



UNIVERSITÉ  
SORBONNE  
PARIS NORD

# Master 1 Génie des Procédés

Master mention Génie des procédés et des Bioprocédés parcours Procédés pour la qualité de l'environnement



Semestre 1

Opérations unitaires

Thermodynamique des cycles

Réacteurs

Phénomènes de transport et de transfert 1

Introduction au Génie des Procédés

Matériaux

Traitement des solides/Milieus hétérogènes

Chimie de l'environnement

Informatique – programmation

Anglais

Techniques d'Expression et Communication

Semestre 2

Informatique – Simulation

Phénomènes de transport et de transfert 2

Méthodes physico-chimiques d'analyse

Ecotoxicologie

Méthodes expérimentales en Génie des Procédés

Environnement développement durable



Projet technique / Stage

1 option au choix : logiciel CAO CATIA ou introduction au calcul numérique

Anglais

Techniques d'Expression et Communication