

# PREMIERS PAS A L'UNIVERSITE

Sciences du Vivant

Ecologie Appliquée

Enseignant responsable :  
Jérôme LE GENTIL

Période d'enseignement :  
Septembre à Février

Volume horaire :  
24 h

Capacité  
d'accueil :

Séances : 1h30

8 élèves



## Objectifs

- ❖ Découvrir et étudier des milieux naturels et modifiés (par l'homme...)
- ❖ Apprendre à reconnaître des espèces animales et végétales...
- ❖ Acquérir des modes d'identification
- ❖ Développer votre sens de l'observation

## Programme

Thème : **les premiers mois de la vie d'une mare**

- ❖ Sortie sur le terrain
- ❖ Exploitation des données recueillies
- ❖ Travaux dirigés :
  - diversité des Arthropodes
  - éco-éthologie des Amphibiens
  - sociobiologie des végétaux

## Modalités d'évaluation

- ❖ Un rapport scientifique écrit
- ❖ Travaux pratiques sur la morphologie et anatomie de la faune et flore

# PREMIERS PAS A L'UNIVERSITE

## HISTOIRE

### GRANDES PROBLÉMATIQUES DE LA CULTURE GÉNÉRALE

Enseignant responsable :  
Christian LEPAGNOT

Période d'enseignement :  
Septembre à Décembre

Volume horaire  
12 h

Capacité  
d'accueil :

Séance : 3h

10 élèves



## GRANDES PROBLÉMATIQUES DE LA CULTURE GÉNÉRALE

Ce cours consiste en une présentation des grandes questions d'actualité contemporaine (politique, économique, juridique et sociale).

Il s'agit de transmettre aux étudiants des informations utiles à l'analyse des dossiers brûlants de l'actualité sociale et culturelle et des politiques publiques. Ils pourront comme cela mesurer leurs capacités à exprimer leur réflexion sur les sujets les plus médiatisés.

Exemples de thèmes abordés :

- L'évolution de la société française au XX<sup>e</sup> siècle
- L'école en France
- La famille
- L'immigration
- Le développement durable
- Le sport
- Le syndicalisme
- Les médias
- La ville
- La défense
- L'Europe

## Modalité d'évaluation

- ❖ Oral

# PREMIERS PAS A L'UNIVERSITE



Math - Info

Informatique - Internet

Enseignant responsable :  
Gérald JEAN-BAPTISTE

Période d'enseignement :  
Septembre à Décembre

Volume horaire :  
24 h

Capacité  
d'accueil :

Séances : 2h00

6 élèves



## Objectifs

- ❖ Découvrir la diversité et l'évolution des TIC
- ❖ Sensibilisation du cadre éthique et déontologique de l'usage des TIC
- ❖ Usage des logiciels de documents de travail
- ❖ Sauvegarde et sécurisation des documents

## Programme

Thème : **Certification Informatique et Internet (C2i)**

- ❖ Gestion matérielle
- ❖ Éthique des savoirs
- ❖ Travaux Pratiques :
  - Traitements de texte, Publications
  - Analyse de données
  - Sécurisation des données

## Modalités d'évaluation

- ❖ Epreuves écrites
- ❖ Travaux pratiques en salle informatique

# PREMIERS PAS A L'UNIVERSITE

LETTRES

Littérature Imagée

Enseignant responsable :  
Olivier LAUNOY

Période d'enseignement :  
Septembre à Décembre

Volume horaire :  
18 h

Capacité  
d'accueil :

Séances : 1h30

12 élèves



## Objectifs :

- ❖ Introduire au genre de la SCIENCE FICTION dans ses dimensions littéraire, philosophique et éthique : comme questionnement sur l'homme.
- ❖ Introduire à la problématique de l'adaptation cinématographique d'une œuvre littéraire.

## Programme :

Notions sur la Science Fiction.

- ❖ Analyse de *La Planète des Singes* de W. Shaffner et de son *remake* par T. Burton
- ❖ Comparaison avec l'œuvre-source de Pierre Boulle.

## Méthodologie :

- ❖ Lecture dirigée de l'œuvre littéraire et des adaptations cinématographiques.
- ❖ Commentaires composés en classe.
- ❖ Exposés en classe.

## Modalités d'évaluation

- ❖ un oral (15 minutes de préparation, 15 minutes de passage)

# PREMIERS PAS A L'UNIVERSITE



LLCE

Compréhension orale

Enseignant responsable :  
Simon Ducept

Période d'enseignement :  
Septembre à Décembre

Volume horaire :  
12h

Capacité  
d'accueil :

Séances : 1h

6 élèves

## Objectifs

- ❖ Enrichissement du bagage lexical
- ❖ Acquérir un panel de compétences méthodologiques de compréhension orale
- ❖ Être capable de comprendre des interventions variées et complexes, via différents supports

## Programme

- ❖ La société contemporaine à travers les médias britanniques et américains.
  - Vidéo (films, clips, journaux télévisés, reportages)
  - Bandes audio (journal radiophonique, interviews, etc.)

## Modalités d'évaluation

- ❖ Contrôle Continu

# PREMIERS PAS A L'UNIVERSITE



Sciences politiques

Méthode

Enseignant responsable :  
Michel David

Période d'enseignement :  
Septembre à Décembre

Volume horaire :  
10 h

Capacité  
d'accueil :

Séances : 2h00

40 élèves

## Objectifs

- ❖ Rédiger une fiche de lecture
- ❖ Faire une dissertation

## Conditions d'accès

- ❖ 40 élèves
- ❖ Accès réservé aux étudiants sélectionnés pour la prépa « Sciences Po »

## Modalités d'évaluation

- ❖ Examen écrit