



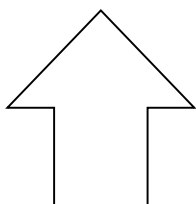
Fiche d'Inscription Pédagogique
Teaching Registration Form

Année Universitaire 2023-2024
Academic year 2023-2024

MASTER 2 International: Data Science for Social Sciences

EMSAA2

N° ETUDIANT
Student number
(à 8 chiffres)



**REPORTEZ
LES 8 DERNIERS
CHIFFRES DE
L'IDENTIFIANT QUI
FIGURE SUR VOTRE
CARTE MULTISERVICE/
PLEASE WRITE
THE LAST 8 DIGITS OF
YOUR USERNAME AS
SHOWN IN MULTI-
SERVICE CARD**

ECRIRE LISIBLEMENT ET EN MAJUSCULE / WRITE LEGIBLY in CAPITAL LETTERS

NOM /SURNAME

(pour les femmes, nom de jeune fille / For women, maiden name)

PRENOM USUEL (First Name)

NOM d'usage (pour les femmes mariées ou veuves) / Current Name (for married women or widows)

SEXE / Gender :

F

☐

M

☐

DATE DE NAISSANCE / Date of Birth :

LIEU DE NAISSANCE / Place of Birth :

ADRESSE /Address :

VILLE /City :

CODE POSTAL/Zip Code :

PAYS / Country :



Téléphone /French Phone Number :



Courriel / E mail *:

@ut-capitole.fr

* Cette adresse électronique est la seule prise en compte par les services administratifs d'UT1 (à compléter avec prénom.nom) / * This email address is the only one used by the administrative services of UT1 (please write your firstname.surname)

Master 2 International: Data Science for Social Sciences

UNITES D'ENSEIGNEMENT Teaching Units	ECTS	UNITES D'ENSEIGNEMENT Teaching Units	ECTS
UE 1 : Enseignement obligatoire / Compulsory course Mathematics of machine and deep learning algorithms	5	UE 14 : <u>Enseignement obligatoire / Compulsory course</u> Big data	5
UE 2 : <u>Enseignement obligatoire / Compulsory course</u> Data mining	5	UE 15 : <u>Enseignement obligatoire / Compulsory course</u> Spatial econometrics	2.5
UE 3 : <u>Enseignement obligatoire / Compulsory course</u> Scoring	5	UE 16 : <u>Enseignement obligatoire / Compulsory course</u> Optimization for deep learning	2.5
<u>UE 4 : Enseignements obligatoires / Compulsory courses</u> Advanced Software for Data science: Julia R Python Excel		UE 17 : <u>Enseignement obligatoire / Compulsory course</u> Data bases	2.5
<u>UE 5 : Enseignement obligatoire / Compulsory course</u> Non parametric models	2.5	UE 18 : <u>Enseignement obligatoire / Compulsory course</u> Web mining	2.5
UE 6 : Enseignement obligatoire / Compulsory course Survey sampling	2.5	UE 19 : <u>Enseignement obligatoire / Compulsory course</u> Graph Analysis	2.5
<u>UE 7 : Enseignement obligatoire / Compulsory course</u> Statistical consulting	5	UE 20 : <u>Enseignement obligatoire / Compulsory course</u> Extreme risk analysis	2.5

<u>UE 8 : Au choix 1 parmi 3 / Choose 1 electives among 3 :</u> Datanomics : regulation of data spreading and data protection 1 ☐ Project management** 1 ☐ Ethics of social studies 1 ☐	<u>UE 21 : Au choix 1 parmi 2 / Choose 1 electives among 2 :</u> 14 Stage ☐ Mémoire ☐
<u>UE 9 : Enseignement optionnel / optional course :</u> Professional Development*	Bonification / Bonus : Activité sportive ou participation à l'orchestre, ou Chœur ou Césure ou Engagement citoyen/ Sport or Orchestra or Choir or Gap year or Citizen engagement ☐
<u>UE 10 : Enseignement obligatoire / Compulsory course</u> Communication or French as a Foreign Language (FLE)	

* Les étudiants ayant suivi le cours de Professional Development/Coaching en M1 en 2022-2023 sont dispensés

** Les étudiants ayant suivi Project Management en M1, ne peuvent pas le reprendre en M2

Le présent contrat pédagogique doit être complété, daté et signé par l'étudiant qui s'engage à avertir la Scolarité de toute modification dans les délais qui lui seront communiqués / This learning agreement should be completed, dated and signed by the student who undertakes that he have to notify the staff of any change during the respective periods notified by Sclarity office

Des indications seront communiquées au début de chaque semestre sur les contraintes d'emploi du temps ; les créneaux de certaines options pouvant se révéler incompatibles./ Informations will be given at the beginning of each semester. According the schedule, some pairs of electives may be incompatible.

Date :

Signature :