

MASTER I : TRONC COMMUN

Semestre 1 : MPBioValor-TC1

ISP 400 : Introduction aux Sciences de Procédés

EC1. Les bases conceptuelles du génie des procédés

EC2. Analyse dimensionnelle et ses applications en similitude

OUE 401 : Opérations Unitaires et Equipements

EC1. Principe de fonctionnement

EC2. Bilans massiques et énergétiques des différentes opérations unitaires

TGB 402 : Typologie et Gestion des Bioressources et des déchets au Cameroun

EC1. Typologie des Bioressources et des déchets

EC2. Gestion des Bioressources et des déchets au Cameroun

ASB 403 : Analyse statistique et Bioressources

EC1. Analyse statistique

EC2. Bioressources

MAP 404 : Les métiers agro-pastoraux, PME et développement durable

EC1. Les métiers agro-pastoraux et les PME

EC2. Les métiers agro-pastoraux, PME et développement durable

PPS 405 : Planification de la production et simulation -Calcul assisté par ordinateur (CAO)

EC1. Planification de la production

EC2. Simulation et Calcul assisté par ordinateur (CAO)

VPP406 : Validation des procédés de production, transposition d'échelle, transfert industriel et propriété intellectuelle

EC1. Validation des procédés de production et transposition d'échelle

EC2. Transfert industriel et propriété intellectuelle

CLB 407 : Capteurs en ligne et Bioprocédés

EC1. Connaissance et identification des capteurs en ligne

EC2. Capteurs en ligne et Bioprocédés

Semestre 2 MPBioValor-TC2

DNP 408 : Développement de Nouveaux Produits

EC1. Développement de Nouveaux Produits

QHS 409 : Qualité, Hygiène, Santé et Environnement

EC1. Notions de qualité et d'hygiène

EC2. Qualité, Hygiène, Santé et Environnement

MSP 410 : Management de la Supply Chain et Logistique et Gestion de la Production

EC1. Management de la Supply Chain

EC2. Logistique et Gestion de la Production

DEC 411 : Déchets et économie circulaire

EC1. Déchets

EC2. Déchets et économie circulaire

EEA 412 : Entreprise, Entrepreneuriat et Actualités

EC1. Entreprise

EC2. Entrepreneuriat et Actualités

DRE 413 : Droit de l'entreprise

EC1. Droit de l'entreprise

SMP 414 : Stage en milieu professionnel