

FICHE DESCRIPTIVE DE CERTIFICAT UNIVERSITAIRE

Intitulé CU

Méthodes de base du Big Data

Diplôme principal concerné – Parcours concerné(s)

Master MSI Parcours Siad Data Sciences

Autres diplômes concernés – Parcours concerné(s)

Liens avec d'autres CU

Nombre d'heures / Nombre d'ECTS

C/TD 20

TD : 25

TP :

Nb ECTS : 4

Niveau

Niveau (L/M/D) : Master

Pré-requis (connaissances et compétences)

Maîtrise des méthodes du data mining niveaux 1 et 2

COMPETENCES EVALUEES

Compétences

Compétences professionnelles
 Maîtrise théorique et pratique des méthodes de traitement des données massives (parallélisation, data visualisation, langages de base)

Evaluation

Etudes de cas

Secteurs d'activité

Secteurs d'activité :

Tous secteurs

Mots clefs des secteurs d'activité

Entreprises, branches professionnelles impliquées

Préciser l'implication...

Tarif FC

16 €de l'heure

Informations

Responsable du CU : Virginie Delsart

Composante portant le CU : Faculté des sciences économiques et sociales

Site web décrivant le CU (contenu, emploi du temps, mode pédagogique) : <http://mastersiad.univ-lille1.fr/>