

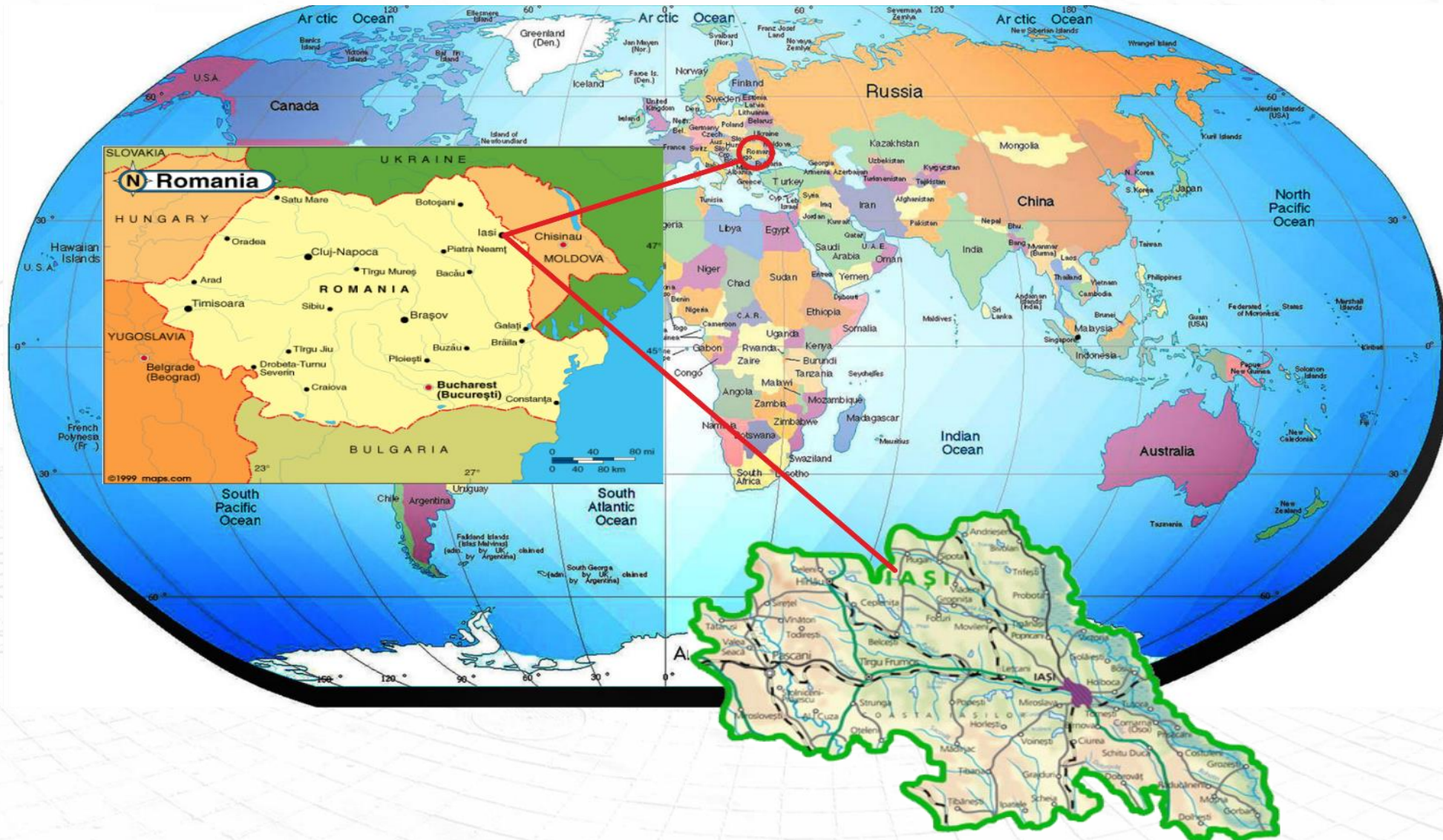


L'UNIVERSITÉ TECHNIQUE "GHEORGHE ASACHI" DE IAȘI, ROUMANIE

2023



LA VILLE DE IAȘI, ROUMANIE – la position géographique



LA VILLE DE IAȘI, ROUMANIE

- Iași n'est pas seulement une ville. C'est une merveilleuse **expérience**.
- Iași est située dans le Nord-est de la Roumanie et s'étend sur **sept collines**
- Iași est **un lieu essentiel de la vie sociale, culturelle, éducative et artistique de la Roumanie** – 450,000 habitants et une surface de 808 km²
- Iași présente **un climat continental humide**, avec des températures qui peuvent dépasser 35°C (95 °F) en été et plonger au-dessous de -15°C (5 °F) en hiver *

* <https://en.wikipedia.org/wiki/Iasi>

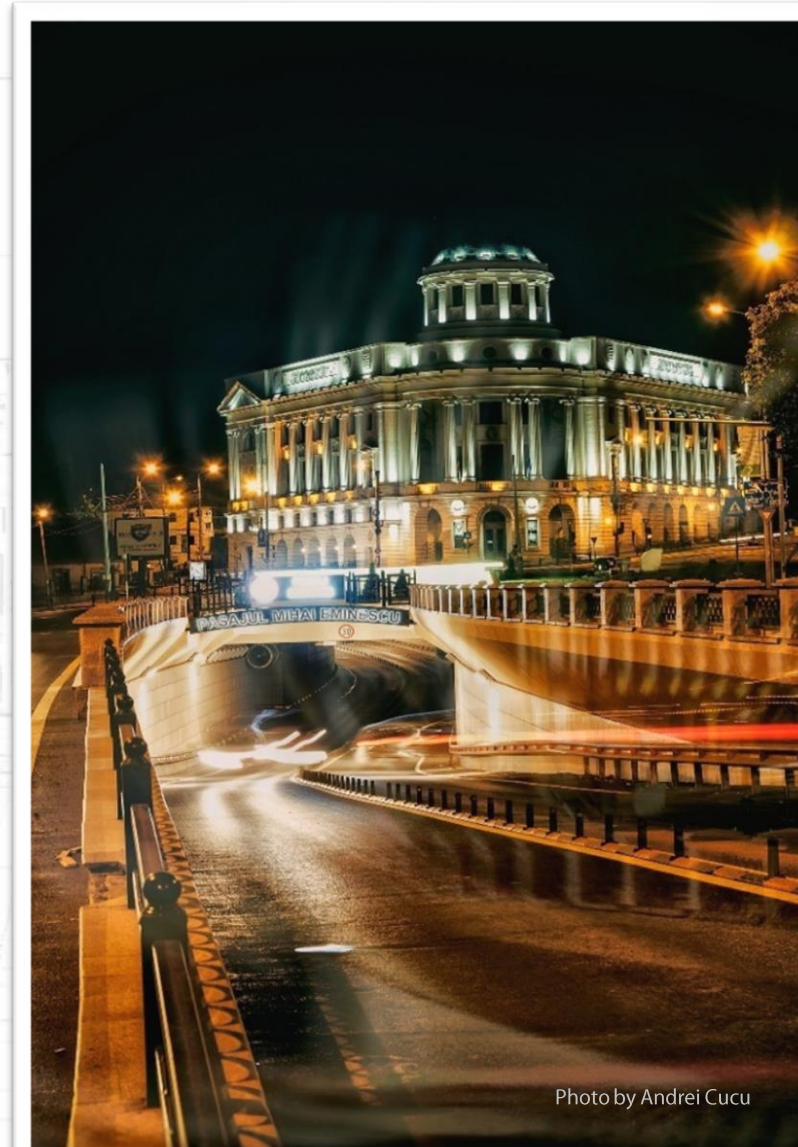
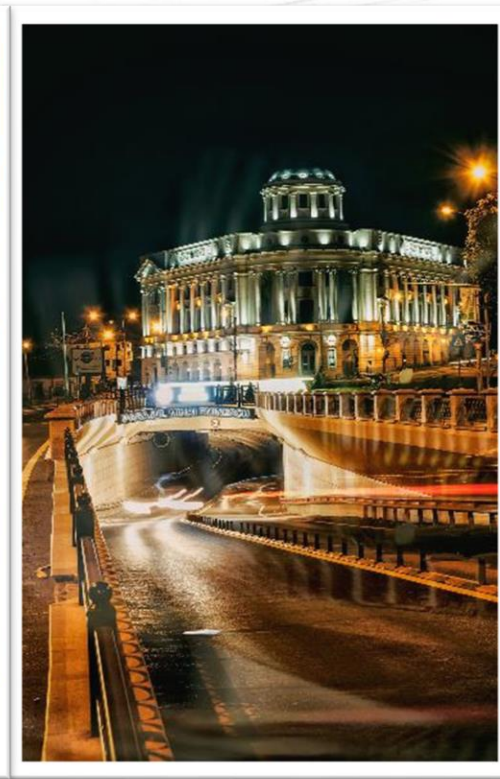
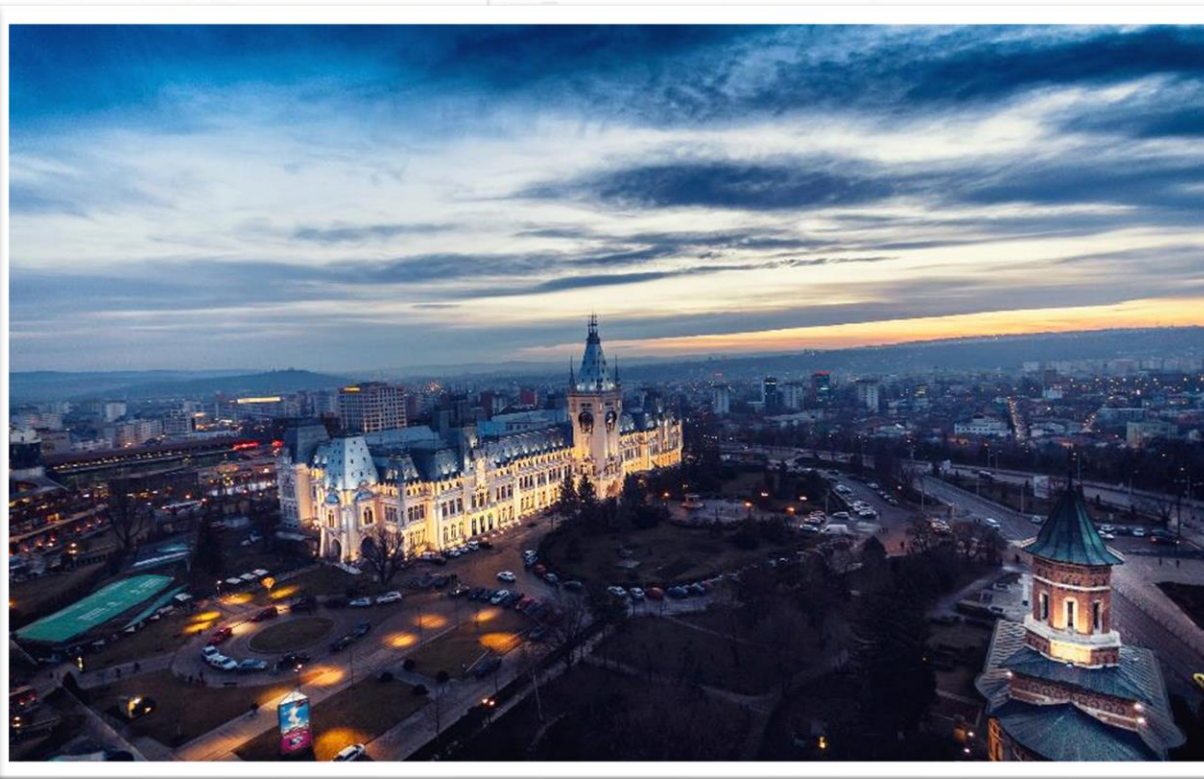
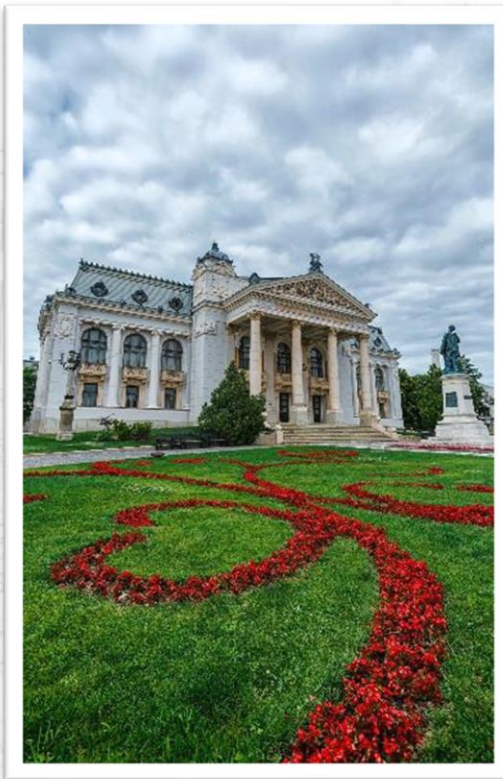


Photo by Andrei Cucu

LA VILLE DE IAȘI, ROUMANIE



L'Université Technique "Gheorghe Asachi" de Iași





INGENIUM
connect | share | learn

INGENIUM Alliance of European Universities

TUIASI – Membre de l'INGENIUM Alliance des universités européennes



INGENIUM PARTNERS

- 1 University "G. d'Annunzio" of Chieti – Pescara (Ud'A - IT)
- 2 Gheorghe Asachi Technical University of Iasi (TUIASI - RO)
- 3 Karlsruhe University of Applied Sciences (HKA - DE)
- 4 Medical University of Sofia (MUS - BG)
- 5 Munster Technological University (MTU - IE)
- 6 South-Eastern Finland University of Applied Sciences (XAMK -FI)
- 7 University of Crete (UoC - EL)
- 8 University of Oviedo (UNIOVI - ES)
- 9 University of Rouen-Normandy (URN - FR)
- 10 University of Skövde (HS - SE)

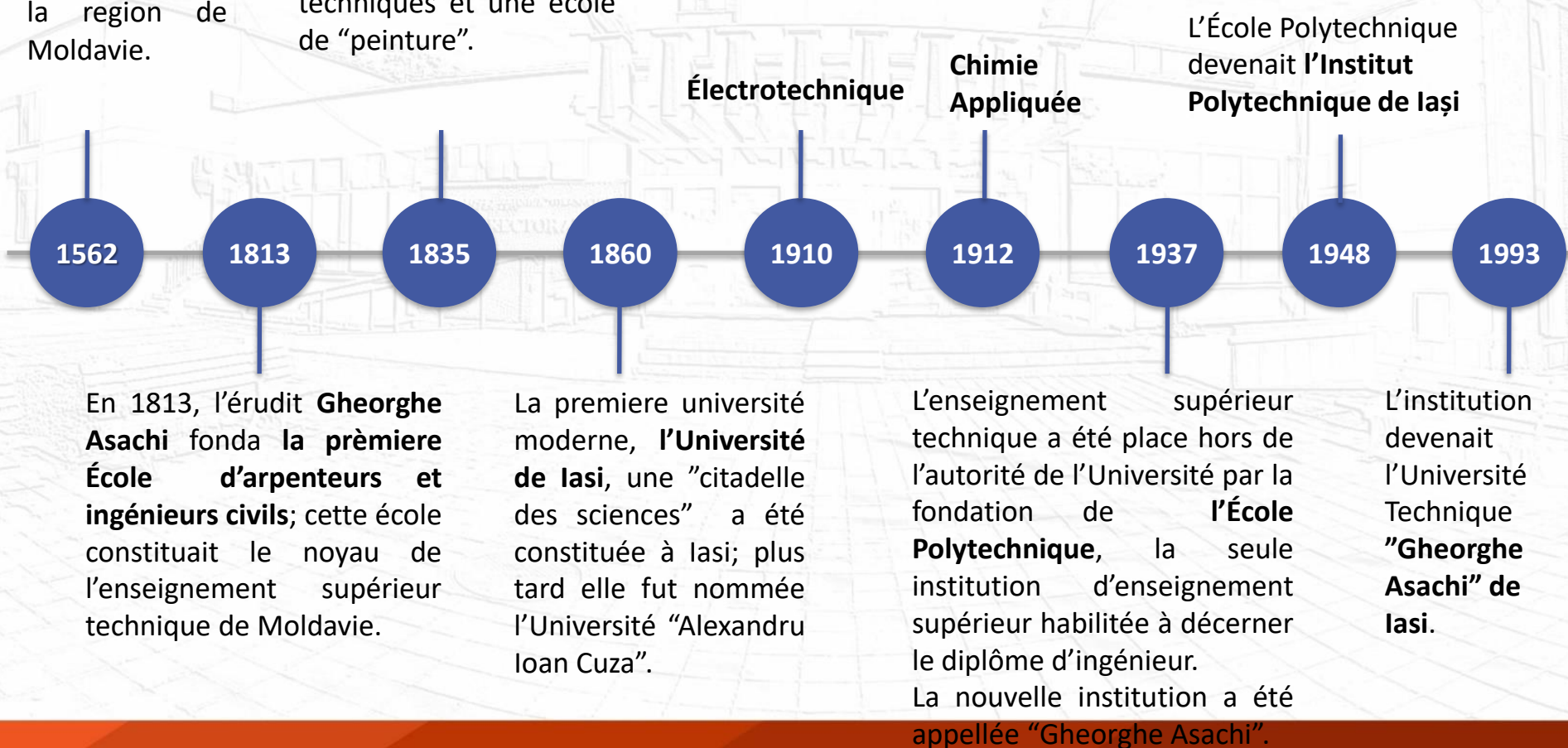


Bref historique de TUIASI

L'école latine fut la première tentative pour fonder l'enseignement supérieur dans la région de Moldavie.

Gheorghe Asachi participa activement à la fondation de l'Académie Michaelienne, qui comprenait des cours techniques et une école de "peinture".

L'enseignement supérieur en électrotechnique, en chimie appliquée et en agronomie a été instauré par l'approbation du nouveau Règlement de la Faculté des Sciences de l'Université.



L'Université Technique „Gheorghe Asachi” de Iasi est parmi les plus anciennes et les bien connues universités roumaines, avec la plus longue tradition dans la formation des ingénieurs et une présence florissante sur la scène internationale.

Le personnel didactique et les chercheurs sont dédié à peaufiner la recherche haut de gamme et l'éducation pour être les meilleures de la Roumanie.

TUIASI offre 59 licences, plus de 75 programmes de master et 19 programmes de doctorat aux plus de 13000 étudiants dans le cadre de ses 11 facultés.



LES FACULTÉS DE TUIASI



ATOUS DE L'UNIVERSITÉ TUIASI

- Enseignants exceptionnels, cours représentatifs et laboratoires modernes
- Haute réputation académique
- Institut d'Inventions renommé avec plus de 40 ans d'expériences
- Un des plus grands campus étudiants de la Roumanie
- Expérience des stages professionnels et opportunités de volontariat
- Endroits merveilleux, une cuisine locale savoureuse et des opportunités de divertissement dans le Campus des étudiants "Tudor Vladimirescu" de Iasi
- La plus ancienne tradition en enseignement supérieur technique et recherche scientifique en Roumanie
- Communauté exceptionnelle avec plus de 13.000 étudiants roumains et internationaux
- L'une des plus belles bibliothèques du monde
- Internet gratuit dans tous les foyers étudiants
- Services gratuits pour les étudiants (services d'aide psychologique, blanchisseries)
- Opportunités des expériences internationales

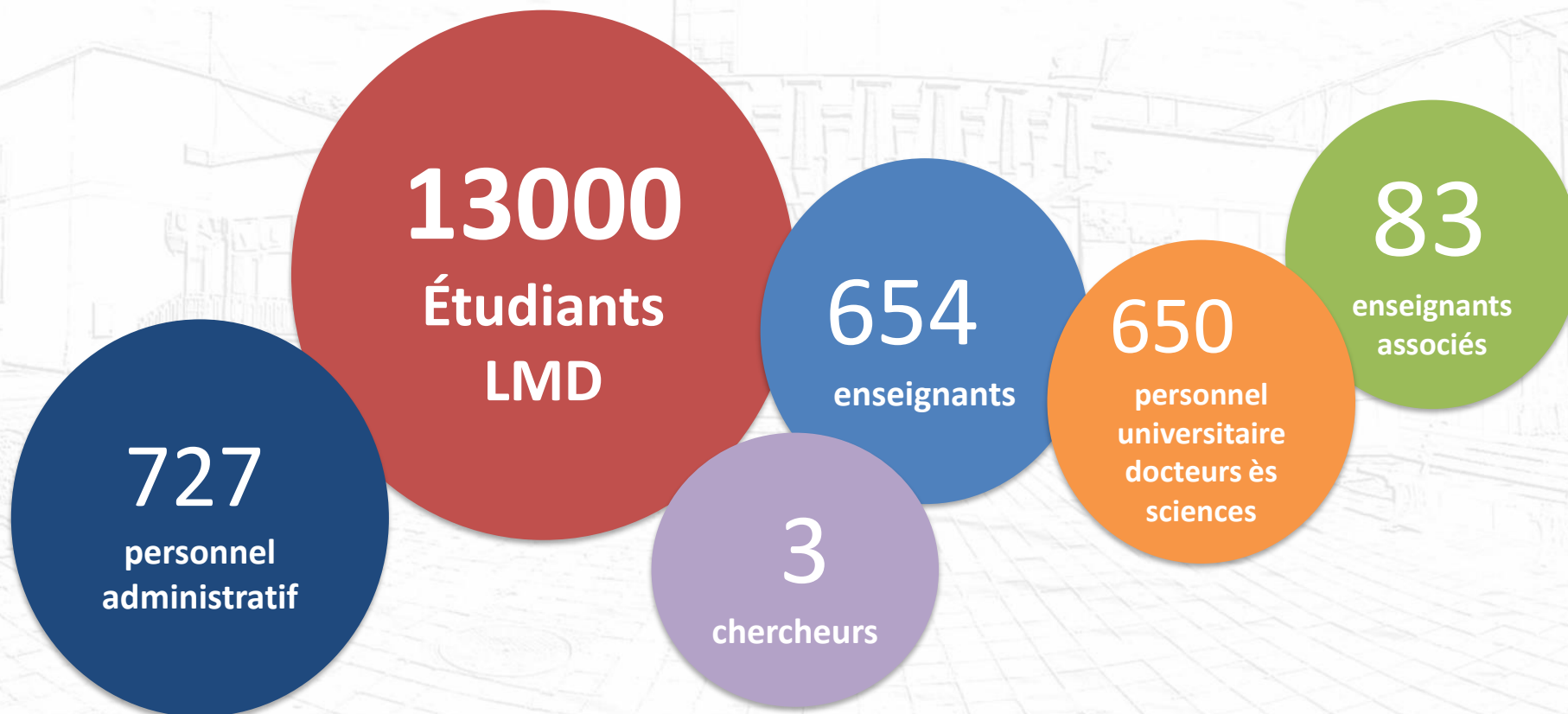
La bibliothèque de TUIASI – l'une des plus belles bibliothèques du monde!



TUIASI – tradition dans l'enseignement de l'ingénierie en Roumanie!



ÉTUDIANTS ET PERSONNEL UNIVERSITAIRE





Programmes d'études doctorales à TUIASI

Domaine fondamental	Domaine d'études
Sciences exactes	Chimie
Sciences de l'ingénieur	Mécanique
	Ingénierie électrique
	Électronique, télécommunications et technologie de l'information
	Ingénierie des matériaux
	Ingénierie industrielle
	Ingénierie chimique
	Automatisation et technologie de l'information
	Ingénierie des systèmes
	Énergetique
	Génie civil et services
	Ingénierie et management
Ingénierie environnementale	



EXCELLENCE EN RECHERCHE

24

centres de
recherche

L'Université Technique "Gheorghe Asachi" de Iasi possède une recherche scientifique universitaire importante, avec ses **24 centres de recherche et d'excellence** et laboratoires autorisés.

Formations licence en anglais à TUIASI

Faculté	Programme d'études
Faculté de Génie civil	Génie civil (Civil Engineering - CE)
Faculté de Design Industriel et management des affaires	Design industriel (Industrial Design - ID)
Faculté d'Électronique, télécommunications et technologie de l'information	Systèmes et technologies de telecommunication (Telecommunication Technologies and Systems -TTS)
Faculté de Construction de machines industrielles et management industriel	Systèmes de production numérique (Digital Manufacturing Systems - DMS)

Formations master en anglais à TUIASI

Faculté	Programme d'études
Faculté de Génie civil	Ingénierie structurelle (Structural Engineering -SE)
Faculté d'Automatisation et Informatique	Systèmes distribués et technologies web (Distributed Systems and WEB Technologies - DSWT)
	Apprentissage automatique, robotique et contrôle (Machine Learning, Robotics and Control - MLRC)
Faculté d'Électronique, télécommunications et technologie de l'information	Systèmes de contrôle électronique automobile (Automotive Electronic Control Systems - AECS)
	Technologies de l'information pour les telecommunication (Information Technologies for Telecommunications - IT4T)
Faculté d'Ingénierie chimique et environnementale "Cristofor Simionescu"	Gestion environnementale et énergie durable (Environmental Management and Sustainable Energy - EMSE)
	Innovations en biotechnologies végétales, enzymatiques et microbiennes (Innovations in Biotechnologies Vegetables, Enzymatic and Microbial" - IBVEM)
Faculté de Construction de machines industrielles et management industriel	Usine intelligente et apprentissage automatique (Intelligent Manufacturing and Automation - IMA)



TUWAS
innovate

The image features the TUWAS logo in a bold, blue, sans-serif font. A white horizontal line is drawn across the middle of the letters 'U' and 'A'. Below the main text, the word 'innovate' is written in a white, lowercase, cursive script. The background is a complex network of white lines connecting small, glowing blue circles, set against a blurred background of hands holding a globe.

Coopération internationale de TUIASI

Conventions de coopération internationale Programme Erasmus+



702

Accords Erasmus+



98

Partenaires
académiques



- L'intensité des échanges universitaires entre les pays francophones et la Roumanie est le fruit des relations politiques historiques et d'une tradition francophone qui continue d'être portée par une grande partie de l'élite roumaine.
- Historiquement, les formations francophones constituent le premier vecteur des échanges universitaires.

Filières francophones en Roumanie

➤ Dans plusieurs grandes universités du pays, il existe des facultés en langues étrangères qui dispensent un enseignement de spécialité en français de niveau Licence pendant une durée de 3 ou 4 ans (filières d'ingénierie).

Il existe actuellement 115 filières francophones en Roumanie:

- **56 Licence,**
- **48 Master,**
- **3 Doctorats,**
- **8 parcours en langue française dans les universités de santé.**

Ces filières se répartissent dans des universités roumaines.

Filières francophones en Roumanie

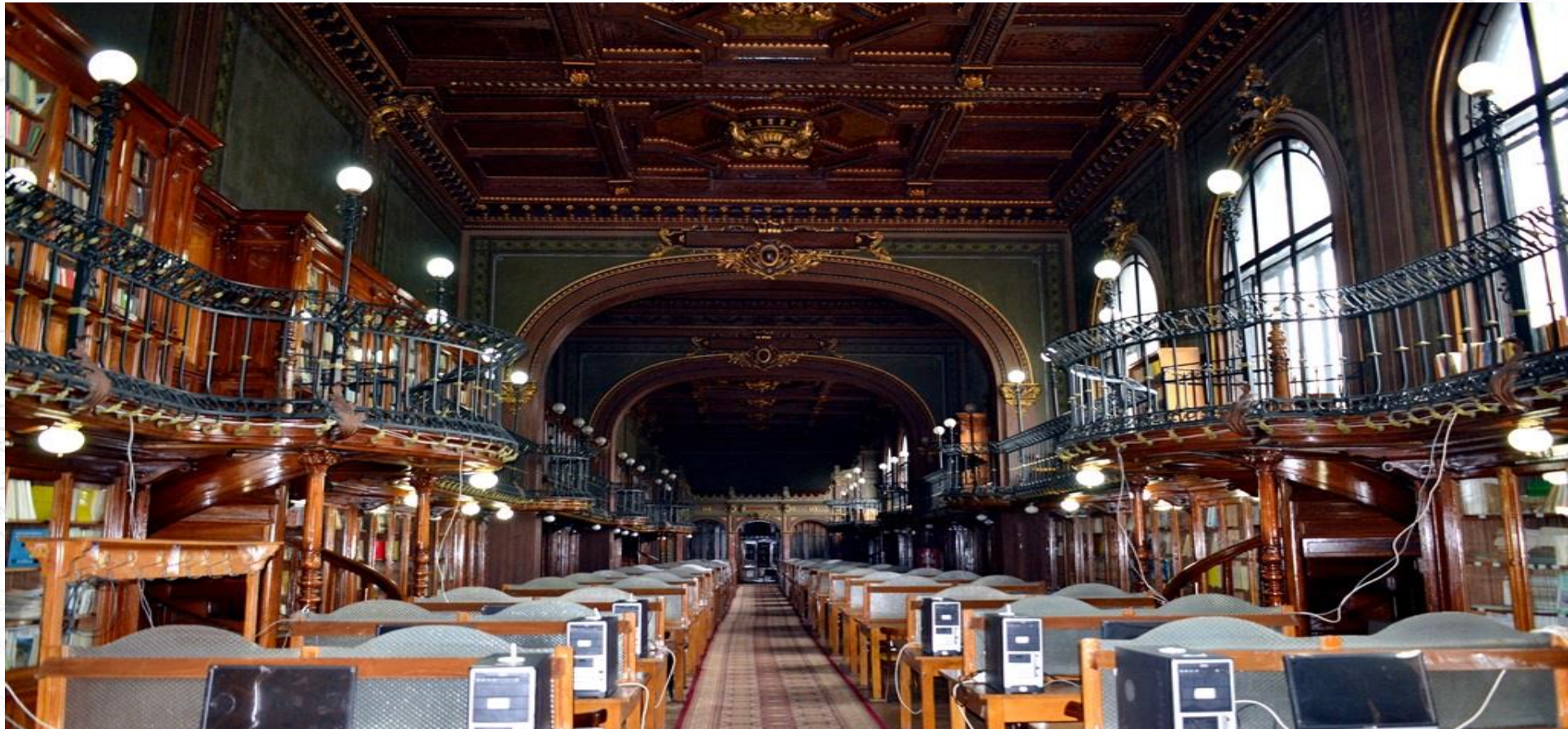
- La demande des universités roumaines pour aider à la mise en place de doubles diplômes reste importante dans les filières francophones.
- Aux côtés des filières francophones, de nombreux accords de partenariats existent entre les filières classiques des universités roumaines et des établissements d'enseignement supérieur français de haut niveau, donnant lieu à un double diplôme. De plus en plus, ces cursus apparaissent comme un vecteur privilégié de la coopération d'excellence entre l'Algérie et la Roumanie.



Parmi ces formations, il existe **37 double-diplômes** de niveau **Licence et Master** dans des domaines variés.

Les double-diplômes à l'Université Technique „Gheorghe Asachi” de Iasi

Une des priorités dans le domaine international est le développement de cursus bi-diplômants avec des partenaires stratégiques car ils bénéficient aussi bien les étudiants que les instituts partenaires. Les cursus bi-diplômants font l'objet d'une convention spécifique, visée par les deux établissements.



Le Programme "Eugen Ionescu" à TUIASI

Europe centrale et orientale

BOURSES DOCTORALES ET POST-DOCTORALES EN ROUMANIE

Programme « Eugen Ionescu »



Vous êtes doctorant ou enseignant-chercheur francophone* ?
Quelle que soit votre discipline, profitez des stages de recherche en Roumanie !

Appel annuel ouvert jusqu'au 4 novembre 2018
Durée du stage : 3 mois
25 universités d'accueil en Roumanie

Prise en charge :

- ✓ doctorat : 800 € / mois
- ✓ post-doctorat : 1000 € / mois
- ✓ transport aller-retour, assurance

AUF Agence UNIVERSITAIRE DE FRANCOPHONIE

Contact : bourses-ei@auf.org
www.auf.org

ROMANIA
Ministerul Afacerilor Externe

* Appel adressé aux doctorants et enseignants-chercheurs des établissements membres de l'AUF dans les pays de l'OIF ou en Algérie

Le programme « Eugen Ionescu » permet aux étudiants au doctorat/enseignants/chercheurs des pays membres ou observateurs de l'OIF, issus des établissements d'enseignement supérieur membres de l'AUF, de bénéficier d'une mobilité de recherche de 3 mois dans l'une des 25 institutions d'enseignement supérieur de Roumanie, membres de l'AUF.

Le programme « Eugen Ionescu » est financé par le Gouvernement de la Roumanie, à travers le Ministère roumain des Affaires étrangères.

La gestion de ces bourses est coordonnée par l'Agence universitaire de la Francophonie.

Le Programme “Eugen Ionescu” à TUIASI

Candidature en deux étapes pendant l’appel ouvert:

1. La préinscription au programme suppose l’obtention d’une attestation d’accueil de la part de l’université roumaine que le candidat a choisie et où il doit envoyer un dossier de préinscription.

Les candidats souhaitant obtenir une attestation de préinscription à TUIASI doivent envoyer à l’adresse crisrina.hanganu@staff.tuiasi.ro, un dossier composé de tous les documents requis:

- Projet de recherche, y compris une Fiche signalétique ;
- Copie du plus haut diplôme obtenu;
- CV actualisé + Liste des publications.



PROGRAMME EUGEN IONESCU

RÉSULTATS DISPONIBLES
100 BOURSES ACCORDÉES

Le Programme “Eugen Ionescu” à TUIASI

La deuxième étape :

2. Après l'acceptance par une université roumaine qui a envoyé l'attestation d'accueil au candidat, le dépôt du dossier de candidature auprès de l'AUF, impérativement et exclusivement en ligne, à l'adresse <http://formulaire.auf.org/> dans le cadre de la section: Appels d'offres en cours – Demande de bourse doctorale / postdoctorale « Eugen Ionescu » en Roumanie (Europe Centrale et Orientale).

Ces mobilités s'inscrivent dans des champs disciplinaires jugés prioritaires pour le développement du pays d'origine et cohérents avec les intérêts de recherche des établissements roumains d'accueil.

Boursiers “Eugen Ionescu” accueillis à TUIASI :

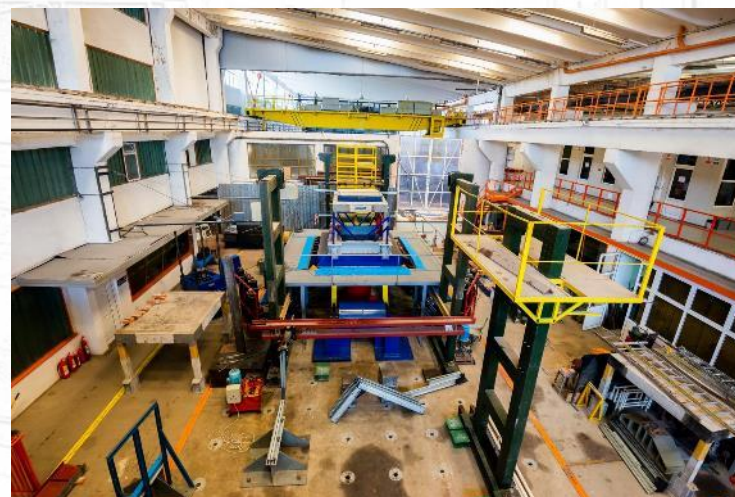
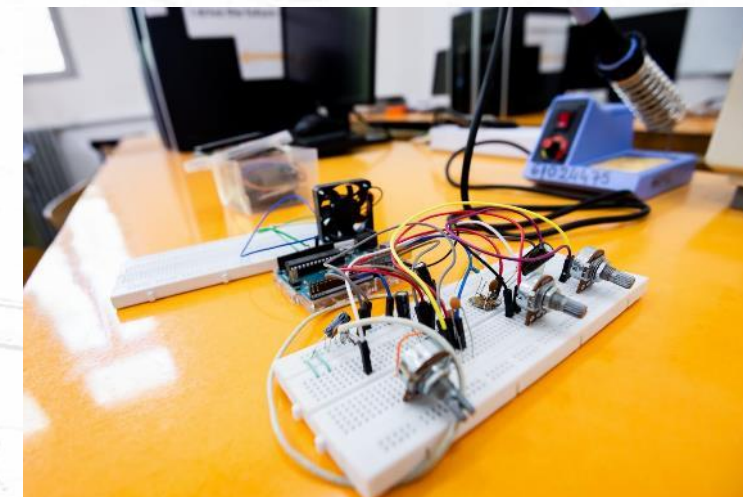
L’Université Technique “Gheorghe Asachi” de Iasi assure:

- le logement aux résidences du Campus étudiantin «Tudor Vladimirescu», pour des prix entre 100 à 200 euros/mois;
- l’accès au laboratoire;
- l’accès à la bibliothèque de l’université;
- les attestations nécessaires et le soutien logistique;
- l’accès au restaurant étudiantin pour un prix de 3-4 euro/repas;
- la communication avec l’AUF concernant les évènements organisés par le Ministère Roumain des Affaires Etrangères pour les boursiers «Eugen Ionescu».

SALLES D'APPRENTISSAGE, PÔLES DE CRÉATION, INSTALLATIONS SPORTIVES

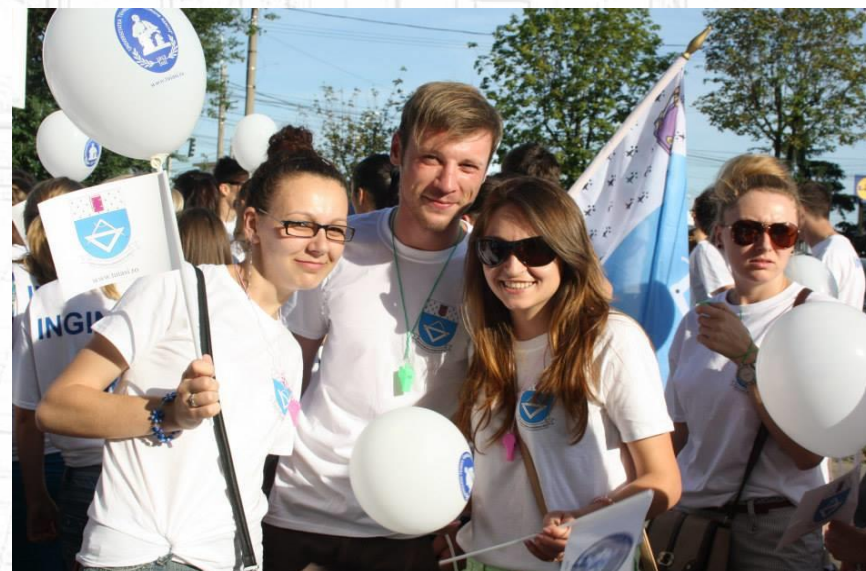


DES LABORATOIRES HAUTE PERFORMANCE



La vie d'étudiant à TUIASI ne se limite pas au travail, aux cours et à la recherche!







Merci de bien vouloir suivre la présentation!

L'UNIVERSITÉ TECHNIQUE „GHEORGHE ASACHI” DE IASI

téléphone : +40-0232-278628

fax: +40-0232-278628

email: international@tuiasi.ro

www.international.tuiasi.ro, www.study.tuiasi.ro,

www.study-programmes.tuiasi.ro

<https://www.facebook.com/InternationalRelationsTUIASI>