


# CLOUD DATA ENGINEERING (AZURE, SPARK)

---

 ECTS  
3 crédits

 Composante  
École  
d'économie  
de la  
Sorbonne  
(EES)

 Volume  
horaire  
24h

 Période de  
l'année  
Automne

**plugin.odf:CONTENT\_PROGRAM\_TAB01\_TITLE**

## Heures d'enseignement

CM

Cours Magistral

24h