Syllabus

MASTER POLITIQUES PUBLIQUES - GOUVERNANCE DES DONNEES

Sommaire

PRESENTATION 4
SCHEMA GENERAL DU DOMAINE 4
SCHEMA DU CURSUS 4
SCHEMA DE LA MENTION 4
PARCOURS ET NIVEAUX 4
M2 GOUVERNANCE DES DONNEES 4
Parcours Master M2GDD - M2 GOUVERNANCE DES DONNEES - Semestre 1 5
Parcours Master M2GDD - M2 GOUVERNANCE DES DONNEES - Semestre 2 5
M1 GOUVERNANCE DES DONNEES 6
Parcours Master M1GDD - M1 GOUVERNANCE DES DONNEES - Semestre 1 6
Parcours Master M1GDD - M1 GOUVERNANCE DES DONNEES - Semestre 2 6
DETAILS DES ENSEIGNEMENTS 7
D-U04-2691 - MOBILISER LES DONNEES PRIVEES 8
D-E04-1558 - DROITS FONDAMENTAUX ET SOCIETES NUMERIQUES 9
D-E04-1559 - ECONOMIE DES PLATEFORMES 10
D-E04-1560 - MARKETING DIGITAL 11
D-E04-1561 - LANSAD : GIG ECONOMICS 12
D-E04-1562 - ETUDE DE CAS : DISCRIMINER PAR LES DONNEES (AMS) 13
D-U04-2693 - EXPLOITER LES DONNEES 14
D-E04-1568 - MASSES DE DONNEES ET VISUALISATION (INDEXATION, RECHERCHE D'INFO ET OLAP) 15
D-E04-1569 - SOCIOLOGIE DE LA QUALITE DES DONNEES 16
D-E04-1570 - SERVICE DE DONNEES STATISTIQUES 17
D-E04-1571 - SCIENCE DES DONNEES (AMS) 18
D-E04-1572 - OUTILS DE DATAVIZ 19
D-E04-1597 - METHODOLOGIE DU MEMOIRE 20
D-U04-2692 - PROTEGER LES DONNEES 21
D-E04-1563 - PROPRIETE INTELLECTUELLE APPLIQUEE AUX ACTIVITES NUMERIQUES 22
D-E04-1564 - INTELLIGENCE ECONOMIQUE ET CYBERESPACE 23
D-L04-0104 - PARCOURS HORS APPRENTISSAGE 24
D-E04-1565 - ACTEURS DU NUMERIQUE 25
D-E04-1566 - MARCHE DE L'EMPLOI NUMERIQUE ET PORTEFOLIO 26
D-L04-0103 - PARCOURS APPRENTISSAGE 27
D-E04-1567 - TUTORAT D'APPRENTISSAGE 28
D-E04-1610 - RAPPORT 29

D-U04-2701 - GOUVERNER LES DONNEES 30
D-E04-1574 - GOUVERNANCE DES DONNEES D'ENTREPRISE 31
D-E04-1575 - GESTION DE PROJET OPEN DATA 32
D-E04-1576 - IMPACT ENVIRONNEMENTAL DU NUMERIQUE 33
D-E04-1577 - ACTUALITE DE LA DONNEE : L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE 34
D-U04-2702 - PILOTER LA COMPLIANCE 35
D-E04-1578 - DROIT DE LA FISCALITE DES DONNEES 36
D-E04-1579 - MANAGEMENT DU RISQUE NUMERIQUE 37
D-E04-1580 - SOUVERAINETES ET CYBER-ESPACE 38
D-U04-2703 - CHOISIR DES METHODES D'ANALYSE DES DONNEES 39
D-E04-1581 - HUMANITES NUMERIQUES ET DIGITAL METHODS 40
D-E04-1582 - EXPLOITATION DE DONNEES POUR L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE 41
D-E04-1583 - STATISTIQUES INFERENTIELLES 42
D-E04-1584 - RESTITUTION INTERMEDIAIRE DES MEMOIRES (M2) 43
D-E04-1586 - AMS : PROJET TUTORE RECHERCHE 44
D-E04-1585 - TUTORAT STAGE (4 MOIS) & MEMOIRE 45
D-E04-1587 - TUTORAT D'APPRENTISSAGE / ME3MOIRE 46
D-U04-2654 - S'APPROPRIER LA CULTURE NUMERIQUE 47
D-E04-1551 - LANGAGES, SYSTEMES ET RESEAUX INFORMATIQUES 48
D-E04-6752 - ATELIER DE L'IA : PROMPT ENGINEERING ET NOCODE 49
D-E04-6753 - SOCIO-HISTOIRE DE L'INFORMATIQUE 50
D-E04-6754 - SOCIOLOGIE DES USAGES NUMERIQUES 51
D-E04-6755 - ECONOMIE DES TECHNOLOGIES NUMERIQUES ET DE L'IA 52
D-E04-1552 - INTRODUCTION AU DROIT DES DONNEES 53
D-E04-6756 - MANAGEMENT DES SYSTEMES D'INFORMATION 54
D-E04-6757 - AMS : GRAND ORAL ET DIFFUSION DE LA CULTURE NUMERIQUE 55
D-U04-2655 - IDENTIFIER LES DONNEES PERSONNELLES 56
D-E04-1553 - PROTECTION DES DONNEES PERSONNELLES (RGPD) CM 57
D-E04-1554 - PROTECTION DES DONNEES PERSONNELLES (RGPD) TD 59
D-E04-6759 - ECONOMIE DES DONNEES PERSONNELLES 60
D-E04-6760 - LANSAD : SURVEILLANCE CAPITALISM 61
D-E04-1555 - PODCAST DE RECHERCHE-IDENTIFIER LES ENJEUX DES DONNEES (AMS) 62
D-U04-2656 - DECRIRE LES DONNEES 63
D-E04-6762 - STATISTIQUES DESCRIPTIVES 64
T-E12-6763 - PORTEFEUILLE DE COMPETENCES ET RESEAU PROFESSIONNEL 65
D-E04-6764 - TUTORAT D'APPRENTISSAGE / RAPPORT 66
D-U04-2661 - DISTINGUER LES DONNEES PUBLIQUES 67
D-E04-6781 - DROIT DES DONNEES PUBLIQUES 68
D-E04-6782 - SOCIOLOGIE POLITIQUE DE L'OPEN DATA 69
D-E04-6783 - SOCIOLOGIE POLITIQUE DES CIVICTECH 70
D-E04-6784 - MANAGEMENT PUBLIC ET REGULATION PAR LES DONNEES 71
D-E04-6785 - LANSAD : ANONYMOUS HACKTIVISM 72
D-E04-6786 - GRAND ORAL E-GOVERNMENT (AMS) 73
D-U04-2665 - SECURISER LES DONNEES 74
D-E04-6787 - DROIT DE LA CYBERSECURITE 75
D-E04-6788 - SECURITE INFORMATIQUE 76
D-E04-6789 - SEMINAIRE DE RESTITUTION INTERMEDIAIRE DES MEMOIRES DE M1 77

D-E04-1556 - AMS : AUDIT RGPD 78
D-U04-2666 - CATEGORISER LES DONNEES 79
D-E04-1557 - SOCIOLOGIE DE LA QUANTIFICATION 80
D-E04-6792 - BASES DE DONNEES SQL & NOSQL 82
D-E04-6793 - SPATIALISATION DES DONNEES 83
D-E04-6795 - ACTEURS DU NUMERIQUE 84
D-U04-2667 - DEPLOYER LES DONNEES HORS APPRENTISSAGE 85
D-E04-6798 - AMS : PROJET TUTORE 86
D-E04-6799 - TUTORAT STAGE / MEMOIRE 87
D-U04-2668 - DEPLOYER LES DONNEES EN APPRENTISSAGE 88
D-E04-6797 - TUTORAT D'APPRENTISSAGE / RAPPORT 89

PRESENTATION

Diplôme
BAC+5

Niveau d'entrée
BAC +3

Durée
2 ans

Certifiant
Oui

Lieux
Campus Hannah Arendt - Bâtiment Nord

Stage
Obligatoire

Régime d'étude
initial, continu, alternance

Coût de la formation
Oui

Secteur
Administration d'entreprise - Gouvernance des données - Politiques publiques

Composante

Domaine : Culture, Patrimoine, Sociétés Numériques

Description : Ce texte sera renseigné prochainement.

Doyen-ne :

Equipe enseignante et du laboratoire

Conditions d'admission

SCHEMA GENERAL DU DOMAINE

SCHEMA DU CURSUS

SCHEMA DE LA MENTION

PARCOURS ET NIVEAUX

M2 GOUVERNANCE DES DONNEES

Responsable : Gael Depoorter

Parcours Master M2GDD - M2 GOUVERNANCE DES DONNEES - Semestre 1

Responsable : Gael Depoorter

Code	Enseignements et Unités d'enseignements	Volume H.	Coefficient	ECTS
D-U04-2691	MOBILISER LES DONNEES PRIVEES	60h00	2.00	10.00
D-E04-1558	DROITS FONDAMENTAUX ET SOCIETES NUMERIQUES	18h00	2.00	2.00
D-E04-1559	ECONOMIE DES PLATEFORMES	15h00	1.00	2.00
D-E04-1560	MARKETING DIGITAL	12h00	1.00	1.00
D-E04-1561	LANSAD : GIG ECONOMICS	12h00	1.00	2.00
D-E04-1562	ETUDE DE CAS : DISCRIMINER PAR LES DONNEES (AMS)	03h00	2.00	3.00
D-U04-2693	EXPLOITER LES DONNEES	81h00		11.00
D-E04-1568	MASSES DE DONNEES ET VISUALISATION (INDEXATION, RECHERCHE D'INFO ET OLAP)	21h00	2.00	2.00
D-E04-1569	SOCIOLOGIE DE LA QUALITE DES DONNEES	12h00	1.00	1.00
D-E04-1570	SERVICE DE DONNEES STATISTIQUES	15h00	1.00	1.00
D-E04-1571	SCIENCE DES DONNEES (AMS)	09h00	2.00	3.00
D-E04-1572	OUTILS DE DATAVIZ	12h00	1.00	2.00
D-E04-1597	METHODOLOGIE DU MEMOIRE	12h00	0.00	2.00
D-U04-2692	PROTEGER LES DONNEES	60h00	1.00	9.00
D-E04-1563	PROPRIETE INTELLECTUELLE APPLIQUEE AUX ACTIVITES NUMERIQUES	18h00	2.00	3.00
D-E04-1564	INTELLIGENCE ECONOMIQUE ET CYBERESPACE	15h00	1.00	2.00
D-L04-0104	PARCOURS HORS APPRENTISSAGE			
D-E04-1565	ACTEURS DU NUMERIQUE	12h00	1.00	2.00
D-E04-1566	MARCHE DE L'EMPLOI NUMERIQUE ET PORTEFOLIO	15h00	1.00	2.00
D-L04-0103	PARCOURS APPRENTISSAGE			
D-E04-1567	TUTORAT D'APPRENTISSAGE	08h00	1.00	2.00
D-E04-1610	RAPPORT		1.00	2.00

Parcours Master M2GDD - M2 GOUVERNANCE DES DONNEES - Semestre 2

Responsable : Gael Depoorter

Code	Enseignements et Unités d'enseignements	Volume H.	Coefficient	ECTS
D-U04-2701	GOUVERNER LES DONNEES	54h00	1.00	8.00
D-E04-1574	GOUVERNANCE DES DONNEES D'ENTREPRISE	15h00	1.00	3.00
D-E04-1575	GESTION DE PROJET OPEN DATA	12h00	1.00	2.00
D-E04-1576	IMPACT ENVIRONNEMENTAL DU NUMERIQUE	15h00	1.00	2.00
D-E04-1577	ACTUALITE DE LA DONNEE : L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE	12h00	1.00	1.00
D-U04-2702	PILOTER LA COMPLIANCE	48h00	1.00	6.00
D-E04-1578	DROIT DE LA FISCALITE DES DONNEES	18h00	1.00	2.00
D-E04-1579	MANAGEMENT DU RISQUE NUMERIQUE	15h00	1.00	2.00
D-E04-1580	SOUVERAINETES ET CYBER-ESPACE	15h00	1.00	2.00
D-U04-2703	CHOISIR DES METHODES D'ANALYSE DES DONNEES	87h00	2.00	16.00
D-E04-1581	HUMANITES NUMERIQUES ET DIGITAL METHODS	18h00	2.00	3.00
D-E04-1582	EXPLOITATION DE DONNEES POUR L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE	21h00	2.00	3.00
D-E04-1583	STATISTIQUES INFERENTIELLES	15h00	1.00	2.00
D-E04-1584	RESTITUTION INTERMEDIAIRE DES MEMOIRES (M2)	15h00	1.00	2.00
D-E04-1586	AMS : PROJET TUTORE RECHERCHE	12h00	2.00	3.00
D-E04-1585	TUTORAT STAGE (4 MOIS) & MEMOIRE	06h00	2.00	3.00

Code	Enseignements et Unités d'enseignements	Volume H.	Coefficient	ECTS
D-E04-1587	TUTORAT D'APPRENTISSAGE / ME3MOIRE	08h00	2.00	3.00

M1 GOUVERNANCE DES DONNEES

Responsable : Christina Koumpli

Parcours Master M1GDD - M1 GOUVERNANCE DES DONNEES - Semestre 1

Responsable : Gael Depoorter

Code	Enseignements et Unités d'enseignements	Volume H.	Coefficient	ECTS
D-U04-2654	S'APPROPRIER LA CULTURE NUMERIQUE	100h00	2.00	15.00
D-E04-1551	LANGAGES, SYSTEMES ET RESEAUX INFORMATIQUES	33h00	2.00	3.00
D-E04-6752	ATELIER DE L'IA : PROMPT ENGINEERING ET NOCODE	09h00	1.00	1.00
D-E04-6753	SOCIO-HISTOIRE DE L'INFORMATIQUE	15h00	1.00	2.00
D-E04-6754	SOCIOLOGIE DES USAGES NUMERIQUES	15h00	1.00	2.00
D-E04-6755	ECONOMIE DES TECHNOLOGIES NUMERIQUES ET DE L'IA	12h00	1.00	2.00
D-E04-1552	INTRODUCTION AU DROIT DES DONNEES	15h00	1.00	2.00
D-E04-6756	MANAGEMENT DES SYSTEMES D'INFORMATION	18h00	1.00	2.00
D-E04-6757	AMS : GRAND ORAL ET DIFFUSION DE LA CULTURE NUMERIQUE	08h00	1.00	3.00
D-U04-2655	IDENTIFIER LES DONNEES PERSONNELLES	54h00	1.00	9.00
D-E04-1553	PROTECTION DES DONNEES PERSONNELLES (RGPD) CM	12h00	1.00	1.00
D-E04-1554	PROTECTION DES DONNEES PERSONNELLES (RGPD) TD	09h00	2.00	2.00
D-E04-6759	ECONOMIE DES DONNEES PERSONNELLES	12h00	1.00	2.00
D-E04-6760	LANSAD : SURVEILLANCE CAPITALISM	12h00	1.00	2.00
D-E04-1555	PODCAST DE RECHERCHE-IDENTIFIER LES ENJEUX DES DONNEES (AMS)	09h00	1.00	2.00
D-U04-2656	DECRIRE LES DONNEES	48h00	1.00	6.00
D-E04-6762	STATISTIQUES DESCRIPTIVES	15h00	1.00	2.00
T-E12-6763	PORTEFEUILLE DE COMPETENCES ET RESEAU PROFESSIONNEL	15h00	1.00	2.00
D-E04-6764	TUTORAT D'APPRENTISSAGE / RAPPORT	08h00	1.00	2.00

Parcours Master M1GDD - M1 GOUVERNANCE DES DONNEES - Semestre 2

Responsable : Gael Depoorter

Code	Enseignements et Unités d'enseignements	Volume H.	Coefficient	ECTS
D-U04-2661	DISTINGUER LES DONNEES PUBLIQUES	75h00	2.00	11.00
D-E04-6781	DROIT DES DONNEES PUBLIQUES	18h00	2.00	2.00
D-E04-6782	SOCIOLOGIE POLITIQUE DE L'OPEN DATA	15h00	2.00	2.00
D-E04-6783	SOCIOLOGIE POLITIQUE DES CIVICTECH	15h00	2.00	2.00
D-E04-6784	MANAGEMENT PUBLIC ET REGULATION PAR LES DONNEES	15h00	2.00	2.00
D-E04-6785	LANSAD : ANONYMOUS HACKTIVISM	12h00	1.00	1.00
D-E04-6786	GRAND ORAL E-GOVERNMENT (AMS)	08h00	1.00	2.00
D-U04-2665	SECURISER LES DONNEES	53h00	1.00	7.00
D-E04-6787	DROIT DE LA CYBERSECURITE	18h00	2.00	2.00
D-E04-6788	SECURITE INFORMATIQUE	15h00	1.00	2.00
D-E04-6789	SEMINAIRE DE RESTITUTION INTERMEDIAIRE DES MEMOIRES DE M1	08h00	1.00	1.00
D-E04-1556	AMS : AUDIT RGPD	12h00	1.00	2.00
D-U04-2666	CATEGORISER LES DONNEES	80h00	1.00	7.00
D-E04-1557	SOCIOLOGIE DE LA QUANTIFICATION	19h30	1.00	3.00
D-E04-6792	BASES DE DONNEES SQL & NOSQL	21h00	1.00	2.00
D-E04-6793	SPATIALISATION DES DONNEES	12h00	1.00	1.00

Code	Enseignements et Unités d'enseignements	Volume H.	Coefficient	ECTS
D-E04-6795	ACTEURS DU NUMERIQUE	12h00	1.00	1.00
D-U04-2667	DEPLOYER LES DONNEES HORS APPRENTISSAGE			5.00
D-E04-6798	AMS : PROJET TUTORE	12h00	1.00	3.00
D-E04-6799	TUTORAT STAGE / MEMOIRE	03h00	1.00	2.00
D-U04-2668	DEPLOYER LES DONNEES EN APPRENTISSAGE			5.00
D-E04-6797	TUTORAT D'APPRENTISSAGE / RAPPORT	08h00	1.00	5.00

DETAILS DES ENSEIGNEMENTS

D-U04-2691 - MOBILISER LES DONNEES PRIVEES

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
10.00	2.00	-	60h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1558 - DROITS FONDAMENTAUX ET SOCIETES NUMERIQUES

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	2.00	-	18h00 - CM : 18h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1559 - ECONOMIE DES PLATEFORMES

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	-	15h00 - CM : 15h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1560 - MARKETING DIGITAL

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
1.00	1.00	-	12h00 - TDI : 12h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1561 - LANSAD : GIG ECONOMICS

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	-	12h00 - TDIII : 12h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1562 - ETUDE DE CAS : DISCRIMINER PAR LES DONNEES (AMS)

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
3.00	2.00	-	03h00 - TDI : 03h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-U04-2693 - EXPLOITER LES DONNEES

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
11.00	-	-	81h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1568 - MASSES DE DONNEES ET VISUALISATION (INDEXATION, RECHERCHE D'INFO ET OLAP)

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	2.00	-	21h00 - CM : 12h00 TDI : 09h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1569 - SOCIOLOGIE DE LA QUALITE DES DONNEES

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
1.00	1.00	-	12h00 - CM : 12h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1570 - SERVICE DE DONNEES STATISTIQUES

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
1.00	1.00	-	15h00 - CM : 06h00 TDI : 09h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1571 - SCIENCE DES DONNEES (AMS)

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
3.00	2.00	-	09h00 - TDI : 09h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1572 - OUTILS DE DATAVIZ

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	-	12h00 - CM : 06h00 TDI : 06h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1597 - METHODOLOGIE DU MEMOIRE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	0.00	OUASSIM HAMZAOUI	12h00 - CM : 09h00 TDI : 03h00	Semestre 1

Objectifs

acquérir et développer les outils nécessaires à la rédaction du mémoire et à la conduite de l'enquête de terrain ; assurer le suivi collectif des étudiant·e·s pour le démarrage de leurs recherches.

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Validation sur la base de la participation active

Prérequis

Compétences acquises

Organisation du travail de recherche, conduite d'enquête empirique, connaissances des exigences du mémoire de recherche en M2

Références bibliographiques et ressources numériques

D-U04-2692 - PROTEGER LES DONNEES

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
9.00	1.00	-	60h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1563 - PROPRIETE INTELLECTUELLE APPLIQUEE AUX ACTIVITES NUMERIQUES

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
3.00	2.00	-	18h00 - CM : 18h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1564 - INTELLIGENCE ECONOMIQUE ET CYBERESPACE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	-	15h00 - CM : 15h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-L04-0104 - PARCOURS HORS APPRENTISSAGE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
-	-	-	-	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1565 - ACTEURS DU NUMERIQUE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	-	12h00 - TDI : 12h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1566 - MARCHE DE L'EMPLOI NUMERIQUE ET PORTEFOLIO

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	-	15h00 - TDI : 15h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-L04-0103 - PARCOURS APPRENTISSAGE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
-	-	-	-	Semestre 1

Objectifs

-

Description

-

Travail attendu

-

Modalités de contrôle des connaissances

-

Prérequis

-

Compétences acquises

-

Références bibliographiques et ressources numériques

-

D-E04-1567 - TUTORAT D'APPRENTISSAGE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	-	08h00 - TDI : 08h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1610 - RAPPORT

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	GAEL DEPOORTER	-	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-U04-2701 - GOUVERNER LES DONNEES

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
8.00	1.00	-	54h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1574 - GOUVERNANCE DES DONNEES D'ENTREPRISE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
3.00	1.00	-	15h00 - CM : 15h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1575 - GESTION DE PROJET OPEN DATA

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	-	12h00 - CM : 12h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1576 - IMPACT ENVIRONNEMENTAL DU NUMERIQUE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	-	15h00 - CM : 15h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1577 - ACTUALITE DE LA DONNEE : L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
1.00	1.00	-	12h00 - TDI : 12h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-U04-2702 - PILOTER LA COMPLIANCE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
6.00	1.00	-	48h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1578 - DROIT DE LA FISCALITE DES DONNEES

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	-	18h00 - CM : 18h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1579 - MANAGEMENT DU RISQUE NUMERIQUE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	-	15h00 - CM : 15h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1580 - SOUVERAINETES ET CYBER-ESPACE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	-	15h00 - CM : 15h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-U04-2703 - CHOISIR DES METHODES D'ANALYSE DES DONNEES

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
16.00	2.00	-	87h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1581 - HUMANITES NUMERIQUES ET DIGITAL METHODS

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
3.00	2.00	-	18h00 - CM : 18h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1582 - EXPLOITATION DE DONNEES POUR L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
3.00	2.00	-	21h00 - CM : 12h00 TDI : 09h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1583 - STATISTIQUES INFERENTIELLES

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	-	15h00 - CM : 06h00 TDI : 09h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1584 - RESTITUTION INTERMEDIAIRE DES MEMOIRES (M2)

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	JESSICA SAINTY	15h00 - TDI : 15h00	Semestre 2

Objectifs

Présentation de la fiche mémoire qui pose les bases de l'orientation du travail de recherche à fournir pour la validation du master.
Discussion et échange autour des supports produits avec les enseignants et l'ensemble du groupe

Description

Travail attendu

Envoi de la fiche mémoire
Présentation orale synthétique de 10 min
Participation active aux échanges lors du séminaire

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Structuration du travail de recherche.
Être en capacité de présenter son travail de façon synthétique, et de le faire évoluer en fonction des recommandations collectives

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1586 - AMS : PROJET TUTORE RECHERCHE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
3.00	2.00	-	12h00 - TDI : 12h00	Semestre 2

Objectifs

-

Description

-

Travail attendu

-

Modalités de contrôle des connaissances

-

Prérequis

-

Compétences acquises

-

Références bibliographiques et ressources numériques

-

D-E04-1585 - TUTORAT STAGE (4 MOIS) & MEMOIRE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
3.00	2.00	-	06h00 - TDI : 06h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1587 - TUTORAT D'APPRENTISSAGE / ME3MOIRE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
3.00	2.00	-	08h00 - TDI : 08h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-U04-2654 - S'APPROPRIER LA CULTURE NUMERIQUE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
15.00	2.00	CHRISTINA KOUMPLI	100h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1551 - LANGAGES, SYSTEMES ET RESEAUX INFORMATIQUES

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
3.00	2.00	-	33h00 - CM : 15h00 TDI : 18h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-6752 - ATELIER DE L'IA : PROMPT ENGINEERING ET NOCODE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
1.00	1.00	PIERRE AUMONT	09h00 - TDI : 09h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-6753 - SOCIO-HISTOIRE DE L'INFORMATIQUE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	GAEL DEPOORTER	15h00 - CM : 15h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-6754 - SOCIOLOGIE DES USAGES NUMERIQUES

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	GUILLAUME MARREL	15h00 - CM : 15h00	Semestre 1

Objectifs

Les transformations numériques ne dépendent pas des seules technologies aujourd'hui disponibles mais, comme par le passé, des représentations, des choix, des usages et des pratiques situés, individuels ou collectifs, plus ou moins stratégiques auxquels de nouvelles ressources techniques donnent lieu. Semblable à l'invention de l'imprimerie au XVe siècle, le numérique peut ainsi être pensé comme un vaste mouvement d'amplification, qui affecte et reconfigure diversement les relations sociales, les modes de connaissances, les croyances, les identités, les régulations, les organisations, la production, les rapports de domination... Ce cours vise à comprendre comment le numérique tend aujourd'hui à augmenter les capacités d'agir des individus, à développer des formes collectives nouvelles et à redistribuer le pouvoir et la valeur. Après une focale sur l'apport de la sociologie des usages des technologies cognitives, la formation explore trois des principales infrastructures informatiques : le Web, les RSN et les algorithmes.

Description

1. Décoder l'amplification numérique : Introduction
2. Étudier les usages des technologies cognitives
3. Sociologie du Web : lien hypertexte, intelligence collective et bien commun
4. Sociologie des réseaux sociaux numériques : un nouvel espace public participatif ?
5. Sociologie des algorithmes : Big data et machine learning

Travail attendu

La charge de travail individuelle est évaluée à 15h de présentiel en cours + 15h de travail individuel et collectif de suivi et de préparation.

Modalités de contrôle des connaissances

Exposé oral par groupe (30') + animation d'une discussion collective (30')

Prérequis

Connaissance de l'histoire économique et sociale des TIC

Compétences acquises

Déconstruire le déterminisme technologique ; Comprendre la dimension sociale des innovations numériques ; Penser le numérique comme une amplification sociétale ; Maîtriser les principaux enjeux sociétaux des mutations numériques

Références bibliographiques et ressources numériques

Boullier Dominique, Sociologie du numérique, Paris, A. Colin, 2019, 2e ed°
Cardon Dominique, Culture numérique, Paris, Presse de SciencesPo, 2019

D-E04-6755 - ECONOMIE DES TECHNOLOGIES NUMERIQUES ET DE L'IA

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	CHRISTINA KOUMPLI	12h00 - CM : 12h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1552 - INTRODUCTION AU DROIT DES DONNEES

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	-	15h00 - CM : 15h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-6756 - MANAGEMENT DES SYSTEMES D'INFORMATION

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	CHRISTINA KOUMPLI	18h00 - CM : 18h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-6757 - AMS : GRAND ORAL ET DIFFUSION DE LA CULTURE NUMERIQUE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
3.00	1.00	GAEL DEPOORTER	08h00 - TDI : 08h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-U04-2655 - IDENTIFIER LES DONNEES PERSONNELLES

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
9.00	1.00	CHRISTINA KOUMPLI	54h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1553 - PROTECTION DES DONNEES PERSONNELLES (RGPD) CM

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
1.00	1.00	CHRISTINA KOUMPLI	12h00 - CM : 12h00	Semestre 1

Objectifs

L'objectif de l'apprentissage est l'appropriation des enjeux et des normes juridiques principales à l'égard du traitement des données à caractère personnel avec un accent particulier sur les données et traitements sensibles susceptibles d'être traitées dans les secteurs du social.

Description

Le cours est structuré autour des 3 parties: premièrement une introduction sur le glissement normatif opéré par l'arrivée du paquet européen de protection des données personnelles en 2016 (RGPD et Directive Police Justice) allant d'une réglementation, vers une régulation voir une "internalisation" par les acteurs des règles de protection des données personnelles, nommée aujourd'hui "compliance RGPD". La seconde partie repose sur l'exposé sommaire de l'intégralité des règles du RGPD/LIL. La dernière partie consiste en la lecture et appropriation des référentiels de la CNIL sur la mise en conformité des secteurs du social tels que protection de l'enfance, travailleurs sociaux, prise en charge médico-sociale des presonnes âgées, en situation de handicap ou en diffucluté.

Travail attendu

Lecture des documents mis sur l'espace numérique qui accompagne le cours magistral dans l'objectif de les discuter. L'évaluation est réalisée à partir d'un examen écrit en fin de semestre.

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Curiosité; autonomie; la culture générale de la science juridique n'est pas indispensable ; capacité de raisonner, questionner sur des problématiques à la fois actuelles et complexes.

Compétences acquises

-Avoir le réflexe "protection des données personnelles" - prétendre au poste d'assistant DPO de leur structure ou en tout cas être capable de faire une mise en conformité RGPD à minima ; culture général (hiérarchie des normes juridiques, différence UE/Conseil de l'Europe, recours)

Références bibliographiques et ressources numériques

Edouard Geffray, Alexandra Guérin-François, Code de la protection des données personnelles 2022, annoté et commenté, Dalloz, 2022
A. Bensamoun, B. Bertrand, Le règlement général sur la protection des données. Aspects institutionnels et matériels, Mare et Martin éd., 2020
C. Castets-Renard, Droit de l'internet. Droit français et européen, Montchrestien-Lextenso, 2e éd., 2012.
T. Douville, Droit des données à caractère personnel. Droit de l'Union européenne, droit français, Gualino Editeur, 2020
G.Desgens-Pasanau, La protection des données personnelles. Les principales clés de décryptage du RGPD, 5e édition, Lexisnexis 2022
N. Martial-Braz, J. Rochefeld, N. Catelan (et allii), Droit des données

personnelles, Les spécificités du droit français au regard du RGPD, Dalloz-Sirey, 2019
O. Tambou, J. Fernando Lopez Aguilar, Manuel de droit européen de la protection des données à caractère personnel, Bruylant, 2020

D-E04-1554 - PROTECTION DES DONNEES PERSONNELLES (RGPD) TD

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	2.00	-	09h00 - TDI : 09h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-6759 - ECONOMIE DES DONNEES PERSONNELLES

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	CHRISTINA KOUMPLI	12h00 - CM : 12h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-6760 - LANSAD : SURVEILLANCE CAPITALISM

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	LILIAN RONDIN	12h00 - TDIII : 12h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1555 - PODCAST DE RECHERCHE-IDENTIFIER LES ENJEUX DES DONNEES (AMS)

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	-	09h00 - TDI : 09h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-U04-2656 - DECRIRE LES DONNEES

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
6.00	1.00	CHRISTINA KOUMPLI	48h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-6762 - STATISTIQUES DESCRIPTIVES

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	ANNA MELNYKOVA	15h00 - CM : 06h00 TDI : 09h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

T-E12-6763 - PORTEFEUILLE DE COMPETENCES ET RESEAU PROFESSIONNEL

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	ANNE FOURRE	15h00 - TDI : 15h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-6764 - TUTORAT D'APPRENTISSAGE / RAPPORT

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	GAEL DEPOORTER	08h00 - TDI : 08h00	Semestre 1

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-U04-2661 - DISTINGUER LES DONNEES PUBLIQUES

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
11.00	2.00	CHRISTINA KOUMPLI	75h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-6781 - DROIT DES DONNEES PUBLIQUES

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	2.00	THIBAULT CARRERE	18h00 - CM : 18h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-6782 - SOCIOLOGIE POLITIQUE DE L'OPEN DATA

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	2.00	GAEL DEPOORTER	15h00 - CM : 15h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-6783 - SOCIOLOGIE POLITIQUE DES CIVICTECH

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	2.00	GAEL DEPOORTER	15h00 - CM : 15h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-6784 - MANAGEMENT PUBLIC ET REGULATION PAR LES DONNEES

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	2.00	CHRISTINA KOUMPLI	15h00 - CM : 15h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-6785 - LANSAD : ANONYMOUS HACKTIVISM

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
1.00	1.00	LILIAN RONDIN	12h00 - TDIII : 12h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-6786 - GRAND ORAL E-GOVERNMENT (AMS)

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	GAEL DEPOORTER	08h00 - TDI : 08h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-U04-2665 - SECURISER LES DONNEES

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
7.00	1.00	CHRISTINA KOUMPLI	53h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-6787 - DROIT DE LA CYBERSECURITE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	2.00	ALICE MORNET	18h00 - CM : 18h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-6788 - SECURITE INFORMATIQUE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	CHRISTINA KOUMPLI	15h00 - CM : 06h00 TDI : 09h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-6789 - SEMINAIRE DE RESTITUTION INTERMEDIAIRE DES MEMOIRES DE M1

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
1.00	1.00	GAEL DEPOORTER	08h00 - TDI : 08h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1556 - AMS : AUDIT RGPD

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	-	12h00 - TDI : 12h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-U04-2666 - CATEGORISER LES DONNEES

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
7.00	1.00	CHRISTINA KOUMPLI	80h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-1557 - SOCIOLOGIE DE LA QUANTIFICATION

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
3.00	1.00	OUASSIM HAMZAOUI	19h30 - CM : 09h00 TDI : 10h30	Semestre 2

Objectifs

Introduire aux enjeux autour des quantifications de et dans l'action publique et dans le domaine des politiques sociales en particulier // Introduire aux principes, concepts et méthodes de la sociologie de la quantification pour étudier les processus de construction des instruments de quantification, pour saisir leurs usages et comprendre leurs effets

Description

Après une introduction magistrale permettant de comprendre le questionnement sous-jacent à une démarche de sociologie de la quantification, l'enseignement repose sur des lectures d'articles dont la discussion fait l'objet des différentes séances de cours. Cette liste est actualisée chaque année

Travail attendu

- Assiduité, prise de notes, travail de ces notes, lectures complémentaires et participation active et régulière en cours. - L'évaluation des étudiants sera réalisée à partir d'une évaluation écrite qui rendra compte de leur capacité à rendre compte de façon synthétique et analytique de l'un des articles vus et travaillés en cours ainsi que sur leur capacité à saisir et restituer les enjeux transversaux du cours dans la réponse à une question d'analyse.

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

- Une bonne culture générale en sciences sociales (et si possible sciences politique) - Une solide capacité d'analyse, de synthèse, de rédaction - Une grande autonomie dans l'organisation de son travail sur le semestre.

Compétences acquises

- Décrypter (et donc maitriser les manières de décrypter) les enjeux sociaux, bureaucratiques et politiques qui président à la construction de tout outil de quantification, à leurs usages, ainsi qu'à leurs effectivités dans le cadre des politiques sociales

Références bibliographiques et ressources numériques

?Bardet F., La contre-révolution comptable. Ces chiffres qui (nous) gouvernent, Belles Lettres, 2014 /// ?Berns Th., Gouverner sans gouverner. Une archéologie politique de la statistique, Paris, PUF, 2009 // ?Desrosières A., La politique des grands nombres, Paris, La découverte, 1993 // ?Desrosières A., L'Argument statistique (« Pour une sociologie historique de la quantification » & « Gouverner par les nombres »), Presses des Mines, 2008 // ?Desrosières A., Prouver et gouverner. Une analyse politique des statistiques publiques, Paris, La découverte, 2014 // ?Didier E. & Bruno I., Benchmarking. L'Etat sous pression statistique, Paris, La zone, 2013 // ?Didier E. & Bruno I., Statactivisme. Comment lutter avec des nombres, Paris, La zone, 2014 // ?Henneguelle A. & Jatteau A., Sociologie de la quantification. La Découverte, 2021 ?Martin O., L'empire des chiffres, Paris, Armand Colin,

2020 // ?Porter Th., La confiance dans les chiffres : la recherche de l'objectivité dans la science et dans la vie publique, Paris, Belles Lettres, 2017 (1995) // ?Supiot A., La gouvernance par les nombres. Cours au Collège de France (2012-2014), Paris, Fayard-IAE de Nantes, 2015

D-E04-6792 - BASES DE DONNEES SQL & NOSQL

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	CHRISTINA KOUMPLI	21h00 - CM : 09h00 TDI : 12h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-6793 - SPATIALISATION DES DONNEES

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
1.00	1.00	CHRISTINA KOUMPLI	12h00 - CM : 12h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-6795 - ACTEURS DU NUMERIQUE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
1.00	1.00	GAEL DEPOORTER	12h00 - TDI : 12h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-U04-2667 - DEPLOYER LES DONNEES HORS APPRENTISSAGE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
5.00	-	GAEL DEPOORTER	-	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-6798 - AMS : PROJET TUTORE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
3.00	1.00	GAEL DEPOORTER	12h00 - TDI : 12h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-6799 - TUTORAT STAGE / MEMOIRE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
2.00	1.00	GAEL DEPOORTER	03h00 - TDI : 03h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-U04-2668 - DEPLOYER LES DONNEES EN APPRENTISSAGE

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
5.00	-	GAEL DEPOORTER	-	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques

D-E04-6797 - TUTORAT D'APPRENTISSAGE / RAPPORT

Crédits ECTS	Coefficents	Enseignant-e responsable	Volume horaire	Période
5.00	1.00	GAEL DEPOORTER	08h00 - TDI : 08h00	Semestre 2

Objectifs

Description

Travail attendu

Modalités de contrôle des connaissances

Prérequis

Compétences acquises

Références bibliographiques et ressources numériques