

Blocs de connaissances et de compétences	Organisation pédagogique								Modalités de contrôle de connaissance et de compétences (M3C) session unique						
	Modalité	Semestre d'enseignement	Langue	Cours 26-27	HETD cours 26-27	TD 26-27	Nature REH	Volumétrie REH	HETD total Verif 26-27	Descriptif	Contrôle continu		Examen terminal		
				64,00	96,00	27,00			143,00		Coefficient CC	Nature CC	Coefficient CT	Nature CT	Durée (heures)
BCC 1. L'intelligence technologique comme outil d'aide à la prise de décision stratégique	En présentiel			16	24				24						
UE 1.1. Introduction à l'Intelligence Technologique	En présentiel			3	4,5				4,5						
UE 1.2. L'intelligence Technologique au service de la stratégie et de l'innovation	En présentiel			4	6				6						
UE 1.3. Mise en place d'un dispositif de management de l'IT	En présentiel			3	4,5				4,5						
UE 1.4. L'intelligence technologique au service de la stratégie des acteurs publics	En présentiel			3	4,5				4,5						
UE 1.5. Stratégie et risque PI	En présentiel			3	4,5				4,5						
BCC 2. Structurer sa démarche d'Intelligence Technologique	A distance			8	12				12						
UE 2.1. Planifier un projet d'Intelligence Technologique	A distance			2	3				3						
UE 2.2. Traduire un besoin en démarche d'Intelligence Technologique	A distance			3	4,5				4,5	QCM	1				
UE 2.3. Mettre en œuvre une démarche d'intelligence technologique	A distance			3	4,5				4,5						
BCC 3. Les ressources et outils de l'Intelligence Technologique	A distance			14	21				21						
UE 3.1. L'intelligence Brevet	A distance			4	6				6						
UE 3.2. La Bibliométrie au service de l'IT	A distance			2	3				3						
UE 3.3. Les données des projets de recherche (Europe / US) au service de l'IT	A distance			2	3				3	QCM	1				
UE 3.4. Les autres sources et données <i>open source</i> au service de l'IT	A distance			4	6				6						
UE 3.5. IA et IT : l'apport de l'intelligence artificielle à l'intelligence technologique	A distance			2	3				3						
BCC 4. Préparer ses jeux de données pour une analyse en Intelligence Technologique	En présentiel			6	9	5			14						
UE 4.1. Stratégie de collecte de données de recherche et d'innovation	En présentiel			3	4,5	2			6,5						
UE 4.2. Consolidation et traitement des données	En présentiel			3	4,5	3			7,5	QCM	1				
BCC 5. Produire une analyse d'intelligence technologique	En présentiel			6	9	4			13						
UE 5.1. Structurer un plan d'analyse et sélectionner des indicateurs en lien avec son besoin informationnel	En présentiel			2	3	1			4						
UE 5.2. Production des résultats d'analyse et représentation des données	En présentiel			3	4,5	3			7,5	QCM	1				
UE 5.3. Diffuser les résultats d'une analyse IT	En présentiel			1	1,5				1,5						
BCC 6. Data visualisation	En présentiel			8	12	8			20						
UE 6.1. Construire un dashboard Power BI	En présentiel			3	4,5	4			8,5						
UE 6.2. Analyse et visualisation de données relationnelles (réseaux) avec Gephi	En présentiel			3	4,5	3			7,5	QCM	1				
UE 6.3 Autres outils de dataviz (flourish, Khartis, etc.)	En présentiel			2	3	1			4						
BCC 7. Etude de cas avancée	Hybride			6	9	10		20	39						
UE 7.1. Présentation et cadrage de l'étude de cas	A distance			6	9				9						
UE 7.2. Suivi et accompagnement de l'étude de cas	En présentiel					6		20	26	Restitution de l'étude de cas	7	Oral			
UE 7.3. Restitution de l'étude, bilan et perspectives	En présentiel					4			4						