



Programa de Mobilidade GANHANDO O MUNDO DA CIÊNCIA

Diretrizes

A Université de Technologie de Compiègne (UTC) recebe estudantes e pesquisadores das universidades e institutos de pesquisa no Paraná, Brasil, através do programa de mobilidade da Fundação Araucária "Ganhando o Mundo da Ciência", do começo de setembro 2025 até o meio de janeiro 2026.

Informação institucional					
Instituição anfitriã	Université de Technologie de Compiègne (UTC)				
Página inicial	www.utc.fr/en				
Endereço	Rue du Docteur Schweitzer CS 60319 60203 Compiègne Cedex France				

Responsável pela mobilidade						
Nome	Céline De Araujo					
Nome	Escritório internacional: Diretoria de Relações Internacionais					
Departamento	(DRI)					
	Responsável pela mobilidade					
Posição						
	Celine.de-araujo@utc.fr					
E-mail						
	+33 344 23 73 14					
Celular						

Inscrições				
Período de Candidaturas	. Semestre de outono: de 1 de março até 1 de maio; Semestre de primavera: de 1 de setembro até 1 de novembro.			
Notificação de resultados (UTC)	Dentro de 4 semanas depois do recebimento dos documentos de inscrição.			
Número máximo de inscritos:	46 na graduação e mestrandos, 2 doutorandos, 2 Pós-Doc.			
Requisitos:	 Ser aluno de graduação, matriculado integralmente em uma universidade do estado do Paraná credenciada e 			





Documentos de inscrição	elegível, com o mínimo de um semestre restante no seu curso no retorno ao Brasil; Ter no mínimo 18 anos; Ter uma média mínima de 80/100 no índice de desempenho acadêmico, ou equivalente para se candidatar ao programa; Estar apto a passar 1 semestre (6 meses) em UTC de acordo com o plano acadêmico; Para estágios de pesquisa (opções 2 e 4-veja abaixo) aceitação está sujeita ao tópico de pesquisa e ao cumprimento dos procedimentos para Zones à Régime Restrictif (ZRR) onde aplicável. Exigência de idioma: depende da opção selecionada (veja abaixo) Formulário de candidatura do estudante com o plano de estudo (enviado pelo escritório internacional da UTC — disponível aqui); Curriculum Vitae (CV) incluindo histórico acadêmico e experiência em pesquisa; Histórico acadêmico mostrando o GPA; Prova de proficiência na língua (Francês B1 ou Inglês B1 dependendo da opção selecionada- veja abaixo)
Submissão	Prazos: Semestre de outono: 1 de maio; Semestre de primavera: 1 de novembro;

	Opções de curso	Requisitos
Opção 1 Aluno de graduação	Um semestre de estudo	Francês B1 (mais opções de curso) Ou inglês B1 Para engenharia biológica: francês B1
Opção 2 Aluno de graduação	Um semestre de pesquisa	Francês B1 ou Inglês B1
Opção 3 Aluno de graduação	Um semestre de estudo + um semestre de estágio industrial/bolsa de estudos: condição de aprovação um semestre de estudo (requisito)	Francês B1 ou inglês B1 pelo semestre de estudo, francês B1 pelo estágio industrial
Opção 4 Doutorandos e pós-doc	De dois a 6 meses de estágio de pesquisa nos laboratórios UTC	Francês B1 ou inglês B1





Opção 5	De dois a seis meses de estágio de	Francês B1 ou inglês B1
Pós-doc	ensino	

	ESTUDANTES DE GRADUAÇÃO E GRADUADOS					
Modalit y	Course/activity homepage	Numbe r of studen ts	Period: From	Period : To	Area of Knowledge	
Option 1 Study semest er Option 2 Researc	Department of mechanical engineering: https://www.utc.fr/en/courses -and-training/the-utc- engineering- diploma/mechanical- engineering-im/ Roberval lab: https://www.utc.fr/en/researc h/utc-research-	8 SPOTS	From early Septemb er	To mid- Januar y	Mechanical engineering - Numerical methods in mechanics;	
h semest er	units/mechanics-energy-and-electricity-roberval/				- Acoustics and vibrations; - Materials and surfaces; - Mechatronics, energy, electricity, integration; - Industrial systems: products/process; - Uncertainties and variabilities; - Materials and structures with integrated functions.	
Option 1 Study semest er	Department of computer sciences and engineering: https://www.utc.fr/en/courses -and-training/the-utc-engineering-diploma/computer-sciences-and-engineering-gi/	8 SPOTS	From early Septemb er	To mid- Januar y	Computer sciences and engineering	
Option 2 Researc h	Heudiasyc lab: https://www.utc.fr/en/researc h/utc-research- units/heuristics-and-				Heudiasyc: - Knowledge, uncertainty, data (CID);	





semest er	diagnostics-for-complex-systems-heudiasyc-umr-cnrs-7253/ LMAC lab: https://www.utc.fr/en/researc h/utc-research-units/applied-mathematics-lmac/				- Safety, communication, optimization (SCOP); - Robotic systems in interaction (SyRI). LMAC: - inverse problems; - stochastic systems.
Option 1 Study semest er	Department of industrial process engineering: https://www.utc.fr/en/courses -and-training/the-utc-engineering-diploma/industrial-process-engineering-gp/	11 SPOTS	From early Septemb er	To mid- Januar y	Process / chemical engineering
Option 2 Research semester	TIMR lab: https://www.utc.fr/en/researc h/utc-research- units/integrated- transformation-of-renewable- matter-timr/				- Microbial activities and bioprocesses (MAB); - Environmental Protection In Chemical Engineering (EPICE); - Interfaces and divided environments (IMID); - Organic Chemistry and Alternative Technologies (OCAT); - Agro-industrial technologies (TAI); - Chair of excellence in chemistry and green processes.
Option <u>1</u>	Department of urban engineering:	11 SPOTS	From early	To mid-	Urban / civil engineering





C+udu	https://www.utafr/on/oourgas		Contomb	lanuar	
Study	https://www.utc.fr/en/courses		Septemb	Januar	
semest	-and-training/the-utc-		er	У	
er	engineering-diploma/urban-				
	engineering-gu/				
<u>Option</u>	Avenues lab:				Energy
<u>2</u>	https://www.utc.fr/en/researc				management and
Researc	h/utc-research-				micro-grids,
h	units/multiscale-modelling-of-				mobility,
semest	urban-systems-avenues-gsu/				transport flows
er					and
					infrastructure,
					hydrological
					risks, digital
					models, urban
					models,
					development and
					metropolitanizati
					-
Ostici	Department of Links !	8	Fro:	То	on.
<u>Option</u>	Department of biological		From		Biological
1	engineering:	SPOTS	early	mid-	engineering
Study	https://www.utc.fr/en/courses		Septemb	Januar	
semest	-and-training/the-utc-		er	У	
er	engineering-				
	diploma/biological-				
	engineering/				
<u>Option</u>	BMBI lab:				BMBI:
<u>2</u>	https://www.utc.fr/en/researc				-Biomaterials/
Researc	h/utc-research-units/bio-				Bioreactor Cells
h	mechanics-and-bio-				(C2B);
semest	engineering-bmbi-umr-cnrs-				- Biological Fluid-
er	7338/				Structure
					Interactions
	GEC lab:				(IFSB);
	https://www.utc.fr/en/researc				-
	h/utc-research-units/enzyme-				Characterization
	and-cell-engineering-gec-umr-				and patient-
	cnrs-7025/				specific;
	<u> </u>				- Modelling of
					_
					the
					MUsculoskeletal
					and
					oSTeoarticular
					systems
					(C2MUST).
					GEC:





		- Plant
		Metabolism and
		Bioresources;
		- Biomimicry and
		Biomolecular
		Diversity

Modalit	Estudantes graduados: Course/activity homepage	Number	os e pós-do Period:	Perio	Area of Knowledge	
у	, , ,	of	From	d:	o	
		student		То		
		S				
	Mechanical engineering	- 2	From	То	- Numerical	
<u>4</u>	Department:	SPOTS	early	mid-	methods in	
Researc		MAX	Septem	Janua	mechanics;	
	Roberval lab:	PER	ber	ry	- Acoustics and	
	https://www.utc.fr/en/resea	YEAR			vibrations;	
	rch/utc-research-	FOR			- Materials and	
1	units/mechanics-energy-and-	PHD,			surfaces;	
I — I ·	<u>electricity-roberval/</u>	2			- Mechatronics,	
<u>5</u>		- 2			energy, electricity,	
Teachin		SPOTS MAX			integration; - Industrial	
g interns		PER			systems:	
hip		YEAR			products/process;	
(Post-		FOR			- Uncertainties and	
docs		POSTDO			variabilities;	
only)		CS			- Materials and	
"					structures with	
					integrated	
					functions.	
<u>Option</u>	Department of computer		From	То		
1 —	sciences and engineering:		early	mid-	Heudiasyc:	
Researc			Septem	Janua	- Knowledge,	
	Heudiasyc lab:		ber	ry	uncertainty, data	
	https://www.utc.fr/en/resea				(CID);	
	rch/utc-research-				- Safety,	
1	units/heuristics-and-				communication,	
	diagnostics-for-complex-				optimization	
1 -	systems-heudiasyc-umr-cnrs-				(SCOP); - Robotic systems	
1 1	<u>7253/</u>				in interaction	
g interns	LMAC lab:				(SyRI).	
	https://www.utc.fr/en/resea				(Synt).	
1 .	rch/utc-research-				LMAC:	
1 -	units/applied-mathematics-				- inverse	
1	Imac/				problems;	





				- stochastic systems.
Option 4 Researc h interns hip Option 5 Teachin g interns hip (Post- docs only)	Department of industrial process engineering: TIMR lab: https://www.utc.fr/en/research/utc-research- units/integrated- transformation-of- renewable-matter-timr/	From early Septem ber	To mid- Janua ry	- Microbial activities and bioprocesses (MAB); - Environmental Protection In Chemical Engineering (EPICE); - Interfaces and divided environments (IMiD); - Organic Chemistry and Alternative Technologies (OCAT); - Agro-industrial technologies (TAI); - Chair of excellence in chemistry and green processes.
Option 4 Researc h interns hip Option 5 Teachin g interns hip (Post- docs only)	Department of urban engineering: Avenues lab: https://www.utc.fr/en/research/utc-research-units/multiscale-modelling-of-urban-systems-avenues-gsu/	From early Septem ber	To mid- Janua ry	Energy management and micro-grids, mobility, transport flows and infrastructure, hydrological risks, digital models, urban models, development and metropolitanizatio n.
Option 4	Department of biological engineering:	From early	To mid-	вмві:





Researc	BMBI lab:	Septem	Janua	-
h	https://www.utc.fr/en/resea	ber	ry	Biomaterials/Biore
interns	rch/utc-research-units/bio-			actor Cells (C2B);
hip	mechanics-and-bio-			- Biological Fluid-
-	engineering-bmbi-umr-cnrs-			Structure
Option	7338/			Interactions (IFSB);
<u>5</u>				- Characterization
Teachin	GEC lab:			and patient-
g	https://www.utc.fr/en/resea			specific;
interns	rch/utc-research-			- Modelling of the
hip	units/enzyme-and-cell-			MUsculoskeletal
(Post-	engineering-gec-umr-cnrs-			and oSTeoarticular
docs	<u>7025/</u>			systems
only)				(C2MUST).
				GEC:
				- Plant Metabolism
				and Bioresources;
				- Biomimicry and
				Biomolecular
	2224			Diversity

MAIS INFORMAÇÕES:

- A aceitação de alunos de pós-doutorado e doutorado estará sujeita ao tópico de pesquisa e conduzida de acordo com os nossos procedimentos estabelecidos. Estudantes devem submeter sua proposta de pesquisa, que será avaliada para identificar um membro do corpo docente dispostos a supervisionar seu trabalho, dentro dos limites dos laboratórios anfitriões.
- Os alunos devem cumprir com os procedimentos relacionados à Zones à Régime Restrictif (ZRR) que se aplicam aos laboratórios relevantes. A Zones à Régime Restrictif (ZRR) se refere a uma área restrita estabelecida de acordo com as regulamentações de segurança da França para proteger atividades científicas sensíveis e tecnológicas. Os laboratórios designados como ZRRs devem seguir protocolos específicos, incluindo a verificação de indivíduos que podem acessar essas áreas, para garantir a proteção de conhecimentos e inovações estratégicas.
- Estudantes podem frequentar um curso intensivo de francês de 4 semanas, ministrado um pouco antes do começo de cada semestre e completado com sessões semanais de 4 a 8 horas durante o semestre.
- O curso intensivo de francês geralmente acontece em agosto. Ainda que não tenhamos as datas desse ano, como referência, ano passado as sessões aconteceram de 29 de julho até 23 de agosto. Quanto ao estágio de pesquisa, geralmente começa no começo do semestre em setembro.
- Estudantes tem acesso ao restaurante estudantil CROUS localizado em frente ao campus principal, com refeições completas por 3,30€.
- Estudantes podem marcar uma consulta com o doutor, com a enfermeira ou o psicólogo da universidade.
- Você pode submeter as inscrições dos seus alunos, ou a sua inscrição, no incoming@utc.fr antes de 1 de maio para o semestre de outono e antes de 1 de





novembro para o semestre de primavera. Em geral, os resultados são disponíveis entre três a quatro semanas.

- Compiègne, 30/01/2025
- Joanna DAABOUL, Diretora de relações internacionais