

# PROGRAMME DE COURS DU BACHELIER EN BDA

## MODULE INTRODUCTIF

FONDEMENTS DE LA DATA ANALYSIS  
ET ENJEUX DANS L'ENTREPRISE

5

ASPECTS JURIDIQUES, ÉTHIQUES,  
DÉONTOLOGIQUES ET SÉCURITÉ  
DES SYSTÈMES D'INFORMATISATION

5

## PÔLE DATA

EXPLOITATION ET MODÉLISATION  
DES BASES DE DONNÉES

5

EXTRACT, TRANSFORM AND LOAD  
(ETL) ET DATA WAREHOUSING

5

DATA VISUALIZATION

5

## PÔLE STATISTIQUES

STATISTIQUE ET DATA MINING

10

## PÔLE BUSINESS

INTERPRÉTATION ET EXPLOITATION DES  
DONNÉES EN BUSINESS INTELLIGENCE

5

DATA ANALYSIS : GESTION DE PROJETS

5

TRAVAIL DE FIN D'ÉTUDES

15

TOTAL

60