






SCIENCES, INGÉNIERIE ET TECHNOLOGIES

# Mastère Spécialisé Ingénierie pour la Valorisation des Données Massives

-  Niveau d'étude visé  
BAC +6
-  Diplôme  
Mastère spécialisé
-  Domaine(s) d'étude  
Gestion des systèmes d'information, Informatique
-  Accessible en  
Formation continue, Formation initiale
-  Établissements  
INP - ENSEEIHT

## Parcours proposés

- › Mastère Ingénierie pour la Valorisation des Données Massives

## Présentation

## Contact(s)

## Infos pratiques

### Lieu(x)

 Toulouse

### En savoir plus

 <http://www.enseeiht.fr/fr/index.html>

# Programme

## Mastère Ingénierie pour la Valorisation des Données Massives

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
<b>Année Mastère VALDom</b>	UE				75
Semestre 1 - Mastère VALDom	UE				45
Conférences	UE				3
Conférences	UE				
M-A-N en Informatique	UE				
Infra. Systèmes et réseau virtualisées pour le Big-Data	UE				4
Infra.Syst.R-V Big-data	UE				
Plateformes Middleware pour big data	UE				4
Cloud et Big Data	UE				
Calcul Haute performance et applications	UE				4
Algèbre Linéaire creuse	UE				
Calcul réparti et Grid computing	UE				
Algorithmes d'optimisation numérique pour l'apprentissage	UE				4
Assimilation de données	UE				
Optimisation combinatoire et apprentissage	UE				4
Optimisation Combi. et Apprentissage	UE				
Apprentissage Machine	UE				4
Apprentissage machine	UE				
Technologies pour l'analyse de données massives	UE				4
Technologies pour analyse de données massives	UE				
Learning par étude de cas	UE				6
Learning par étude de cas	UE				
Projet transverse	UE				8
Projet transverse	UE				
Semestre 2 - Mastère VALDom	UE				30
Thèse Professionnelle	UE				30
Stage en entreprise	UE				