

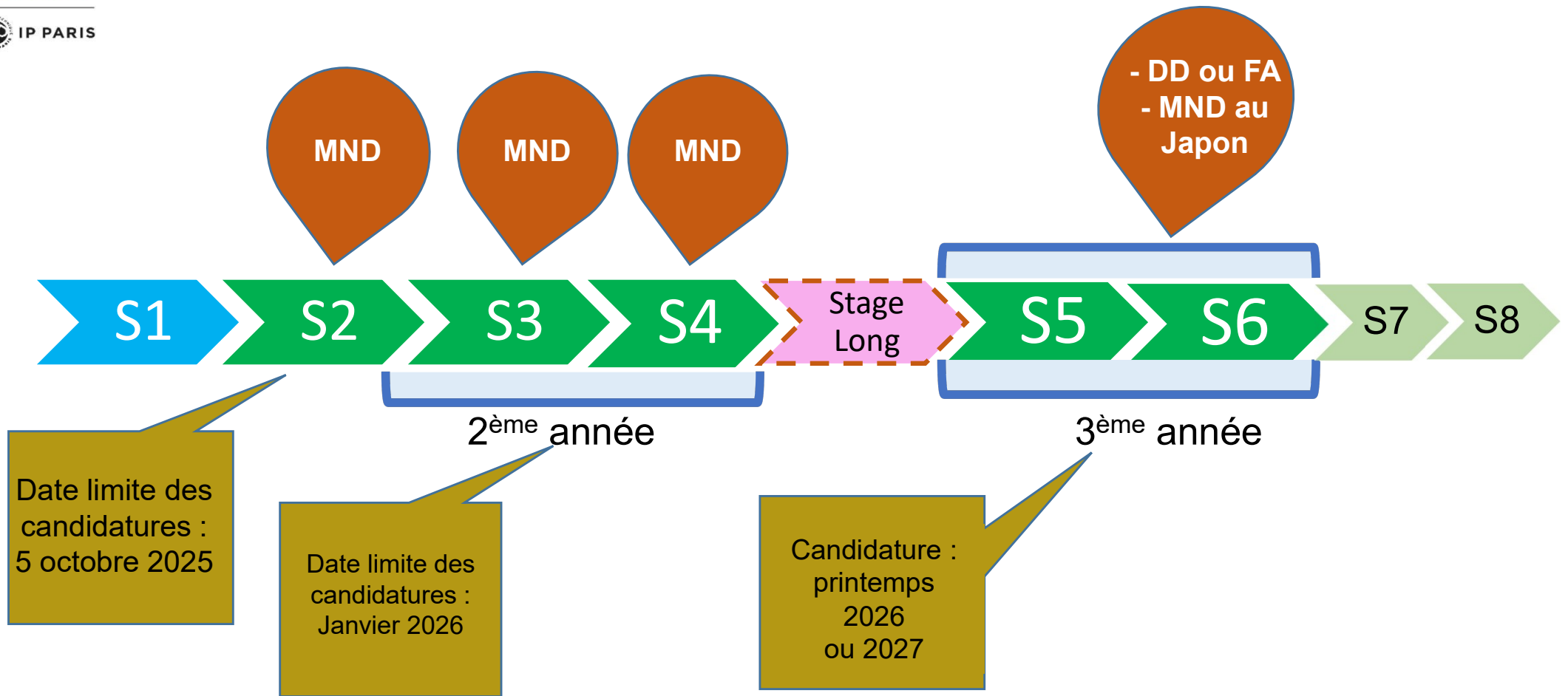
24 SEPTEMBRE 2025



L'ÉCOLE NATIONALE DES PONTS ET CHAUSSÉES

La mobilité internationale : quelles opportunités ?

Opportunités de mobilité d'étude



Une seule mobilité d'étude dans la scolarité, sauf dans le cas d'une mobilité en S2, après laquelle une mobilité en 3^{ème} année est encore possible

MND : Mobilité Non Diplômante = 1 semestre à l'étranger (2 pour le Japon)

DD : Double Diplôme = 3 ou 4 semestres à l'étranger

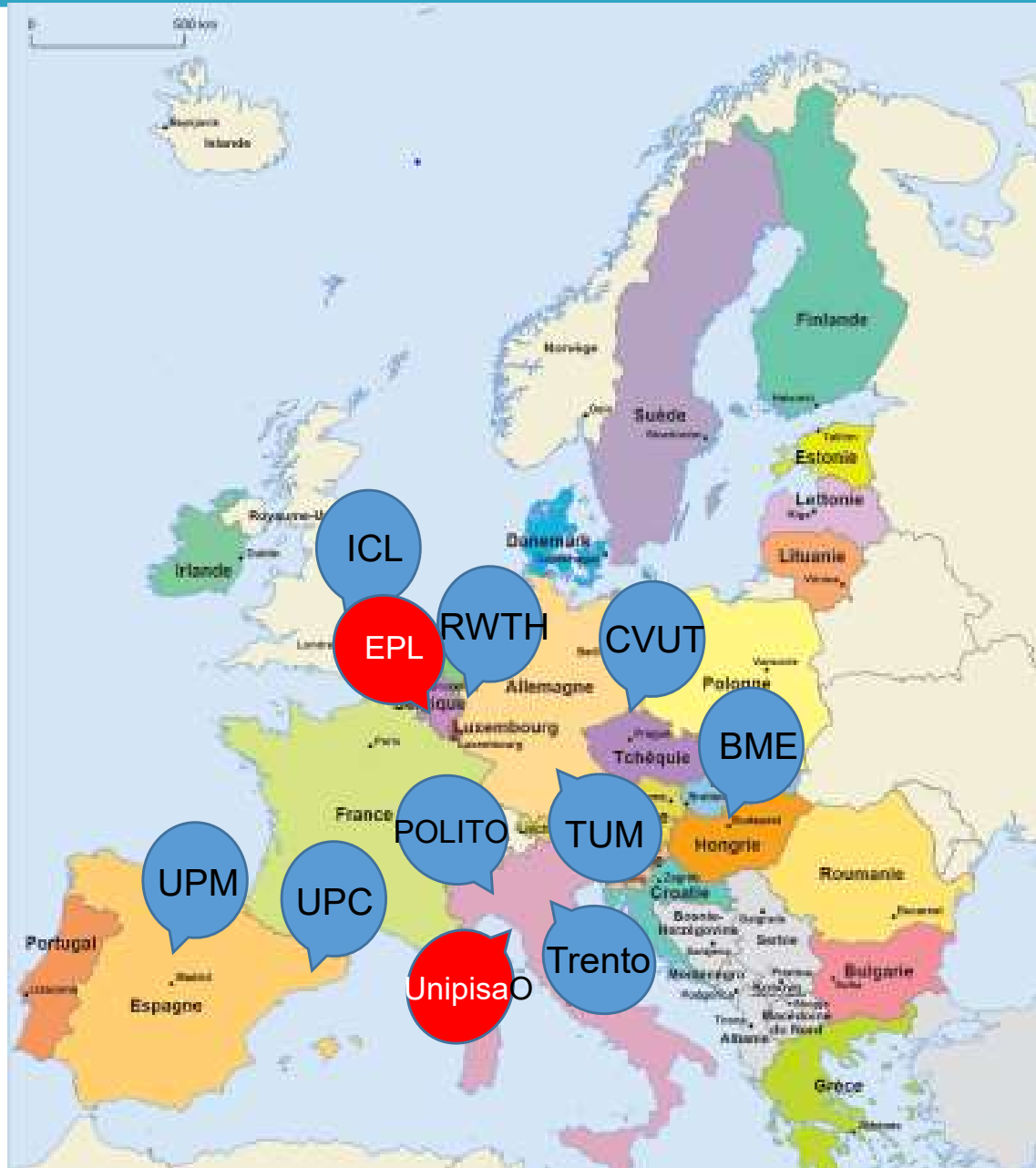
FA : Formation Agréée = 2 à 4 semestres à l'étranger

Où partir au S2 ?

6 pays
=> 9 pays

9 partenaires
=> 13 partenaires

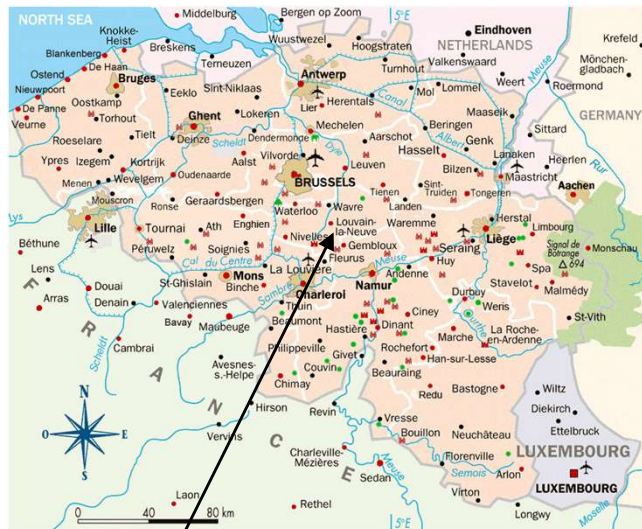
15 facultés
=> 20 facultés



Ecole Polytechnique de l'Université de Louvain (EPL)

Bachelier en sciences informatiques

Louvain la Neuve - Belgique



Louvain la Neuve



Informations clés

- Une des plus anciennes universités européennes : fondation en 1425.
- 2 200 étudiants (40 000 pour UC Louvain)
- Classement global :
 - QS : #191 monde, #3 Belgique
 - THE : #175 monde, #3 Belgique
- Classement en informatique :
 - QS : #125 monde, #2 Belgique
 - THE : #201-250 monde, #2 Belgique

Dates clés

- Cours du S2 : 2 février – 16 mai
- Examens : 1 juin -27 juin

Deadline nomination : 15 octobre

Deadline candidature: 31 octobre

Campus & Cours

- Louvain, ville piétonne
- Logement dans le parc UC Louvain ou dans le parc privé
- Vie culturelle et sportive riche

Langues

- Bachelier : quasi-totalité des cours en français
- Si cours en anglais : B2 requis



Plus d'informations :

<https://www.uclouvain.be/fr/facultes/epl/bachelier-en-sciences-informatiques-a-louvain-la-neuve>

<https://www.uclouvain.be/fr/facultes/epl/about-mobility>

<https://www.uclouvain.be/fr/facultes/epl/incoming-exchange-students>

<https://www.uclouvain.be/fr/facultes/epl/international-practical-information>

Università di Pisa (Unipisa)

Département de mathématiques

Pise, Italie



Pise



Informations clés

- Une des plus anciennes universités européennes : fondation en 1343.
- Plusieurs prix Nobel : Enrico Fermi, Carlo Rubbia, ...
- 8 800 étudiants au 31 12 2023
- Département de maths classé comme département d'excellence 2023-2027
- Global Ranking :
QS : #343 monde, #7 Italie
THE : # 351-400 monde, #18 Italie
- Ranking en mathématiques :
QS : # 151-200 monde, #7 Italie
THE : # 251-300 monde, #6 Italie

Dates clés

- Cours du S2 : 25 Février – 29 Mai
- Examens : 3 juin - -24 juillet

Deadline nomination : 30 novembre
Deadline candidature: 30 novembre

Campus & Cours

- Pas de logement via Unipi, qui fournit cependant de nombreuses informations
- Vie culturelle et sportive riche

Langues

- Bachelor : cours uniquement en italien.
- Master : plusieurs cours en anglais
- Niveau requis : B1 en Italien et en anglais



Plus d'informations :

<https://www.dm.unipi.it/en/>

<https://www.dm.unipi.it/international/incoming/>

<https://www.dm.unipi.it/didattica/en/lectures-exams/course-offer/courses-for-academic-year-2025-26/>

<https://www.unipi.it/en/about-us/international-relations/welcome-services/accommodation-for-students-and-international-guests/>

Ecole Polytechnique de l'Université Fédérale de Rio de Janeiro (UFRJ)

Curso Engenharia Civil

Curso Engenharia Mecânica

Rio de Janeiro, Brésil



Rio de Janeiro



Dates clés

- Cours du S2 : Mars à Juillet

Deadline nomination : 31 octobre

Deadline candidature: 31 octobre

Campus & Cours

- Campus Cidade Universitaria, situé dans la Ilha do Fundao
- Interpoli : association étudiante dédiée à l'intégration des étudiants internationaux : mentorat, parrainage et appui pour la recherche de logement

Langues

- Tous les cours sont en portugais
- Niveau requis en portugais : A2
- Certificat demandé pour la candidature



Plus d'informations :

<https://internacional.ufrj.br/estude-na-ufrj/>

<https://www.poli.ufrj.br/ensino/graduacao/cursos/>

<https://poli.ufrj.br/internacional/foreign-students/>

Informations clés

- 5 200 étudiants (Ecole Polytechnique) – 70 000 UFRJ
- Global Ranking (UFRJ) :
QS: #317 monde, #3 Brésil
THE: #601-800 monde, #3 Brésil
- Ranking en génie civil :
QS: #101-150 monde, #3 Brésil
THE: #501-600 monde, #3 Brésil
- Ranking en génie mécanique :
QS: #151-200 monde, #3 Brésil
THE: #501-600 monde, #3 Brésil

SJTU Paris Elite Institute of Technology (SPEIT)

Spécialité Ingénierie mécanique

Spécialité Ingénierie de puissance et de l'énergie

Shanghai, Chine



上海交通大学
SHANGHAI JIAO TONG UNIVERSITY



巴黎卓越工程师学院
Ecole d'Ingénieurs Paris SJTU



Shanghai



Informations clés

- Ecole créée en 2012 par Shanghai Jiao Tong (SJTU-Chine), l'ENSTA, Telecom Paris, l'Ecole Polytechnique et Mines Paris-PSL
- Ecole bâtie sur le modèle français des écoles d'ingénieurs.
- 600 étudiants
- Campus de Minhang
- Global Ranking (SJTU) :
QS : #47 monde, #4 Chine
THE : #52 monde, #5 Chine
- Ranking en génie mécanique (SJTU) :
QS : #15 monde, #2 Chine
THE : #26 monde, #3 Chine



Dates clés

- Cours du S2 : Février à juin

Deadline nomination : 30 octobre

Deadline candidature: 30 octobre

Campus & Cours

- Possibilité de logement sur le campus (places limitées) ou hors campus
- Vie associative riche (sport, musique)

Langues

- Grande majorité de cours en français
- Cours en anglais : TOEFL 90, IELTS 6.0
- Cours en chinois : HSK5 (Certificat requis)



Plus d'informations :

<https://speit.sjtu.edu.cn/fr/>

<https://speit.sjtu.edu.cn/fr/academics/training/majors>

<https://speit.sjtu.edu.cn/fr/academics/training/course/info>

Mobilité au S2 : Dans quelles facultés ?

Partenaire	Pays	Ville	Facultés/Départements	Deadline nomination	Deadline candidature	Nbre maxi candid.
RWTH Aachen University	Allemagne	Aix-la-Chapelle	Mathematics	31-oct	31-déc	2
			Génie civil			2
TU München	Allemagne	Munich	Civil, Geo & Environmental Engineering	31-oct	31-oct	2
			Mathematics			4
UP Madrid	Espagne	Madrid	ETS Ingenieros Caminos, Canales y Puertos	01-nov	01-déc	5
			ETS Ingenieros Informaticos	15-nov	01-déc	3
UP Catalunya	Espagne	Barcelone	ETS Ingenieros Caminos, Canales y Puertos	10-oct	17-nov	1
			ETS Industriales	15-nov	01-déc	1
BME	Hongrie	Budapest	Civil Engineering	30-oct	15-nov	2
			Mechanical Engineering			2
Universita di Trento	Italie	Trento	Information Eng. and Computer Science	15-oct	31-oct	2
Politecnico di Torino	Italie	Turin	Dpt of Structural, Geotechnical and Building Eng.	Novembre	Fin novembre	2
Université Technique Tchèque de Prague (CVUT)	République Tchèque	Prague	Civil Engineering	15 nov (UE)	30 nov (UE)	2
Imperial College London	Royaume Uni	Londres	Civil and Environmental Engineering	Pas de deadline Candidater fin octobre		4
Ecole Polytechnique UC Louvain	Belgique	Louvain la Neuve	Bachelier en sciences informatiques	15-oct	31-oct	1
Unipisa	Italie	Pise	Département de mathématiques	30-nov	30-nov	3
Ecole Polytechnique UFRJ	Brésil	Rio de Janeiro	Curso de Génie civil Curso de Génie mécanique	31-oct	31-oct	3
SPEIT	Chine	Shanghai	Spécialité Ingénierie mécanique Spécialité Ingénierie de l'énergie et de la puissance	30-oct	30-oct	5

☐ Exigences variables selon les partenaires :

➤ Anglais :

- ✓ B1 exigé par Aachen, TUM, UPC, Trento **et Unipisa**
- ✓ B2 exigé par UPM, BME, Polito, CVUT, ICL, Trento **et Louvain**

➤ Allemand :

- ✓ B1 exigé par Aachen et TUM

➤ Espagnol :

- ✓ A2 exigé par UPM et UPC en Génie Civil
- ✓ B1 exigé par UPM (Informaticos) et UPC (Génie Industriel)

➤ Italien :

- ✓ B2 exigé par Polito (Bachelor enseigné en italien)
- ✓ **B1 exigé par Unipisa (Bachelor enseigné uniquement en italien)**

➤ Portugais :

- ✓ **A2 exigé par EP UFRJ (cours enseignés uniquement en portugais)**

☐ Justificatifs demandés

- Parfois **aucun**. Le partenaire fait confiance
- Parfois **une attestation de l'école ou un certificat officiel**

Mobilité au S2 : Procédure de sélection

❑ Etape 1 : l'École vous préselectionne

- ✓ Dossier de candidature interne : 3 choix classés, CV et LM (1 seul CV et 1 seule LM pour vos 3 choix)
- ✓ Entretien

❑ Etape 2 : l'École vous nomme auprès du partenaire

- ✓ Le partenaire est prévenu qu'il va recevoir votre candidature

❑ Etape 3 : Vous candidatez auprès du partenaire

- ✓ Le partenaire vous communique toutes les informations
- ✓ Candidature en ligne

❑ Etape 4 : le partenaire valide votre candidature

- ✓ La décision d'accepter un élève en mobilité revient toujours à l'établissement d'accueil
- ✓ Dans les faits : quasiment jamais de refus si le dossier est complet et remis dans les temps

Mobilité au S2 : les étapes clés

Nouvel échange avec DE/DRIFE : **24/09@9h00**



Dépôt du dossier de candidature interne : **5 octobre@23h59**

Dossier à adresser
au Dpt 1A



Entretiens : **Mercredi 8 et vendredi 10 Octobre**



Diffusion des résultats : **Quelques jours après le 10/10**



Dès confirmation de votre part : **nomination** chez le partenaire



Candidature chez le partenaire



Votre candidature **vous engage** et **engage l'Ecole**
Respecter les dates limite de candidature

- ❑ **Exemption des droits de scolarité** dans l'université d'accueil
- ❑ **Bourse Erasmus+**
 - Pas de conditions mais quelques démarches
 - Fin novembre : lancement appel à candidatures
 - Contribution aux frais de séjour
 - ✓ Allemagne, Espagne, Italie, Belgique : 292 €/mois
 - ✓ Hongrie, République Tchèque : 225 €/mois
 - Contribution aux frais de voyage
 - ✓ Transport conventionnel : 309 €
 - ✓ Transport éco-responsable (bus, train, covoiturage ...) : 417 € + 2 j de bourse
 - Supplément de 250 €/mois pour les étudiants ayant moins d'opportunités : handicap, ALD, logement dans un QPV, Quotient familial du foyer < 551 €, bourse CROUS > 5 500 € ...
- ❑ **EP UFRJ : Bourse BRAFITEC**
- ❑ **SPEIT : Bourse China Link**

La mobilité : un projet qui se construit

□ S'informer sur :

- Les **programmes proposés** et les **cours accessibles**
- La **langue d'enseignement** des cours ciblés, et le niveau requis
- Les questions pratiques : **logement**, assurances
- Les questions **financières** : frais annexes, plan de financement

□ Interlocuteurs et outils à votre disposition :

➤ **Educnet** :

Cours / scolarité / Formation d'ingénieur : Mobilités à l'international

➤ **Les responsables des départements académiques**

➤ Le **site web** des établissements ciblés

➤ La **DRIFE**

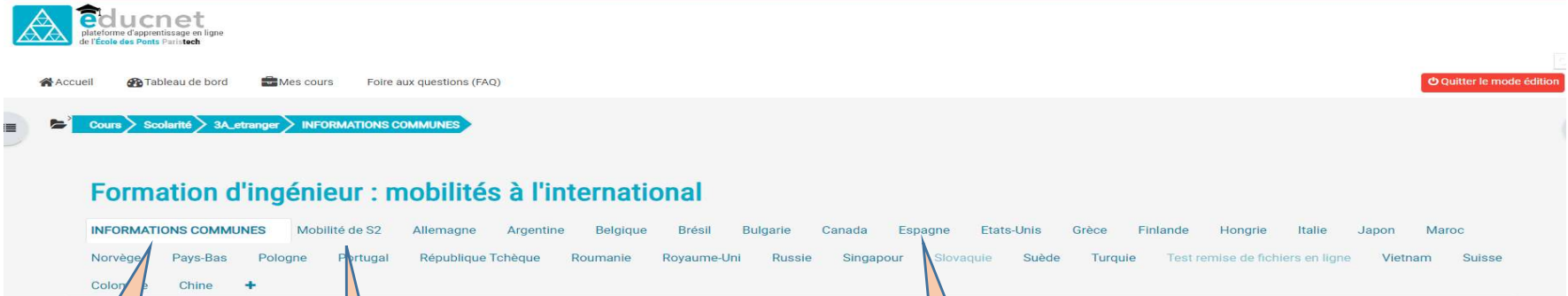
➤ **Les élèves actuellement en mobilité et ceux qui en sont revenus** : contacts directs et rapports d'expérience (disponibles sur Educnet)

➤ **Les élèves internationaux présents** à l'École (UPM, TUM, Polito, Trento)

➤ **Goinglobal**, plateforme dédiée à la mobilité professionnelle internationale

La mobilité : information disponible sur Educnet

Cours / scolarité / Formation d'ingénieur : Mobilités à l'international



educnet
plateforme d'apprentissage en ligne
de l'École des Ponts ParisTech

Accueil Tableau de bord Mes cours Foire aux questions (FAQ) Quitter le mode édition

Cours Scolarité 3A_etranger **INFORMATIONS COMMUNES**

Formation d'ingénieur : mobilités à l'international

INFORMATIONS COMMUNES Mobilité de S2 Allemagne Argentine Belgique Brésil Bulgarie Canada Espagne Etats-Unis Grèce Finlande Hongrie Italie Japon Maroc
Norvège Pays-Bas Pologne Portugal République Tchèque Roumanie Royaume-Uni Russie Singapour Slovaquie Suède Turquie Test remise de fichiers en ligne Vietnam Suisse
Colonies Chine +

- Catalogue Mob Int.
- Procédure
- Bourses

- Présentation
- Fiche partenaire
- Lien vers capsules video

- Fiche partenaire
 - Liens vers formation
 - Département ENPC
 - Calendrier aca.
 - Prérequis Langue
 - Nbre place maxi

Une question ?

❑ **Sur les partenaires : Thibaut SKRZYPEK**

- Responsable de la coopération internationale
- Bureau B 314b

❑ **Sur EELISA : Mustafa SEVIMLI**

- Chef de projet Université Européenne
- Bureau B 319

❑ **Sur la procédure externe : Emmanuel SIMANTOV**

- Responsable de la mobilité étudiante internationale
- Bureau B 318

❑ **Sur les bourses : A venir**

- Assistante de projets internationaux - Gestionnaire de bourses
- Bureau B 314a