

# Modélisation des données complexes

## Composante ENSAR

### Présentation

#### Heures d'enseignement

TD	TD	10h	
P-CI-TD	Classe Inversée - TD	10h	
P-Proj	Pédagogie par projet	10h	

### Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Data préparation en MLOps	EC				
Modélisations MLOps	EC		10h		

UE = Unité d'enseignement EC = Élément Constitutif