

DIPLÔME D'UNIVERSITÉ - SORBONNE DATA INGÉNIEUR (FORMATION CONTINUE)

Diplôme d'université

Infos pratiques

Composante : Formation continue Panthéon-Sorbonne (FCPS)

Durée : 1 an

Présentation

Programme

Diplôme d'université - Sorbonne Data

Ingénieur (Formation continue)

Semestre 3

UE1 Gestion et Administration

Méthodes agiles	22,5h
Plateformes et Certifications	52h
Systèmes d'exploitation et Certification Unix	37,5h

UE2 Infrastructure Big Data et Techniques d'analyse avancées

Analyse de données et Machine Learning avancées	37,5h
Architectures Lakehouse & Pipelines Cloud	37,5h
Gestion des logs et des metriques	37,5h
Sécurité des données personnelles	12,5h

Semestre 4

UE1 Data Ingénieur Expert

Certifications professionnelles (Deux parmi quatre : MSAZURE)	100h
Développement sous Spark	37,5h
Grand Projet (Conception et Suivi)	70h
Interventions de data ingénieurs	17,5h

UE2 Mémoire et Tutorat

Mémoire - Projet général et Stage (Suivi)	6h
Tutorat général	12h