



Membrane Engineering for Sustainable Development - Membrane Materials



Structure de
formation
Faculté des
Sciences



Programme

S1M1MESD

Inorganic materials

Influence of processing properties on the properties of materials 2 crédits

Solutions, colloids, interfaces 2 crédits

Polymers and biodegradable polymers for sustainable development 2 crédits

Phénomènes de transport 2 crédits

Polymers 2 crédits

Tutored projects 8 crédits

Introduction to nanomaterials Online Course (UNIZAR, Spain) 2 crédits

Modélisation et simulations numériques 2 crédits

Conception de matériaux membranaires 2 crédits

Entrepreneurship and Innovation Online Course (NOVA, Portugal) 3 crédits

Applications des technologies membranaires 2 crédits

Caractérisation des matériaux poreux 2 crédits

M1S8MESD-MM

MESD-MM UNIZAR 25 crédits

Hybrid & structured materials 2 crédits