

Mobilité internationale

Génie de l'Aménagement et de l'Environnement (GAE)

Polytech Tours

Nathalie BREVET, Sabine GREULICH, Séraphine GRELLIER, Divya LEDUCQ,
Annabelle NOUR, Pascaline ROBIN, Laura VERDELLI, Abdelillah
HAMDOUCH, Francis ISSELIN, Kamal SERRHINI

L'expérience internationale :

*À Polytech Tours, la durée exigée pour la mobilité internationale est de **12 semaines minimum**.*

C'est donc une des conditions de délivrance du diplôme.

(p. 15)



Commission des
Titres d'Ingénieur

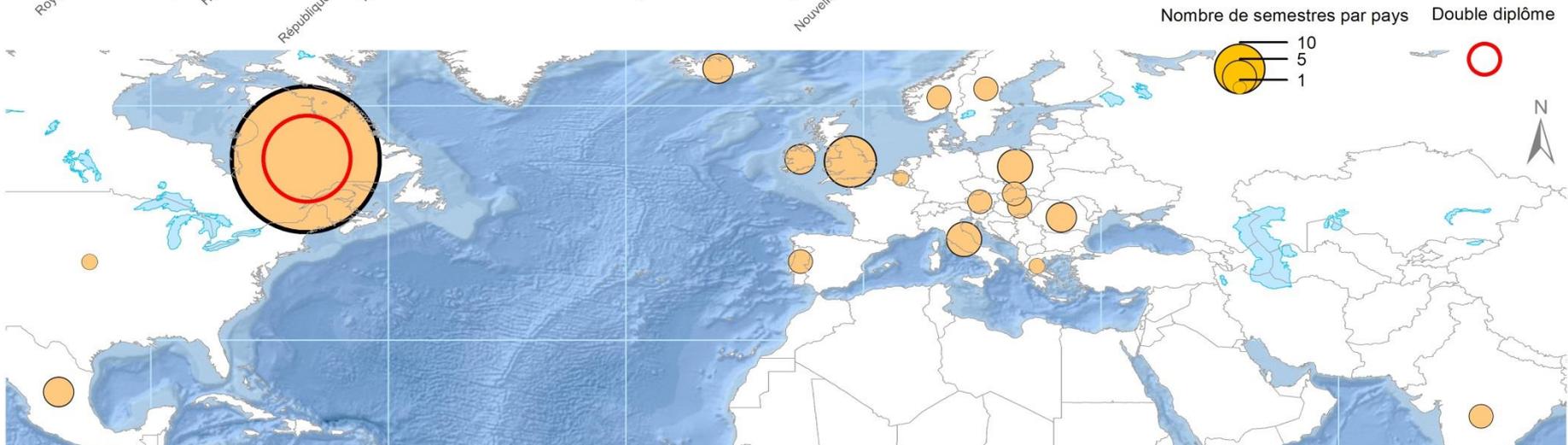


Ecole Polytechnique de l'Université de Tours



105 semestres dans 23 pays

dont 31 semestres (17 élèves) en double diplôme dans 3 universités québécoises (Canada)



Presque **100 %** des élèves ingénieurs effectuent une mobilité internationale (**étude, stage, Double Diplôme**).

Partir à l'étranger : pourquoi ?

- Acquisition ou consolidation de compétences scientifiques et techniques **complémentaires**
- Perfectionnement du niveau de **langue**
- Ouverture **socioculturelle**



- Avantage supplémentaire (**CV**) sur le marché du travail (double diplôme)





Mobilités

Amérique du Nord

2018 - 2019



Quelques nouvelles de nos étudiants à Dublin, un contact permanent

DUBLIN

Bonjour,

Je viens par ce mail prendre de vos nouvelles. Comment allez-vous? les cours? le pays? l'université? avez vous rencontré des étudiants Erasmus?

Prenez vous le temps de visiter un peu?

A bientôt Bonne journée

Annabelle NOUR

Gestionnaire administrative des Relations Internationales de Polytech Tours



Dublin - Corentin Caille (RESEAU)

Bonjour Annabelle,

Nous allons très bien merci. L'Irlande est un pays magnifique que nous prenons le temps de visiter entre deux cours et pendant nos week-ends. Les gens sont très accueillants et particulièrement à l'UCD. Mallorie et moi-même sont logées sur le campus avec des étudiants étrangers et la vie y est très agréable. Mathilde est en famille d'accueil un peu plus loin. Globalement tout va bien, les cours sont intéressants bien qu'un peu différents de Polytech. Merci d'avoir pris de nos nouvelles et à bientôt

Mallorie, Mathilde et Elisa

Semestre d'études à l'étranger

Partenaires à travers le monde

Continents	Univ. partenaires	Nombre de places
Europe	24 (ententes EPU)	72
Amérique du nord : Canada-Québec	11 (EPU - UT)	36
Amérique du nord : États-Unis	WSU, SDSU, Bucknell, Texas, Alabama (ententes UT)	Variable
Amérique centrale	Mexique, Guatemala (EPU)	4
Amérique du sud	Brésil (EPU)	8
Afrique	Afrique du sud (EPU)	2
Asie	Chine, Inde, Japon (EPU)	15
Australie	Université de Wollongong (UT)	Variable



Mobilités

CU Hong Kong

2018 - 2019



Clémence Foreau et Sébastien Guesdon – Chennai



Conventions bilatérales : **D**oubles **D**iplômes

université de TOURS  POLYTECH TOURS
Département Aménagement et Environnement

 UNIVERSITÉ LAVAL
Faculté d'aménagement, d'architecture, d'art et de design

AVENANT AU PROTOCOLE D'ÉCHANGE

DEVIS ACADEMIQUE

Cheminement bidiplômant à la maîtrise en aménagement du territoire et développement régional (M.ATDR)

De la Faculté d'aménagement, architecture, art et design
de l'Université Laval

AVEC

Le diplôme en Génie de l'aménagement et de l'environnement
De Polytech Tours

L'École Polytechnique de l'Université de Tours

Entente de **d**ouble **d**iplôme

UNIVERSITE LAVAL

Doyen et/ou responsable

Doyen, Faculté des études supérieures et postdoctorales

Date : _____

Date : _____

UNIVERSITÉ DE TOURS


Philippe Verdy
Président



09 FEV. 2018

Date

POLYTECH TOURS


Emmanuel Nécos
Directeur




Date

Exemples de contrats d'études (CE)



MOBILITE HORS EUROPE 2018/2019

Contrat d'études

Option : ADAGE

Nom : LENFANT	Prénom : Marie
Etablissement d'accueil : University of Sherbrooke	Pays : Canada
Filière : Génie de l'aménagement et de l'environnement	<input type="checkbox"/> S1 / <input checked="" type="checkbox"/> S2

Code	Titre du cours	Crédits
ENV 899	Réflexion systémique sur les enjeux du domaine professionnel de l'environnement	1
ENV 756	Ressources agricoles et forestières	3
GDD 704	Développement durable dans les entreprises	3
ENV 817	Aménagements de collectivités durables	3
ENV 823	Enjeux internationaux en environnement	3

**University of Sherbrooke
2018 - 2019**

L'étudiante Marie LENFANT
Date : 07/02/2019
Signature :

L'établissement d'accueil approuve le programme / The host institution approves the program.
Date : 08/02/2019
Signature :



MOBILITE HORS EUROPE 2018/2019

Contrat d'études

Option : RESEAUX

Nom : BONNET	Prénom : Louis
Etablissement d'accueil : University of Calgary	Pays : Canada
Filière : Génie de l'aménagement et de l'environnement	<input type="checkbox"/> S1 / <input checked="" type="checkbox"/> S2

Code	Titre du cours	Crédits
ENCI 473	Transportation Engineering I	3
ENCI 508	Environmental Aspects of Energy	3
ENEE 575	Alternative Energy Systems	3

**University of Calgary
2018 - 2019**

L'étudiant Louis BONNET
Date : 27/08/2018
Signature :

L'établissement d'accueil approuve le programme / The host institution approves the program.
Date :
Signature :

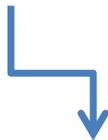
Université de Tours / University of Tours : Je soussigné, responsable du diplôme dans lequel est inscrit l'étudiant OU responsable des échanges, approuve.
Date : 25/08/2019
Signature :

Contrat d'étude en « lien » avec filière/option

Les stages à l'étranger

Stages 4 et 5 années ([Guide étudiant, p. 14-15](#))

- Projet personnel de stage à l'étranger : y penser dès la **3^e année** !
- Base des anciens du DAE (voir service des stages) !
- Stage recherche (labo – 5^{ème} Année) est tout à fait possible et valide (**p. 14**)
- Aides financières : Mobi-Centre, Erasmus, bousiers...
(Voir Guide sur les aides financières à la mobilité internationale, Univ-Tours)



<http://www.univ-tours.fr/international/les-aides-financieres-a-la-mobilite-internationale-28806.kjsp?%20RH=1179843043207&RF=1179843043207%20//>

Mobilité entrante (Erasmus, Master, Amérique du Nord...)

Master Planning and Sustainability

Depuis 2010, plus de **150** étudiant.e.s représentant **49** nationalités ont suivi le Master

Depuis 2017, ce Master est accessible en double diplôme aux élèves-ingénieurs ayant validé un **TOEIC 785**



Intervention lors de la Journée Mondiale de l'Urbanisme, nov. 2016



Visite de terrain à Tours Nord, oct. 2018

Programme d'échange :



Judy Lafrenière et Noélie Hébert Tardif
ESAD de l'Université LAVAL à Québec
Stage maîtrise 3 mois (mai-juin-juillet 2015)

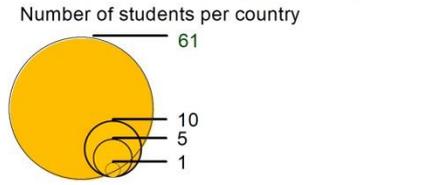
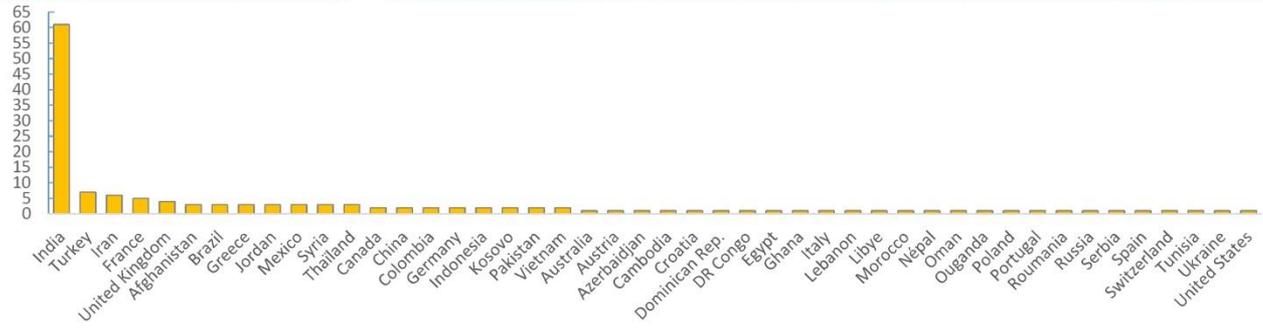
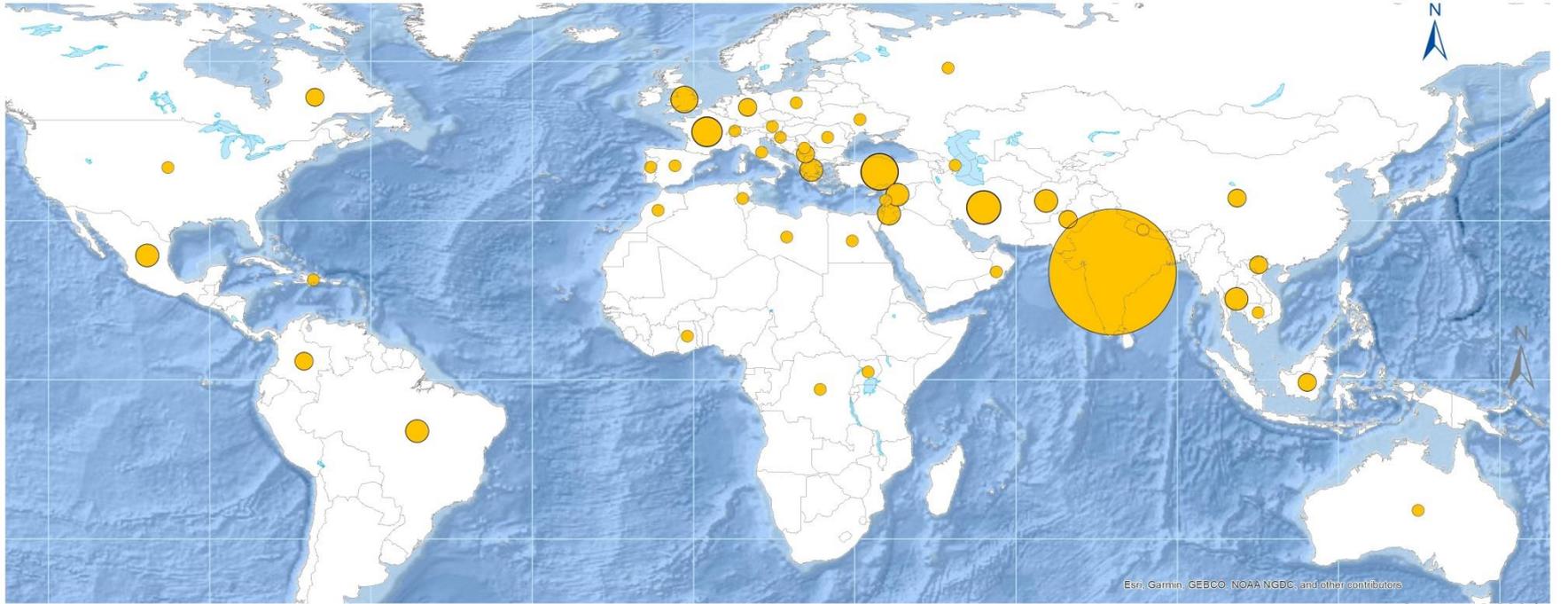


UNIVERSITÉ
LAVAL

Geographical origin of students*

* Including 28 students in exchange for a semester

146 students from 46 countries



Sources : Polytech Tours DAE , ESRI
Réalisation : Nadine Polombo , Polytech/Tours,

Conclusion : la mobilité internationale

Une brique essentielle de la formation ingénieur
de Polytech Tours / GAE

Elle se prépare dès la 3^e année :

- Une ou deux-sessions **d'études, Double Dipôme, stage** (collectivité / entreprise / laboratoire) ?
- Destination, niveau de **langue** (seuils), construction d'un projet professionnel / filière et option, insertion professionnelle internationale ?

- Université de Tours, international :
<https://www.univ-tours.fr/international/presentation>
- Ecole Polytechnique Universitaire, international :
<https://polytech.univ-tours.fr/version-francaise/navigation/international>
- Génie de l'Aménagement et de l'Environnement :
<https://polytech.univ-tours.fr/version-francaise/navigation/cycle-ingenieur/genie-de-lamenagement-et-de-lenvironnement>