


# JOINT MASTER IN APPLIED DEFENSE AND SECURITY - NETWORKS FOR UNIFIED STRATEGIES \_ JANUS - M1

	Semestre 1 - Fondamentaux structurels de la sécurité et de la défense - Université Lyon 3 - France -					
	Nombre de crédits / Volume horaire semestriel					30
Catégorie d'enseignement	Enseignant	Cours	Langue	Type	ECTS	Nb Heures
Fondamentaux	Anne-Sophie Chavent	Fondamentaux du droit et de la procédure pénale*	Français	CM	4	30
Fondamentaux	Christian Mouhanna	Analyse de l'insécurité	Français	CM	2	15
Fondamentaux	Laurent Biziere + Cyril Gout	Droit des institutions policières internationales et droit de la coopération européenne	Français	CM	3	15
Fondamentaux	Jean-Yves Bourgeois	Communication et management des situations de crise	Français	CM	2	15
Fondamentaux	Coraline Chouvy + Mathilde Hirsinger	TD/Séminaire de droit et de procédure pénale - exercice de simulation	Français	TD/Séminaire	2	15
Fondamentaux	Olivier Zajec	Theory of international security - Case studies *	English	CM	3	15
Fondamentaux	Olivier Zajec	Le nouvel ordre nucléaire international : politiques et doctrines comparées	Français	CM	4	30
Fondamentaux	Expert invité	Défense et sécurité collective en Europe : les relations UE-OTAN *	Français	CM	2	15
Fondamentaux	Joseph Henrotin	Stratégie militaire : les conséquences du retour des guerres majeures*	Français	CM	2	15
Fondamentaux	Thomas Meszaros	TD/Séminaire d'analyse des crises internationales - exercices de simulation	Français	TD/Séminaire	2	15
Module Langue et Interculturalité / Professionnalisation	Anne-Sophie Chavent & Olivier Zajec	Méthodologie - orientation recherche / professionnelle - Fondamentaux	Français	TD/Séminaire	1	10
Module Langue et Interculturalité / Professionnalisation	Béangère Lafiandra	Insertion interculturelle : cours de langue française et anglaise	Fr / Engl.	CM	1	20
Module Langue et Interculturalité / Professionnalisation	International Guests	Masterclasses sécurité et défense (intervenants spécialisés)	Français	Conference	1	20
Module Langue et Interculturalité / Professionnalisation	Interpol - ENSP - Mont Verdun...	Visites institutionnelles et culturelles	Français	TD/Séminaire	1	10

	Semestre 2 : Fondamentaux des acteurs de la sécurité et de la défense - Université St Joseph de Beyrouth - Liban -					
	Nombre de crédits / Volume horaire semestriel					30
Catégorie d'enseignement	Enseignant	Cours	Langue	Type	Nb de Credits	Nb Heures
Fondamentaux	Christian Taoutel	Histoire des guerres mondiales au Moyen-Orient: une approche archivistique *	Français	CM	3	18
Fondamentaux	Carla Edde	Islam et islamisme au Moyen-Orient au XXe siècle *	Français	CM	3	18
Fondamentaux	Christine Babikian	Histoire du Moyen-Orient contemporain	Français	CM	3	18
Pré- Spécialisation	Roula Talhouk	Religions et minorités au Moyen-Orient *	Français	CM	2	12
Pré- Spécialisation	Yazbeck Wehbe	Les révolutions arabes : des printemps aux hivers ? *	Français	CM	2	12
Pré- Spécialisation	Anne-Sophie Chavent	Lutte anti-corruption : instruments européens et internationaux *	Français	TD/Séminaire	2	12
Pré- Spécialisation	Charbel Skaff	Enjeux énergétiques au Moyen-Orient et nouveaux acteurs (Qatar, Turquie)	English	CM	2	12
Pré- Spécialisation	Nasri Messarra	Propagande et manipulation informatique des acteurs étatiques au Moyen-Orient *	English	CM	2	12
Pré- Spécialisation	Gen Merhi et Gen Mousalem	Histoire enjeux et défis des forces armées libanaises (Police et Armée) *	Français	CM	3	18
Pré- Spécialisation	Michel Maqdissi	Les sites militaires archéologiques du Moyen-Orient	Français	TD/Séminaire	2	12
Module Langue et Interculturalité / Professionnalisation	Finul - Hôpital militaire - FSI	Visites institutionnelles et culturelles	Français	TD/Séminaire	1	8
Module Langue et Interculturalité / Professionnalisation	International Guests	Masterclasses sécurité et défense (intervenants spécialisés)	Français	Conference	2	12
Module Langue et Interculturalité / Professionnalisation	CREA	Insertion interculturelle : cours de langue arabe	Fr/Eng/arabe	TD/Séminaire	2	20
Module Langue et Interculturalité / Professionnalisation	Carla Edde	Méthodologie - orientation recherche / professionnelle - Approfondissement 1	Français	TD/Séminaire	1	6

\* NOUVEAUX COURS


COURS DE SÉCURITÉ  
COURS DE DÉFENSE





COURS TRANSVERSES



# JOINT MASTER IN APPLIED DEFENSE AND SECURITY - NETWORKS FOR UNIFIED STRATEGIES \_ JANUS - M2

		Semestre 3 : Spécialisation Cyber-défense : - Haute Ecole Hénallux - Belgique -					30	390
		Nombre de crédits / Volume horaire semestriel						
Catégorie d'enseignement	Enseignant	Cours	Langue	Type	ECTS	Nb Heures		
Spécialisation	Philippe VAN GOETHEM	Architecture des Systèmes Informatiques	Français	TD/Séminaire	2	25		
Spécialisation	Philippe VAN GOETHEM	Architecture des Systèmes Informatiques	Français	CM	2	25		
Spécialisation	Guillaume DUVILLIE	Architecture des Systèmes d'Exploitation	Français	TD/Séminaire	3	30		
Spécialisation	Guillaume DUVILLIE	Architecture des Systèmes d'Exploitation	Français	CM	1	20		
Spécialisation	Florentin ROCHET	Introduction à la cryptographie	Anglais	TD/Séminaire	2	30		
Spécialisation	Florentin ROCHET	Introduction à la cryptographie	Anglais	CM	2	30		
Spécialisation	Emmanuel DAUVIN	Principes de Sécurité Informatique	Français	TD/Séminaire	3	45		
Spécialisation	Emmanuel DAUVIN	Principes de Sécurité Informatique	Français	CM	1	15		
Spécialisation	Christophe PONSARD	Gestion du Risque	Français	TD/Séminaire	2	25		
Spécialisation	Christophe PONSARD	Gestion du Risque	Français	CM	2	25		
Spécialisation	Laurent PHILIPPE	Veille technologique et innovation	Anglais	TD/Séminaire	6	60		
Module Langue et Interculturalité / Professionnalisation	Fabian Restiaux	Méthodologie - orientation recherche / professionnelle - Approfondissement 2	Français	CM	1	10		
Module Langue et Interculturalité / Professionnalisation	Institut de promotion sociale	Insertion interculturelle: cours de langue française et anglaise	Fr / Engl.	CM	1	20		
Module Langue et Interculturalité / Professionnalisation	International guests	Masterclasses sécurité et défense (intervenants spécialisés)	Français	Conference	1	20		
Module Langue et Interculturalité / Professionnalisation	Musée Informatique - Commission Européenne	Visites institutionnelles et culturelles	Français	CM	1	10		

		Semestre 3 : Spécialisation Défense : - Université de Grenade - Espagne -					30	238
		Nombre de crédits / Volume horaire semestriel						
Catégorie d'enseignement	Enseignant	Cours	Langue	Type	ECTS	Nb Heures		
Spécialisation	Miguel Angel Cano Paños	Criminology aspect about Terrorism as international threat *	Espagnol	CM	5	37.5		
Spécialisation	Inmaculada Ramos Tápiá/Javier Vallis Prieto	European criminal law: General Part	Espagnol	TD/Séminaire	4	30		
Spécialisation	Inmaculada Ramos Tápiá/Javier Vallis Prieto	European criminal law: Terrorism legislation	Espagnol	CM	2	15		
Spécialisation	Miguel Olmedo Cardenete	European criminal cooperation and terrorism: Introduction	Espagnol	TD/Séminaire	2	15		
Spécialisation	Miguel Olmedo Cardenete	European extradition order	Espagnol	CM	2	15		
Spécialisation	Miguel Olmedo Cardenete	European order of investigation *	Espagnol	CM	1	7.5		
Spécialisation	Aixa Gálvez Jiménez	Terrorism legislation in Spain *	Espagnol	CM	2	15		
Spécialisation	Aixa Gálvez Jiménez	Terrorism legislation in Italy *	Espagnol	TD/Séminaire	1	7.5		
Spécialisation	Aixa Gálvez Jiménez	Terrorism legislation in Mexico *	Espagnol	TD/Séminaire	1	7.5		
Spécialisation	Aixa Gálvez Jiménez	Terrorism legislation in UK *	Espagnol	CM	1	7.5		
Spécialisation	Javier Vallis Prieto/Patricia Saldaña Taboada	Cybercrime	English	TD/Séminaire	3	22.5		
Spécialisation	Javier Vallis Prieto/Patricia Saldaña Taboada	Organised crime	English	CM	2	15		
Module Langue et Interculturalité / Professionnalisation	Parque de las ciencias/Centro cultural la Madraza	Intititutional and cultural visits	Espagnol	TD/Séminaire	1	7.5		
Module Langue et Interculturalité / Professionnalisation	International Guests	Masterclasses in security and defence	Espagnol/English	Conference	1	7.5		
Module Langue et Interculturalité / Professionnalisation	Faculty of Arts	Intercultural insertion: Spanish Literature	Espagnol	TD/Séminaire	1	20		
Module Langue et Interculturalité / Professionnalisation	Javier Vallis	Méthodologie - orientation recherche / professionnelle - Approfondissement 2	Espagnol	TD/Séminaire	1	8		

		Semestre 3 : Spécialisation Défense : High Intensity Warfare - Université de Bucarest - Roumanie -					30	240
		Nombre de crédits / Volume horaire semestriel						
Catégorie d'enseignement	Enseignant	Cours	Langue	Type	ECTS	Nb Heures		
Spécialisation	Dan Mazăre	Cybersecurity *	English	CM	1	14		
Spécialisation	Dan Mazăre	Cybersecurity *	English	TD/Séminaire	1	7		
Fondamentaux	Florin Turcanu	L'Europe et les guerres de haute intensité - de la Première guerre mondiale à l'Ukraine*	Français	CM	3	23		
Fondamentaux	Florin Turcanu	L'Europe et les guerres de haute intensité - de la Première guerre mondiale à l'Ukraine*	Français	TD/Séminaire	2	7		
Spécialisation	Gabriel Sebe	High Intensity Conflicts and Intelligence*	English	CM	2	14		
Spécialisation	Gabriel Sebe	High Intensity Conflicts and Intelligence*	English	TD/Séminaire	1	7		
Spécialisation	Radu Carp	Geopolitics of the South-Eastern Europe*	English	CM	2	14		
Spécialisation	Radu Carp	Geopolitics of the South-Eastern Europe*	English	TD/Séminaire	1	7		
Spécialisation	Armand Gosu	Geopolitics of the Black Sea Region*	English	CM	2	14		
Spécialisation	Armand Gosu	Geopolitics of the Black Sea Region*	English	TD/Séminaire	1	7		
Spécialisation	Elena Pacea	Droit international humanitaire appliqué aux conflits de haute intensité*	Français	CM	1	11		
Spécialisation	Elena Pacea	Droit international humanitaire appliqué aux conflits de haute intensité*	Français	TD/Séminaire	1	10		
Spécialisation	Mircea Mindrescu	High intensity conflicts: military doctrines and strategie*	English	CM	2	14		
Spécialisation	Mircea Mindrescu	High intensity conflicts: military doctrines and strategie*	English	TD/Séminaire	1	7		
Spécialisation	Mircea Mindrescu	The Role of Nuclear Policies in the Management of High Intensity Conflicts*	English	CM	1	14		
Spécialisation	Mircea Mindrescu	The Role of Nuclear Policies in the Management of High Intensity Conflicts*	English	TD/Séminaire	1	7		
Module Langue et Interculturalité / Professionnalisation	Domnica Gorovel	Méthodologie - orientation recherche / professionnelle - Approfondissement 2	Français	TD/Séminaire	2	13		
Module Langue et Interculturalité / Professionnalisation	Faculté des Langues	Insertion interculturelle : cours de langue roumaine	Engl / Roum.	TD/Séminaire	2	20		
Module Langue et Interculturalité / Professionnalisation	International Guests	Masterclasses sécurité et défense (intervenants spécialisés)	Fr / Engl	Conference	2	20		
Module Langue et Interculturalité / Professionnalisation	Musée de l'Armée - Base militaire	Visites institutionnelles et culturelles	Engl	TD/Séminaire	1	10		

		Semestre 4 : Mémoires / stage - Monde -					30	5
		Nombre de crédits / Volume horaire semestriel						
Catégorie d'enseignement	Enseignant	Cours	Langue	Type	ECTS	Nb Heures		
		Methodologie/Encadrement de mémoire ou de stage	Fr / Engl.		5	5		
		Mémoire ou rapport de stage	Fr / Engl.		25			

OPTION