

# Licence Sciences de la vie Génétique moléculaire procaryote

## Responsable

Maryline FOGLINO maryline.foglino@univ-amu.fr

#### **Descriptions**

Code: S01BI5B2

Domaines : Sciences et Technologies

Nature:

# Informations

Composante : Faculté des Sciences

Nombre de crédits :

# LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

# CONTENU

Réplication (inclus la division cellulaire), Recombinaison, Réparation. Analyse génétique (mutations origine, différents types, sélection versus identification), transferts horizontaux d'ADN (transformation, conjugaison transduction), éléments génétiques mobiles

## **MODALITÉS D'ORGANISATION**

26h de cours et 14h de TD.

# **BIBLIOGRAPHIE, LECTURES RECOMMANDÉES**

. Molecular Genetics of Bacteria, L. Snyder and W. Champness, ASM Press

Katayama et al, 2010, Nature reviews/Microbiology Vol 8, p 163 to 170

## PRÉ-REQUIS OBLIGATOIRES

UE de Biologie et Génétique Moléculaires du L2

#### **VOLUME HORAIRE**

- Volume total: 40 heures
- Cours magistraux: 26 heures
- Travaux dirigés: 14 heures

## **CODES APOGÉE**

SSV5U16L [ELP]

# M<sub>3</sub>C

Aucune donnée M3C trouvée

## **POUR PLUS D'INFORMATIONS**

Aller sur le site de l'offre de formation...



Dernière modification le 29/06/2023