



Mise à jour : 28.06.2022

Master STS Sciences des Matériaux, spécialité Matériaux Organiques

NIVEAU DE CERTIFICATION **VII**

FAMILLE

Recherche et Développement / Analyse
Laboratoire

CODE NSF

111f Sciences des matériaux, physique-chimie
des procédés industriels 115f Physique
appliquée aux processus industriels Physique
des matériaux Mesures physiques appliquées au
contrôle industriel Sciences physiques pour
l'ingénieur 116f Chimie des matériaux et des
métaux Chimie des processus industriels Chimie
des produits alimentaires

NIVEAU FRANÇAIS **I**

CODE-ROME

H1206 : Management et ingénierie études,
recherche et développement industriel H2502 :
Management et ingénierie de production H1502
: Management et ingénierie qualité industrielle

Présentation

L'objectif de cette certification est de former le titulaire à :

- La conception des matériaux et systèmes associés
- La Recherche et développement
- Le Conseil et la communication

Les compétences

Le titulaire de la certification est notamment capable de :

- Elaborer des procédés de fabrication
- Etudier les contraintes et caractéristiques du projet
- Contrôler la conformité des procédés, des matières, des produits entrants et sortants
- Analyser les défauts, définir et préconiser les actions correctives
- Procéder au contrôle statistique des procédés

Voie d'accès



- ✓ Formation Initiale
- ✓ Formation continue
- ✓ Candidature individuelle
- ✓ VAE

Organismes certificateur

- Université d'Aix-Marseille

Métiers cibles

RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT / ANALYSE LABORATOIRE

- Chercheur(euse) en chimie