

Questionnaire ERASMUS

Généralités

Université, Pays, Ville	UPC (etseib), Barcelone, Espagne
Type d'échange	Erasmus
Année d'échange	2018-2019
Période d'échange	1 an
Année d'étude (durant l'échange)	MA1
Section	EM- Mechatronics
Langue parlée dans le pays/la région	Espagnol, Catalan
Langue d'enseignement	Anglais, Espagnol, Catalan
TOEFL/IELTS requis ?	Non

Avant de partir

1) Comment choisir ses cours ? (Learning Agreement Provisoire)

Site Moses ou LSF :

Il faut regarder quels cours dans l'université d'accueil peuvent correspondre à ceux de sa section à l'ULB. Cela n'est pas toujours évident mais il y a des possibilités de négocier avec le coordinateur Erasmus de sa section pour pouvoir choisir quelques cours qui sont différents de ceux de l'ULB mais qui ont un intérêt particulier.

2) Premiers contact avec l'université ? (une fois accepté dans le programme d'échange)

Il s'est fait par mail dans le cadre de l'acceptation du learning agreement, une fois que l'ULB a décidé quel serait ma destination ERASMUS (parmi les 3 choix effectués).

3) Comment trouver un logement ?

Je conseille vivement d'aller sur place et de visiter les appartements qui vous intéressent. Durant cette période, vous pouvez loger dans une auberge de jeunesse ou un hotel jusqu'à ce que vous trouviez ce qui vous convient. Je dis ça parce que je connais beaucoup de personnes qui ont réservé à l'avance et qui se sont retrouvés avec des appartements en très mauvais état, trop chers pour ce que c'était, sans fenêtre, etc. Je conseille l'application Badi (une forme de Tinder pour appartement où vous vous créez un profil expliquant qui vous êtes et ce que vous recherchez et vous pourrez ensuite discuter avec les propriétaires d'appartements pour fixer des horaires de visite).

4) Comment se rendre là-bas ?

Avion

Sur place

5) Quel(s) moyen(s) de transport privilégié ?

Comme à bruxelles: Metro et bus. Il y a des bus toute la nuit tous les jours de la semaine et c'est bien desservi ce qui est vachement pratique. L'abonnement coûte 105 euros pour 3 mois pour les moins de 25 ans.

6) Situation de l'université ?

Elle est un peu excentrée (près du Camp Nou) mais elle est facilement accessible en maximum 30 minutes depuis le centre.

7) Comment s'inscrire au cours ?

Ca c'est assez bordélique mais en gros il y aura un jour sur place pour s'inscrire sur un ordinateur et le problème est qu'il y a parfois des cours qui sont remplis alors qu'ils sont sur votre learning agreement donc il faut forcer et parler avec les profs ou les responsables d'inscription.

8) Comment se passent les cours en général ?

Ils sont par block de 2 heures et se font dans des petites classes sur un tableau ou avec des projections de slides. Il n'y a pas vraiment de Tp où on fait des exos à la main mais beaucoup plus de laboratoires dans les salles Informatiques .

9) Comment se passent les examens, les notes ?

L'avantage de cette université c'est que les examens valent, en généra, maximum 50% de la note du cours. Le reste c'est les projets surtout et un peu de labos. Cela veut dire que, si les projets ne sont pas trop mal faits, les blocus sont beaucoup plus tranquilles par rapport à ceux de l'ULB. Les examens sont plus simples mais les projets sont chauds et il y a beaucoup de choses à remettre tout le temps.

10) Où faire signer les papiers de l'ULB ? (Attestation d'arrivée...)

J'ai un trou de mémoire je ne m'en souviens plus. Le learning agreement c'est chez le coordinateur correspondant à ta section. Il y a aussi des papiers à remettre au secrétariat.

11) Formalités administratives particulières ? (Visa, passeport, compte en banque local, inscription à la commune, mutuelle...)

Non

12) Y a-t-il une semaine d'introduction ?

Oui

13) Qualités des évènements organisés ?

Ouais ça c'est la meilleure partie. ESN (Erasmus Student Network) organise un mois d'accueil avec des activités tous les jours puis il y a plein d'évènements organisés durant le semestre dont quelques voyages (Le second semestre j'ai été à IBIZA c'était la folie).

14) Y a-t-il des cours de langue locale ?

Oui. D'ailleurs j'ai oublié de dire qu'il faut faire bien gaffe lorsque l'on sélectionne des cours en espagnol parce que le prof peut décider de donner le cours en Catalan!! Pour pas me prendre la tête j'ai tout pris en Anglais.

15) Qualité des installations ? (Laboratoires, auditoriums, bibliothèques...)

Bon matériel mais l'infrastructure est pas dingue.

16) Coût moyen de la vie ?

Le logement beaucoup plus cher qu'à Bruxelles mais la nourriture ainsi que l'alcool sont moins chers.

17) Aides financières locales ?

Je ne sais pas.

18) Soins médicaux ?

Je ne sais pas je n'en ai pas eu besoin.

19) As-tu des adresses, endroits insolites à conseiller? (restos, musée, bars, etc)

La plage de Nova Icaria ou Bogatel, La boîte Razzmatazz (Incroyable et surtout beaucoup moins chère le mercredi), Les Bunkers El Carmel ou le Tibidabo (superbe vue sur toute la ville), le quartier Gracia pour une chouette ambiance et des chouettes petits bars, Le bar Ovella Negra Marina (Géant et chouette pour aller en groupe), Le bar Bellushis le jeudi (bar pour Erasmus avec réductions).

20) Y a-t-il des festivités nationales, évènements de l'unif auquel tu as participé, que tu as trouvé sympa et que tu conseilles?

Tout est bien expliqué par ESN.

21) Y-a-t-il des lois, règles de conduite différentes par rapport à la Belgique? (règles sur l'alcool, l'utilisation de vélos ou autre)

Pas que je sache.

En partant

19) Formalités administratives particulières ?

Attestation de départ

Cours suivis

Cours	ECTS	Semestre	Exam (oui/non)	Facilité	Langue	Avis
Computer vision	5	1er quadri	oui	Facile	EN	Très intéressant en pratique mais la théorie est plus complexe
Industrial scheduling	5	1er quadri	oui	Moyen	En	Pas du tout aimé
Linear Multivariable Control	5	1er quadri	oui	Dur	EN	Très utile
Modelling, Identification and Simulation of Dynamical Systems	5	1er quadri	oui	Moyen	EN	Très utile et intéressant mais les labos sont chauds
Optimization in control and Robotics	5	1er quadri	oui	Facile	EN	Très mathématique et beaucoup d'algorithmes
Robotics, kinematics, dynamic and control	5	1er quadri	Oui	Facile	EN	Le cours est très cool et très utile mais pas du tout bien enseigné
Non linear Control	5	2eme quadri	Oui	dur	EN	Très utile mais dur
Pattern recognition and machine learning	5	2eme quadri	Oui		EN	Très très intéressant et bien enseigné
Mobile Robotd and Navigation	5	2eme quadri	Oui		EN	Très chouettes laboratoires qui valent beaucoup mais le cours est mal donné
Sensors, Instrumentation and communication	5	2eme quadri	NON		EN	On apprend plein de choses plus pratiques et les profs sont géniaux et s'en fouttent des points
Advanced topics in computer vision	5	2eme quadri	NON		EN	à faire seulement si on a fait Computer Vision avant
Introduction to Ros	5	2eme quadri	NON		EN	Très pratique et projet génial+très utile comme langage

Remarques et expériences

Es-tu d'accord que ton nom/adresse mail soit affiché sur le site du BEP, de manière à ce que les étudiants puissent te contacter. Si oui, peut-tu rajouter ton adresse mail ci-dessous?

OUI

Pedro Wunsch: pedrowunsch27@gmail.com