

# Semestre 9 - cybeR-sécurité, Systèmes et Réseaux (RSR)



ECTS  
30 crédits



Composante  
ENSEIRB-  
MATMECA

## Présentation

**Code interne :** EIS9RSR

## Liste des enseignements

	Nature	CM	CI	TP	TI	ECTS
<b>UE I9RSR-A - Réseaux de communication</b>	Unité d'enseignement					6 crédits
Investigation numérique et Enquête judiciaire cyber	Module					
Développement système et réseaux (Plateforme Cyber Entraînement)	Module					
Evolution des Réseaux	Module					
<b>UE I9RSR-B - Sécurité et Systèmes d'Information</b>	Unité d'enseignement					6 crédits
Evaluation et traitement des cyber risques	Module					
Projet développement en cyber-sécurité	Module					
Aspects Légaux de la Sécurité	Module					
Cyber-entraînement, séminaires et conférence Hack-it-n	Module					
<b>UE I9RSR-C - Sécurité et administration des réseaux</b>	Unité d'enseignement					8 crédits
Audit sécurité d'applications mobiles Android et iOS	Module					
Sécurité des réseaux	Module					
Sécurité des systèmes et sécurité physique	Module					
Sécurité des systèmes embarqués et de l'IoT	Module					
<b>UE I9RSR-D - Outils d'administration des réseaux</b>	Unité d'enseignement					5 crédits
Virtualisation de systèmes	Module					
Administration Microsoft et Cybersécurité en milieu industriel	Module					
Administration, Routage, QoS	Module					
OSINT et Cyber Threat Intelligence	Module			16h		1 crédits
<b>UE Langues et culture de l'ingénieur</b>	Unité d'enseignement					5 crédits
LV1 Anglais	Module					
Engagement Etudiant facultatif (Niveau élevé)	Module					
Engagement Étudiant facultatif (Niveau très élevé)	Module					
Intégrer l'entreprise	Module					

## Infos pratiques

### Contacts

Toufik Ahmed

✉ Toufik.Ahmed@bordeaux-inp.fr