

# QUESTIONNAIRE

## REX - RETOUR D'EXPÉRIENCE

### 3<sup>e</sup> ANNÉE À L'ÉTRANGER

**Merci de répondre à ce questionnaire  
et de le renvoyer ensuite à votre inspectrice des études.**

Nom/prénom	Buiron Thomas
Votre adresse e-mail	Thomasbuiron78@gmail.com
Votre département de rattachement à l'École	GI
Votre catégorie (CC, AST, FCI, etc...)	CC

**J'autorise l'École à mettre mon témoignage en ligne sur un site intranet élèves**

**Oui**

### Établissement d'accueil et formation suivie

Institution	Politecnico di Torino
Lieu	Turin, Piémont, Italie
Site internet	<a href="http://polito.it">Politecnico di Torino (polito.it)</a>
Intitulé de la formation / diplôme	<a href="#">IRKMR IIVMRKSERH\$ EREKIO IRX</a>
Nature de la mobilité	Echange non diplômant
Durée de la formation :	1 semestre
PFE (inclus ou non) :	Non
PFE inclus : Dates	
Organisme	
Sujet	
Département de rattachement :	<a href="#">Department of Management and Production Engineering (DIGEP)</a>
Contact : Responsable des échanges internationaux (avec e-mail)	
Contact : Responsable de la formation académique / département (avec e-mail)	Carlo Rafele, <a href="#">gevs2ejipiD tsms2x</a>

## Les enseignements suivis (modules scientifiques et techniques, langues, etc.)

Intitulé du module	ECTS	Caractère (obligatoire, électif), formation et année dans lesquelles il est suivi...	Heures de cours	Heures de travail personnel	En quelle langue ces cours sont dispensés ?	Modalités de validation (projet, examen...)	Commentaires (prérequis, points forts et faibles...)
Quality Engineering	8	Cours de master 2 du département DIGEP	108	75	Anglais	Projet (facultatif), Examen	Prérequis : probabilités (basiques), cours très magistral. Une partie du cours est dédiée au design, et une partie au contrôle de production
Project Management	8	Cours de master 2 du département DIGEP	75	120	Anglais	Projet, TPS, Examen	Pas de prérequis, le fond du cours est intéressant mais l'organisation et la présentation ne sont pas très claires
Corporate governance and finance	8	Cours de master 2 du département DIGEP	108	50	Anglais	Examen (QCM)	Prérequis de comptabilité, notions d'économie et de finance. Cours vraiment intéressant, très orienté finance d'entreprise. Complète efficacement la semaine d'introduction à la gestion d'entreprise de 2A
Accounting and corporate finance	8	Cours de master 1 du département DIGEP	108	60	Anglais	Projet (facultatif), Examen (QCM)	Pas de prérequis. Le cours est principalement axé sur toutes les règles de comptabilité, de manière très appliquée (l'objectif est souvent juste de remplir des tables de comptes). Assez redondant avec la semaine d'ouverture de 2A, et trop concentré sur la comptabilité appliquée. Le point fort est que les notions nécessaires au cours de corporate governance sont approfondies
Italien A2	6	Cours transverse facultatif	85	30	Italien (+ Anglais marginalement)	Examen (QCM)	Cours facultatif proposé par Polito, très bien fait, avec des professeurs très investis

## Votre appréciation sur la formation suivie

La formation suivie était globalement de bonne qualité, mais j'ai regretté que les cours soient essentiellement uniquement magistraux (très peu d'exercices d'applications du cours, et des projets sur des sujets vraiment précis, qui sont loin de couvrir tout le cours). Hormis le cours de comptabilité que je regrette d'avoir choisi, les sujets proposés étaient intéressants et pertinents.

En général, j'ai aussi eu l'impression que l'éducation italienne avait de moins solides bases scientifiques générales qu'en France (c'est plus spécialisé dès le bachelor), et donc du temps était aussi souvent passé pour ré-expliquer des notions que l'on considérait très basiques.

## Description et appréciation particulière des formes pédagogiques mises en œuvre

Comme expliqué ci-dessus, la pédagogie est très magistrale, il y a très peu d'application du cours avant les examens. Par ailleurs, dans les cours de comptabilité et project management, la structure du cours était en général peu claire, et il était souvent assez difficile de suivre où on en était.

Le cours d'italien est un peu à part, et était pédagogiquement très bien (petites classes, cours très interactif)

## Préparation de votre séjour

Nous vous demandons surtout de nous signaler précisément les difficultés rencontrées lors de vos différentes démarches.

A quel moment avez-vous commencé vos démarches ?

En novembre j'ai commencé à regarder les cours proposés, pour présenter mon projet au département, puis j'ai réellement commencé lors de ma nomination en juin 2023 (pour la rentrée en septembre).

Quelles ont été vos sources d'information ?

Essentiellement le site de Polito, ainsi que des élèves ayant déjà été en Erasmus là-bas, et une élève de Polito qui a été en Erasmus en GI aux Ponts.

Qui vous a aidé dans vos démarches à l'École ?

Essentiellement Emmanuel Simantov

Qui vous a aidé dans vos démarches dans l'établissement d'accueil ?

Le réseau Erasmus, et un peu le département de mobilité internationale

Démarches (documents, dates...) préalables au dépôt de candidature (par exemple : demande de visa, recherche de logement, demande de bourse...)

Pas de démarche préalable, hormis la recherche de logement (très peu d'aide fournie par l'établissement d'accueil)

Avez-vous pu bénéficier d'une bourse ? Si oui, laquelle ?

Caractéristiques de cette bourse (modalités de candidature / conditions d'attribution / montant / etc.)

Liste des documents à fournir pour votre dossier de candidature

Transcript of records

Démarches à l'arrivée (inscriptions administratives et académiques, documents à fournir...)

A l'arrivée, il a juste fallu transmettre une preuve de notre arrivée en Italie (ticket de péage, d'avion, de train ...) et obtenir un Codice Fiscale (démarche auprès de la région, des agents étaient présents en septembre au sein de l'école pour permettre cette démarche).

Il a aussi fallu fixer le learning agreement définitif

Hébergement : proposé par l'établissement d'accueil, trouvé par vos propres moyens. Commentaires et démarches

Trouvé par mes propres moyens sur internet (sur Housing Anywhere), c'est un point très difficile de la mobilité : le marché immobilier est saturé, et il n'y a quasiment aucune aide de l'établissement d'accueil.

Autres recommandations

Pour l'établissement du Learning Agreement définitif, il faut attendre que les horaires des cours soient fixés (en septembre). Il peut être très compliqué de trouver des cours avec des horaires compatibles.

La qualité des relations avec l'Ecole des Ponts ParisTech pendant votre séjour a-t-elle été satisfaisante ?

Oui

### **Votre appréciation générale sur le séjour**

Mon appréciation générale est bonne, les cours proposaient des sujets plutôt pertinents, bien qu'en général plus spécifiques et moins poussés qu'en France, et c'était culturellement intéressant. J'ai cependant été très déboussolé par la taille de l'établissement (plusieurs dizaines de milliers d'élèves),

### **Avez-vous décelé d'autres opportunités de développement de relations entre l'École et votre établissement d'accueil ? Si oui, merci de nous indiquer les personnes à contacter.**

Pas vraiment, éventuellement il y a un parcours de data science (paolo.garza@polito.it), mais je ne suis pas sûr que la formation présente un réel intérêt par rapport à celle proposée aux ponts.