Présentation du Semestre 2 (S2)

Portail Mathématiques-Physique-Informatique

Université Paris-Sud, Faculté des Sciences

25 novembre 2019

Équipe pédagogique

Carole GAULARD (physique)

carole.gaulard@u-psud.fr

Philippe RAMBOUR (mathématiques)

philippe.rambour@u-psud.fr

Nicolas THIÉRY (informatique)

nicolas.thiery@u-psud.fr

Secrétariat

Mme Aude Gigan

mpi.sciences@u-psud.fr

Porte 029, bat 336

01 69 15 73 57

Le livret pédagogique

- Tout ce que vous avez besoin de savoir sur le S2
- **À lire attentivement et conserver durant tout le semestre**

Le livret pédagogique

- Tout ce que vous avez besoin de savoir sur le S2
- **À lire attentivement et conserver durant tout le semestre**

Le questionnaire pédagogique

- e-campus → espace de cours MPI → Semestre 2
- À remplir pour le **dimanche 14 décembre**

Le tronc commun

Mathématiques

Maths 103 : Algèbre

Maths 104 : Analyse

Mathématiques

Maths 103 : Algèbre

Maths 104 : Analyse

Physique

Phys 103a : Mécanique 2

Phys 103b : Physique expérimentale : Mécanique

Le tronc commun

Mathématiques

Maths 103 : Algèbre

Maths 104 : Analyse

Physique

Phys 103a : Mécanique 2

Phys 103b : Physique expérimentale : Mécanique

Informatique

Info 121 : Programmation impérative

Le tronc commun

Mathématiques

Maths 103 : Algèbre

Maths 104 : Analyse

Physique

Phys 103a : Mécanique 2

Phys 103b : Physique expérimentale : Mécanique

Informatique

Info 121 : Programmation impérative

Voir le livret pour description, nombre d'ECTS, ...

Méthodologie du travail universitaire

Méthodologie du travail universitaire

Anglais

- Groupes de niveaux

Méthodologie du travail universitaire

Anglais

- Groupes de niveaux
- Tests de positionnement

Début de S2 : Une option de 25h

- Options scientifiques : voir livret
- Options culturelles ou sportives : voir catalogue au secrétariat
- Langue vivante 2

Début de S2 : Une option de 25h

- Options scientifiques : voir livret
- Options culturelles ou sportives : voir catalogue au secrétariat
- Langue vivante 2

Fin de S2 : Parcours Informatique ou Physique

- Info 121a : Programmation impérative avancée
- Phys 105 : Ondes et particules, de la dichotomie à la dualité

Début de S2 : Une option de 25h

- Options scientifiques : voir livret
- Options culturelles ou sportives : voir catalogue au secrétariat
- Langue vivante 2

Fin de S2 : Parcours Informatique ou Physique

- Info 121a : Programmation impérative avancée
- Phys 105 : Ondes et particules, de la dichotomie à la dualité

Saisir vos vœux dans le questionnaire pédagogique

Le semestre de remédiation (sélectif)

Pour qui ?

- Les étudiants **motivés** mais en **difficulté** : redoublement très probable

Le semestre de remédiation (sélectif)

Pour qui ?

- Les étudiants **motivés** mais en **difficulté** :
redoublement très probable
- Sur proposition du jury, en fonction des résultats du S1

Le semestre de remédiation (sélectif)

Pour qui ?

- Les étudiants **motivés** mais en **difficulté** : redoublement très probable
- Sur proposition du jury, en fonction des résultats du S1

Pour quoi ?

- Préparer au mieux son redoublement
- Valider en deuxième session (juin) le maximum d'UE du S1

Le semestre de remédiation (sélectif)

Pour qui ?

- Les étudiants **motivés** mais en **difficulté** : redoublement très probable
- Sur proposition du jury, en fonction des résultats du S1

Pour quoi ?

- Préparer au mieux son redoublement
- Valider en deuxième session (juin) le maximum d'UE du S1

Comment

- Un groupe de S2 adapté
- UEs de remédiation en maths, physique, informatique
Reprend et complète le programme du S1

Les doubles cursus (double licences)

Les doubles cursus

- Maths-Physique
- Physique-Chimie (prérequis : Chimie 101d)
- Info-Maths
- Eco-Maths (prérequis : introduction à l'économie)

Vous pouvez candidater pour les rejoindre en S2

Les doubles cursus (double licences)

Les doubles cursus

- Maths-Physique
- Physique-Chimie (prérequis : Chimie 101d)
- Info-Maths
- Eco-Maths (prérequis : introduction à l'économie)

Vous pouvez candidater pour les rejoindre en S2

Procédure pour candidater

- Saisir vos vœux dans le questionnaire pédagogique

Le Bureau d'Intervention Pédagogique (BIP)

- Des enseignants bénévoles à votre disposition
- Bureau au 1er étage du 333

Recevoir de l'aide

Le Bureau d'Intervention Pédagogique (BIP)

- Des enseignants bénévoles à votre disposition
- Bureau au 1er étage du 333

Les situations individuelles pouvant perturber vos études

- difficultés financières, travail en parallèle à vos études
- problèmes de santé
- transports longs

Le Bureau d'Intervention Pédagogique (BIP)

- Des enseignants bénévoles à votre disposition
- Bureau au 1er étage du 333

Les situations individuelles pouvant perturber vos études

- difficultés financières, travail en parallèle à vos études
- problèmes de santé
- transports longs

Parlez en !

- Au secrétariat
- À l'équipe pédagogique
- Au service d'orientation

Il existe des dispositifs, on vous orientera