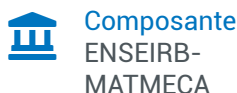


UE I9RSR-A - Réseaux de communication



Présentation

Code interne : EI9RSRA

Description

Niveau de connaissances et compétences :

N0: Pas de compétence.

N1 : débutant (SENSIBILISATION) : comprendre les principaux enjeux et problèmes liés à la compétence.

N2 : intermédiaire (APPLICATION) : réaliser des actes simples et certains actes complexes liés à la compétence.

N3 : confirmé (MAÎTRISE) : réaliser des actes complexes ou tous les actes liés à la compétence.

N4 : expert (SPÉCIALISÉ) : avoir reçu une formation dédiée à la compétence sur une durée longue permettant de justifier d'un niveau allant au-delà de la maîtrise

Les acquis d'apprentissage en termes de capacités, aptitudes et attitudes attendues à l'issue des enseignements de l'UE :

Sécurité des réseaux et protocoles (C1, N3), (C2, N3)

Sécurité des bases de données (C1, N3), (C2, N3)

Contribution des architectures à la sécurité (C1, N3), (C2, N3)

Politique de cybersécurité (C1, N3), (C2, N3)

Développement logiciel et ingénierie logicielle (sous l'angle de la sécurité) (C4, N3) (C1, N3), (C2, N3)

Prise en compte de la sécurité dans les projets (C4, N3)(C7, N3), (C8, N3)

Tests d'intrusion (C4, N3) (C5, N3)

Parcours Ingénieur Docteur (Initiation à la recherche) : Etat de l'art et étude bibliographique sur des thèmes et articles du domaine de la sécurité et conférence I.D (C6, N2)

Liste des enseignements

	Nature	CM	CI	TP	TI	ECTS
Investigation numérique et Enquête judiciaire cyber	Module					
Développement système et réseaux (Plateforme Cyber Entraînement)	Module					
Evolution des Réseaux	Module					



Infos pratiques

Contacts

Toufik Ahmed

✉ Toufik.Ahmed@bordeaux-inp.fr