d'exploitation	Matière				
Attaques matérielles, composants matériels pour la sécurité	Matière				
Reverse Engineering	Matière				
FONDAMENTAUX DE LA SECURITE	UE				4 crédits
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				
Rappels et Harmonisation en systèmes d'exploitation	Matière				
Rappels et Harmonisation en Réseau	Matière				
Rappels et Harmonisation en programmation C et Assembleur	Matière				
Définitions et techniques de base de la Sécurité et Safety	Matière				
CRYPTOGRAPHIE	UE				4 crédits
Cryptographie	UE				
Cypographie	Matière				
SECURITE DES RESEAUX	UE				6 crédits
Attaques et sécurisation des couches OSI	UE				
Sécurité des réseaux non filaires	UE				
Sécurisation des protocoles	UE				
Composants fondamentaux d'une architecture sécurisée	UE				
Attaques et Sécurisation des couches OSI	Matière				
Sécurité des réseaux non filaires	Matière				
Sécurisation des protocoles	Matière				
Composant fondamentaux d'une architecture sécurisée	Matière				
BUREAU D'ETUDES ET CHALLENGES	UE				6 crédits
Bureau d'étude ARS	UE				
Intrusion système et réseaux	UE				
Bureau d'étude	Matière				
Intrusion système et éseaux	UE				
SECURITE DANS L'AERONOTIQUE	UE				4 crédits
2 / 3 Gouvernance aéro-spacial	UE				
Architecture ATM et protocole séc. pour les comp. aéronaut.	UE				
Cas d'Airbus	UE				
Cas de la DRAC	UE				

