

Liste universités partenaires S8 départ 2022-2023

Pays	Etablissement	Fac ouvertes	Particularités
Allemagne	RWTH Aachen	• Faculty of Electrical Engineering & Information Technology and Computer Engineering (électrotechnique, robotique, systèmes, énergie, ...) • Faculty of Mechanical Engineering • School of Business & Economics • School of Georessources & Materials Engineering	Eligible ERASMUS Cours en allemand ou en anglais
Allemagne	TU Berlin	• Electrotechnique • Mécanique (transports, énergie ...) • Procédés environnement • School of Economics & Management	Eligible ERASMUS Cours en allemand ou en anglais Niveau A1 d'allemand pour candidater et B1 pour partir
Allemagne	TU Berlin Alliance 4 Tech	• 1 semestre sur 2 campus (2 semestre au total) • Politecnico di Milano • UCL	Eligible ERASMUS Cours en allemand ou en anglais
Allemagne	TU Darmstadt	• Physique • Génie civil • Electronique • mathématiques • Business et administration	Eligible ERASMUS Cours en allemand ou en anglais
Allemagne	Ludwig-Maximilians-Universität München (LMU)	Tous domaines d'ingénierie https://www.eugloh.eu/study-and-mobility/about-study-and-mobility	Eligible ERASMUS
Allemagne	TU München	• électrotechnique • mécanique • Computer science • Mathematics • Electricity and energy • Munich School of Engineering	Eligible ERASMUS Cours en allemand ou en anglais

Allemagne	Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg	• Mechanics and metal work • Engeneering	Eligible ERASMUS Cours en allemand ou en anglais
Allemagne	Universität Stuttgart	• Cybernétique • Contrôle des systèmes (automobile) • Energie combustion	Eligible ERASMUS Cours en allemand ou en anglais
Allemagne	ESCP Berlin		cours en anglais Non éligible ERASMUS
Argentine	Universidad de Buenos Aires	Facultad de Ingeniería : • Ingeniería Alimentos • Civil • Electricista • Electrónica • Agrimensuría • Informática • Industrial • Mecánica • Naval • Mecánica • Química • Petróleo	Possible aide financière ARFITEC Cours en espagnol uniquement Pas de visa étudiant délivré si nationalité non UE
Argentine	Universidad Nacional de Córdoba	Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales : • Ingeniería Biomédica • Civil • Electrónica • Industrial • Mecánica • Aeronáutica • Mecánica-Electricista • Mecánica • Química	Possible aide financière ARFITEC Cours en espagnol uniquement <u>Nouveau</u> : ils font passer un test de niveau de langue à l'arrivée. Si pas le niveau, vous devez vous inscrire à des cours de langue à vos frais en ville (pas de cours de langue à la UBA) Pas de visa étudiant délivré si nationalité non UE

Argentine	Universidad Austral	Facultad de Ingeniería : Ingeniería Industrial (Campus Pilar)	Cours en espagnol uniquement Pas de visa étudiant délivré si nationalité non UE
Australie	Flinders	School of Engineering	TOEFL ou IELTS à passer dans un centre agréé à vos frais ou IELTS de CS. Eligible à la bourse MIC. L'attribution de la bourse n'est pas automatique. Plus d'infos : https://www.centralesupelec.fr/fr/aides-la-mobilite ou contacter ekaterina.grekova@centralesupelec.fr
Australie	University of Queensland (UQ)	Faculty of Engineering, Architecture & Information Technology	TOEFL ou IELTS à passer dans un centre agréé à vos frais ou IELTS de CS. Eligible à la bourse MIC. L'attribution de la bourse n'est pas automatique. Plus d'infos : https://www.centralesupelec.fr/fr/aides-la-mobilite ou contacter ekaterina.grekova@centralesupelec.fr
Australie	UTS	School of Engineering	TOEFL ou IELTS à passer dans un centre agréé à vos frais ou IELTS de CS. Eligible à la bourse MIC. L'attribution de la bourse n'est pas automatique. Plus d'infos : https://www.centralesupelec.fr/fr/aides-la-mobilite ou contacter ekaterina.grekova@centralesupelec.fr
Autriche	TU Wien	- Mathématiques - Physique - Construction - Mécanique - Matériaux - Chimie	Eligible ERASMUS Cours en allemand
Belgique	Université Libre de Bruxelles	Ingénierie	Eligible ERASMUS

Belgique	Vrije universiteit Brussel	Tous domaine d'ingénierie	Eligible ERASMUS
Belgique	Université Catholique de Louvain	Ingénierie	Eligible ERASMUS
Belgique	Université de Liège	Ingénierie	Eligible ERASMUS
Belgique	Univesité de Mons	Ingénierie	Eligible ERASMUS
Brésil	Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ	Toutes facultés d'ingénierie : • génie environnemental • civil • contrôle automatique • computation et information • électrique • électronique et informatique • mécanique • naval et océanique • métallurgique • matériaux • atomique • pétrole • industriel • chimique	Possible aide financière BRAFITEC Cours en portugais
Brésil	Pontificia Universidade Catolica (PUC) do Rio de Janeiro	Toutes facultés d'ingénierie : • métallurgique (matériaux et procédés, environnement) • civil (environnement, structures et géotechnie) • électrique (contrôle automatique, électronique, télécommunications, informatique, systèmes d'énergie électrique) • informatique • mécanique • production • mécanique • chimique	Possible aide financière BRAFITEC Cours en portugais

Brésil	Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS	Toutes facultés d'ingénierie : • génie environnemental • civil • contrôle automatique • informatique • électrique • mécanique • métallurgique • matériaux • chimique • mines • production	Possible aide financière BRAFITEC Cours en portugais
Brésil	Universidade Estadual de Campinas – UNICAMP	Toutes facultés d'ingénierie : • électrique • mécanique • alimentaire • civil • informatique • agricole • chimique	Possible aide financière BRAFITEC Cours en portugais
Brésil	Universidade Federal do Ceara - UFC	Toutes facultés d'ingénierie	Possible aide financière BRAFITEC Cours en portugais
Brésil	Universidade de Sao Paulo – Escola Politecnica USP	• Grande Área Civil (Civil, Ambiental) • Grande Área Elétrica (Automação e Controle, Computação, Energia e Automação, Sistemas Eletrônicos, Telecomunicações, Computação) • Grande Área Mecânica (Mecânica, Mecatrônica, Naval, Produção) • Grande Área Química (Materiais, Metalúrgica, Minas, Petróleo – Campus Santos)	Possible aide financière BRAFITEC Cours en portugais

Canada	ETS	Toutes Facultés d'ingénierie	Cours en français Départ anticipé Eligible à la bourse MIC. L'attribution de la bourse n'est pas automatique. Plus d'infos : https://www.centralesupelec.fr/fr/aides-la-mobilite ou contacter ekaterina.grekova@centralesupelec.fr
Canada	Polytechnique Montréal	Tous les programmes de génie de niveau baccalauréat. • Aérospatial (des restrictions s'appliquent pour l'accès aux cours) • Électrique • Logiciel • Biomédical • Géologique • Mécanique • Chimique • Industriel • Mines • Civil • Informatique • Physique	Cours en français. Départ anticipé Attention : certains cours sont NON accessibles pour le trimestre d'intégration. Consultez leur site. Eligible à la bourse MIC. L'attribution de la bourse n'est pas automatique. Plus d'infos : https://www.centralesupelec.fr/fr/aides-la-mobilite ou contacter ekaterina.grekova@centralesupelec.fr
Canada	Canada anglophone Non défini avant entretien	Universités partenaires : • U Toronto : Faculty Applied Science and Engineering • UBC : Faculty of Applied Science (disciplines d'ingénierie)	TOEFL ou IELTS à passer dans un centre agréé à vos frais ou IELTS de CS. Lorsque vous postulez vous ne connaissez pas l'établissement d'affectation. Des entretiens sont organisés fin février pour déterminer dans quel établissement vous serez autorisé à postuler.

Chili	Pontificia Universidad Católica de Chile - PUC	Facultad de Ingeniería : • Ingeniería Ambiental • Construcción • Bioprocesos • Computación • Eléctrica • Hidráulica • Matemática • Mecánica, • Minería • Química • Tecnología de Información • Transporte • Biomédica • Industriales	Cours en espagnol uniquement Niveau B2 d'espagnol
Chili	Universidad de Chile	Facultad Ciencias Físicas y Matemáticas : • Ingeniería Civil • Minas • Eléctrica • Industrial • Matemática • Mecánica • Química y Biotecnología • Computación	Cours en espagnol uniquement Niveau B1 si possible B2 d'espagnol
Chine	Beihang	Toutes facultés d'ingénierie	Cours en anglais
Chine	Tsinghua University	Toutes facultés d'ingénierie	Cours en anglais
Chine	Shanghai Jiaotong	Toutes facultés d'ingénierie Antai College of Economics & Management	Cours en anglais
Chine	Tongji University	School of Economics and Management	Cours en anglais Minimum GPA 3.0/4
Chine	Xi'an Jiaotong	Toutes facultés d'ingénierie	Cours en anglais

Chine	Zhejiang University	Toutes facultés d'ingénierie	Cours en anglais
Colombie	Universidad del Norte	Facultad de ingeniería : • Ingeniería Civil • Eléctrica y Electrónica • Industrial • Mecánica • Ingeniería de Sistemas	Cours en espagnol uniquement
Corée du Sud	Hangyang University	Toutes facultés d'ingénierie	Cours en anglais Minimum de 12 de moyenne en S5 et S6 exigé par Hanyang pour être éligible
Corée du Sud	Kaist	Toutes facultés sauf : Graduate School of Medical Science and Engineering ne vous est pas ouverte	Cours en anglais
Danemark	SDU - Syddansk	Faculty of Engineering : Chemical engineering, environmental engineering, innovation and business, IT product and design, mechatronics engineering, product development & innovation, robot systems, etc Faculty of Science : Biology, physics, mathematics and computer, advanced algorithmics, biochemistry, molecular biology	Eligible ERASMUS Cours en anglais
Espagne	ESCP Madrid		cours en anglais Non éligible ERASMUS
Espagne	UPM -ETSI industriales	• Ingeniería Industrial • Electrónica Industrial • Ingeniería de la Energía • Ingeniería Eléctrica • Ingeniería Química • Automática Robótica • Ingeniería Ambiental • Ingeniería de Organización • Ingeniería Mecánica	Eligible ERASMUS Majorité des cours en espagnol/quelques cours en anglais Niveau B1 d'espagnol

Espagne	UPM - ETSIT Telecom	• Telecomunicaciones	Eligible ERASMUS Majorité des cours en espagnol/quelques cours en anglais Niveau B1-B2 d'espagnol Niveau B2 d'anglais
Espagne	UPM - ETSIAE (Aeronáuticos)	• Aeronáuticos	Eligible ERASMUS Majorité des cours en espagnol/quelques cours en anglais Niveau B1 d'espagnol Niveau B2 d'anglais
Espagne	UPM - ETSI Minas y Energía	• Minas y Energía	Eligible ERASMUS Majorité des cours en espagnol/quelques cours en anglais Niveau B1 d'espagnol
Espagne	Universidad Carlos III de Madrid	Escuela Politécnica Superior de ingeniería : • Sistemas audiovisuales • Sistemas de comunicaciones • Eléctrica • Electrónica Industrial y Automática • Tecnologías de telecomunicación • Tecnologías Industriales • Telemática	Eligible ERASMUS Cours en espagnol et/ou en anglais Niveau B1-B2 d'espagnol Niveau B1-B2 d'anglais

Espagne	COMILLAS - ICAI	- Ingeniería Industrial - Ingeniería de telecomunicaciones	Eligible ERASMUS Cours en espagnol et/ou en anglais Niveau B2 d'espagnol Niveau B2 d'anglais Départ anticipé
Espagne	UPC Barcelona/ ETSEIT Teleco	Telecomunicaciones	Eligible ERASMUS Cours en espagnol et/ou en anglais Niveau B1 d'espagnol Niveau B2 d'anglais
Espagne	UPC Barcelona/ ETSEIB (ingeniero industrial)	Ingeniería Industrial	Eligible ERASMUS Cours en espagnol et/ou en anglais Niveau B2 d'espagnol Niveau B2 d'anglais
Espagne	UPC Barcelona - ETSECCPB Camins, Canals i Ports (Ingeniería Civil)	Ingeniería Civil Civil Engineering Professional Track non éligible au S8	Eligible ERASMUS Cours en espagnol et/ou en anglais Niveau A2 d'espagnol Niveau B2 d'anglais
Espagne	UPC/FIB (Facultad de informática de Barcelona)	Ingeniería Informática	Eligible ERASMUS Cours en espagnol Niveau B1 d'espagnol

Espagne	UP Valencia /ETSI Industriales	• Ingeniería industrial • Ingeniería Química • Ingeniería Biomédica • Ingeniería Energía • Ingeniería de organización	Eligible ERASMUS Cours en espagnol essentiellement et/ou en anglais Niveau B2 d'espagnol.
Espagne	UP Valencia /ETSIT Teleco	• Télécom	Cours en espagnol essentiellement et/ou en anglais Niveau B1 d'espagnol
Espagne	UP Valencia/ ETSI del Diseño	• ingeniería aeroespacial	Eligible ERASMUS Cours en espagnol essentiellement et/ou en anglais Niveau A1 d'espagnol
Etats-Unis	Non défini avant septembre	Faculty of Engineering	TOEFL à passer dans un centre agréé à vos frais ou IELTS de CS. Assurance santé obligatoire à prendre chez eux. Lorsque vous postulez vous ne connaissez pas l'établissement d'affectation. Des entretiens sont organisés début septembre. Ces entretiens ont pour objectif de déterminer dans quel établissement vous pourrez postuler aux Etats-Unis. Départ anticipé

Finlande	Aalto	School of Sciences	Eligible ERASMUS Cours en anglais Soit tous les cours dans la même school Soit 2/3 des cours dans la school majoritaire + 1/3 dans une autre school Départ anticipé
Grèce	Aristotelio Panepistimio Thessalonikis	Building and Civil Engineering	Eligible ERASMUS
Grèce	NTUA (Ethniko Metsovio Polytechnio)	Chemical Engineering & processes	Eligible ERASMUS
Hong Kong	Hong Kong University - HKU	School of Engineering	TOEFL à passer dans un centre agréé à vos frais Cours en anglais
Hong Kong	Hong Kong University of Science and Technology - HKUST	School of Engineering	Cours en anglais
Hongrie	University of Szeged	Tous domaines d'ingénierie ou de sciences : http://mk.u-szeged.hu/english https://u-szeged.hu/about-us/faculties?folderID=28197&objectParentFolderId=36689 https://www.eugloh.eu/study-and-mobility/about-study-and-mobility	Eligible ERASMUS Cours en anglais
Italie	Politecnico di Milano	Toutes facultés d'ingénierie Urban Planning and Policy design et Design non éligibles en S8	Eligible ERASMUS Cours en anglais ou en italien selon disciplines Attention : plusieurs campus possibles

Italie	Politecnico di Milano Alliance 4 Tech	• 1 semestre sur 2 campus (2 semestre au total) • TU Berlin • UCL	Eligible ERASMUS Cours en italien ou en anglais
Italie	La sapienza	Toutes facultés d'ingénierie	Eligible ERASMUS
Italie	Università degli Studi di Trento	Toutes facultés d'ingénierie	Eligible ERASMUS
Italie	Università degli Studi di Padova	Toutes facultés d'ingénierie	Eligible ERASMUS
Italie	Politecnico di Torino	Toutes facultés d'ingénierie	Eligible ERASMUS Si cours en italien : B1 Si cours en anglais : B2 Si cours mixtes : B1 italien et B2 anglais
Japon	Keio University	Graduate School of Science & Technology	Cours en anglais
Japon	Okayama University	• Agricultural science • Communication systems • Computer science and informatics • Earth Sustainability/ Climate /Environment • Economics • Energy management • Health and biology • Mathematics • Materials science • Physical and chemical sciences • Universe science	Cours en anglais

Japon	Univ of Tokyo Todai	• Graduate School of Engineering • Graduate School of Information Science and Technology. School of Economics fermée.	Cours en anglais Vous devez trouver un prof. superviseur dans cette université car vous serez rattaché à un labo de recherche
Japon	Tohoku University	Graduate Schools of : • Science • Engineering • Pharmaceutical Sciences • Information Sciences • Life Sciences • Environmental Studies • Biomedical Engineering	Cours en anglais
Liban	Lebanese University	• Civil • Electrical • Mechanical • PetroChem	Cours en français ou en anglais 3 sites: Tripoly, Roumieh (Beyrouth) et Hadath (Beyrouth)
Liban	USJ (Univesité Saint Joseph de Beyrouth)	ESIB : école d'ingénieur	Cours en français ou en anglais
Luxembourg	Université du Luxembourg	Domaines ouverts : • Maths • Physique • Engineering • Computer Science • Biologie	Eligible ERASMUS

Maroc	Centrale Casablanca	- Ingénierie des Systèmes Complexes : Programme fortement lié aux activités de recherche - Doing Business in Africa : Co développé avec l'ESSEC	
Norvège	NTNU	- Environmental engineering, sustainable energy, marine technology, marine coastal development, petroleum engineering and geosciences, natural gas technology, natural resources management - Industrial ecology, project management - Biotechnology, chemical engineering - Mechanical engineering, geophysics	Eligible ERASMUS Cours en anglais
Pologne	Politechnica Warswaska Warsaw University of Technology (WUT)	Faculties of : - Architecture - Automotive and Construction Machinery Engineering - Building Services, Hydro and Environmental Engineering - Chemistry - Civil Engineering - Electrical Engineering - Electronics and Information Technology - Management - Mathematics and Information Science - Mechatronics - Physics - Power and Aeronautical Engineering - Production Engineering - Transport	Eligible ERASMUS Cours en anglais
Pologne	Wroclaw University of Science and Technology (WUST)	Facultiy of : Computer Science	Eligible ERASMUS Cours en anglais
Pologne	TU Lodz	- Advanced Mechanical Engineering, - Computer Science and Information Technology - Electronic and Telecommunication Engineering - Industrial Biotechnology - Management - Management and Production Engineering	Eligible ERASMUS Cours en anglais

Portugal	IST - Insituto Técnico Superior de Lisboa	Mechanics and Metal work, Materials, Environmental Sciences	Eligible ERASMUS
Portugal	University of Porto	Faculty of Engineering : - Domaines: Electricity & energy / Electronics & Automation	Eligible ERASMUS
République Tchèque	CVUT	Mechanics and Metal Trades Bio Med Engineering Information and Communication Technologies	Eligible ERASMUS Cours en anglais
Roumanie	Universitatea Politehnica Bucarest	Faculties : • Mechanical Engineering and Mechatronics • Engineering & Management of Technological Systems: Dept of Strength of Materials, Dept of Machine Production & System	Eligible ERASMUS Cours en anglais
Royaume Uni	ESCP Londres		cours en anglais Non éligible ERASMUS
Russie	Bauman	• Engineering Business and Management http://ibm.bmstu.ru/ • Biomedical Engineering http://www.bmt.bmstu.ru/ • Computer Science and Control Systems http://iu.bmstu.ru/ • Mechanical Engineering Technologies http://mt.bmstu.ru/ • Robotics and Complex Automation http://rk.bmstu.ru/ • Electronics and Laser Technology http://rlm.bmstu.ru/f_rl.html • Mechanical Engineering https://sm.bmstu.ru/ • Fundamental Sciences http://fn.bmstu.ru/ • Power Engineering http://energo.bmstu.ru/	Niveau B1 en Russe minimum Cours en russe uniquement

Russie	ITMO University Saint-Petersbourg	• ECONOMICS AND INNOVATIONS • ICT & PROGRAMMING/TECHNOLOGY : • Computer Technologies & Bioinformatics (basic CT skills required) • Mechatronics & Robotics track • Information security track (basic CT skills required) • Biochemistry track (basic knowledge in chemistry, biotechnology, chemical engineering required) • Physics & Material Science (for students majoring in Physics, Engineering or Material Science)	Niveau B1-B2 anglais Cours en anglais
Singapour	National University of Singapore - NUS	• Faculty of Engineering • Faculty of Science • School of Computer Science	Cours en anglais Départ anticipé
Suède	Kungl Tekniska Högskolan - KTH	• Architecture and the Built Environment, Naval architecture • Biotechnology, Technology and Health • Computer Science and Communication, Electrical Engineering, Information and Communication Technology • Energy Technology, Mechanical Engineering, Management and Engineering of Environment and Energy, Aerospace Engineering, Vehicle Engineering • Physics, applied mathematics	Eligible ERASMUS Cours en anglais Départ anticipé
Suède	Lunds Universitet – LTH	Faculty of Engineering	Eligible ERASMUS Cours en anglais Départ anticipé
Suède	Chalmers - Tekniska Högskola	• Earth and space sciences, chemistry and biosciences, fundamental physics, mathematics • Sustainable development, civil and environmental engineering, Energy and environment, applied physics • Technology management and economics, Materials and manufacturing technology • Computer science, signals and systems	Eligible ERASMUS Cours en anglais Départ anticipé

Suède	Linköpings	Faculty of Science and Engineering	Eligible ERASMUS Cours en anglais Départ anticipé
Suisse	ETH Zurich	• Management de la technologie • Computer Sciences • Electrical Engineering	Non éligible ERASMUS mais éligible "Swiss-European Mobility Programme" Cours en anglais ou en allemand
Suisse	EPF Lausanne	• Electricity and Energy • Building and Civil Engineering • Interdisciplinary programmes (micro engineering) • Management & Administration (Management of Technology) • Finance, banking, insurance (Financial engineering) Les domaines des mathématiques, physique, sciences de la vie et informatique ne vous sont pas ouverts	Non éligible ERASMUS mais éligible "Swiss-European Mobility Programme" Cours en anglais ou en français
Taiwan	NTU - National Taiwan University	• College of Electrical Engineering and Computer Sciences	cours en anglais
Taiwan	NTHU - National Tsing Hua University	Engineering	cours en anglais
Taiwan	National Yang Ming Chiao Tung University - NYCU (ancienne National Chiao Tung University)	Science & technology	cours en anglais
Taiwan	Feng Chia	Engineering	cours en anglais
Taiwan	Chang Gung	Engineering	cours en anglais

Turquie	Bogazici university	Faculty of : • Chemical Engineering • Civil Engineering • Computer Engineering • Electrical and Electronics Engineering • Industrial Engineering • Mechanical Engineering • Institute of Environmental sciences	Eligible ERASMUS Cours en anglais
Turquie	Istanbul Teknik Üniversitesi	Faculty of Management : Industrial & Management engineering Faculty of Mechanics : Mechanical Engineering Institute of Sciences : Material Sciences	Eligible ERASMUS Cours en anglais