



## Curriculum vitae Europass

Informații personale	
Nume / Prenume	Tresset Guillaume
E-mail(uri)	guillaume.tresset@universite-paris-saclay.fr
Naționalitate(-tăți)	French
Experiența profesională	
<b>Perioada</b>	<b>2019- present</b>
Funcția sau postul ocupat	Senior Researcher (equivalent Professor),
Activități și responsabilități principale	Reserch, Supervive PhD Students & Postdoc
Numele și adresa angajatorului	CNRS Laboratoire de Physique des Solides, Université Paris-Saclay, Orsay (France)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Research & Academic
<b>Perioada</b>	<b>2008-2019</b>
Funcția sau postul ocupat	Researcher (equivalent Associate Professor),
Activități și responsabilități principale	Reserch, Supervive PhD Students & Postdoc
Numele și adresa angajatorului	CNRS Laboratoire de Physique des Solides, Université Paris-Sud, Orsay (France)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Research & Academic
<b>Perioada</b>	<b>2005-2008</b>
Funcția sau postul ocupat	Research Scientist,
Activități și responsabilități principale	Research
Numele și adresa angajatorului	Institute of Bioengineering and Nanotechnology, Singapore (Republic of Singapore)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Research
<b>Perioada</b>	<b>2002-2004</b>
Funcția sau postul ocupat	Postdoctoral Fellow,
Activități și responsabilități principale	Research
Numele și adresa angajatorului	Laboratory for Integrated Micro Mechatronic Systems, Institute of Industrial Science, The University of Tokyo, Tokyo (Japan)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Research

<b>Perioada</b>	<b>1999-2002</b>
Funcția sau postul ocupat	Doctoral Student,
Activități și responsabilități principale	Research
Numele și adresa angajatorului	Commissariat à L'Énergie Atomique (CEA), Saint Paul-lès-Durance (France)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Research
<b>Perioada</b>	<b>1998-1999</b>
Funcția sau postul ocupat	Instructor
Activități și responsabilități principale	Instructor
Numele și adresa angajatorului	French Navy, Centre d'Instruction Naval, Saint Mandrier (France)
Tipul activității sau sectorul de activitate	National service
<b>Educație și formare</b>	<i>în ordine invers cronologică, se vor trece și cele mai importante studii post-universitare, post-doctorale, Burse studii, Stagii lucru</i>
<b>Perioada</b>	<b>2013</b>
Calificarea / diploma obținută	Habilitation
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Biophysics
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Université Paris-Sud, Orsay (France).
<b>Perioada</b>	<b>1999-2002</b>
Calificarea / diploma obținută	PhD in physics: radiation and plasma
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Physics: radiation and plasma
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Université Aix-Marseille I, Marseille (France). Advisor: Didier Moreau.
<b>Perioada</b>	<b>1997-1998</b>
Calificarea / diploma obținută	Master
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Physics: large-scale facilities,
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Université Paris-Sud, Orsay (France)
<b>Perioada</b>	<b>1997-1998</b>
Calificarea / diploma obținută	BSc Degree
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Electrical engineering,
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	École Supérieure d'Électricité (Supélec), Gif-sur-Yvette (France)
<b>Membru al unor organizații științifice sau profesionale</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vice-president of the recruitment committee for professor position Univ. Paris-Saclay (2020-...)</li> <li>2. Elected member of the national Committee for Scientific research (CoNRS) 2016-2019</li> <li>3. Examiner in physics for national Mines-Ponts engineer competition</li> </ol>

<b>Membru în Comitetul științific de organizare a unei manifestări științifice</b>	1. Scientific board advisor for the “Physics & Biological Systems” international conference at Université Paris-Saclay. 2024 2. Co-organizer of the session “Cristallography and Nano-Objects” at the national conference of Association Française de Cristallographie in Marseille on July 7. 2016 2015 3. Co-organizer of an international workshop “ViroPhysics 2015” in Orsay on June 26. 2014 Participation in Cristallography Days at Musée des Arts et Métiers in Paris on July 6 2015 4. Co-organizer of a local interdisciplinary workshop Soft Matter-Pharmacy in Gif-sur-Yvette on September 27. 2011									
<b>Membru in Colegiul de redacție / referent al unei reviste</b>	1. Review editor <i>Frontiers in Lab on a Chip Technologies</i> since 2022. 2. Editorial board member <i>The Scientific World Journal</i> (2012 – 2014). 3.									
<b>PREMII INTERNATIONALE</b>	1. Fellowship from the <i>Japanese Society for the Promotion of Science</i> in 2002.									
<b>PREMII NATIONALE</b>										
<b>Aptitudini și competențe personale</b>										
<b>Limba(i) maternă(e)</b>	French									
<b>Limba(i) străină(e) cunoscută(e)</b>										
<b>Autoevaluare</b>	<b>Înțelegere</b>				<b>Vorbire</b>				<b>Sciere</b>	
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
<b>Limba engleză</b>	C	2	C	2	C	2	C	2	C	2
<b>Limba Japoneza</b>	B	1	A	2	B	1	A	2	A	2
	<i>(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</i>									
<b>Competențe și aptitudini organizatorice</b>	Management									
<b>Permis(e) de conducere</b>	B									