

Principles and methods in animal genetics

ECTS

1

Mots clés

genome analysis, population genetics, molecular genetics

Description du contenu de l'enseignement

This introduction courses brings the fundamental concepts in animal genetics.

Content:

Fundamentals notion and updates in molecular genetics, population genetics and genome analysis in animal sciences.

Modalités d'organisation et de suivi

Coordinateur:

Thomas HEAMS, AgroParisTech

Equipe pédagogique:

Thomas Heams (AgroParisTech), Bertrand Bed'hom, Frederic Hospital (INRA)

Langue

Anglais

Volume horaire

CM : 12h, TD : 6h

Période et lieu(x) enseignements

Période:

semestre 3 : septembre

Lieu:

AgroParisTech Claude Bernard ; INRA Jouy en Josas

Mode de contrôle des connaissances

Personal work, assignments.