

Appel à candidatures :

Année de campagne : 2022
N° appel à candidatures : 0155 II
Publication : 10/03/2022
Etablissement : UNIVERSITE DE BRETAGNE SUD (LORIENT)
Lieu d'exercice des fonctions : Lorient
56100
Section1 : 60 - Mécanique, génie mécanique, génie civil
Composante/UFR : IUT de LORIENT
Laboratoire 1 : UMR6027(201622147H)-Institut de Recherche Dupuy...
Quotité du support : Temps plein
Etat du support : Vacant
Date d'ouverture des candidatures : 10/03/2022
Date de clôture des candidatures : 11/04/2022, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour : 02/03/2022

Contacts et adresses correspondance :

Contact pédagogique et scientifique : Département : Catherine Mainguéné - 02 97 87 18 32 /
catherine.mainguene@univ-ubs.fr
Laboratoire : Philippe Le Masson - philippe.le-masson@univ-ubs.fr
Contact administratif: MELANIE LE QUINTREC
N° de téléphone: 02.97.87.66.30
02.97.87.66.46
N° de fax: 02.97.87.66.30
E-mail: drh.gestion.ens@listes.univ-ubs.fr
Pièces jointes par courrier électronique : *drh.gestion.ens@listes.univ-ubs.fr*

Spécifications générales de cet appel à candidatures :

Profil appel à candidatures : Génie mécanique
Job profile : A temporary position of assistant professor is open at IUT Lorient, in the department "QLIO (Quality, Industrial Logistics and Organisation)", with research activities at IRDL. The main teaching and research areas are related to mechanical engineering, numerical simulation and robotics.
Champs de recherche EURAXESS : Simulation engineering - Engineering
Industrial engineering - Engineering
Future technology - Technology
Mechanical engineering - Engineering
Mots-clés: génie des systèmes industriels ; génie mécanique ;
modélisation mécanique et numérique des structures ;
robotique ; systèmes intelligents

Fiche de poste ATER

UNIVERSITE DE BRETAGNE SUD (IUT de Lorient)	Poste n° 0155		
Sections :	60		
Profil :	Génie mécanique		
Localisation :	Lorient		
État du poste :	Vacant – 100%		
Adresse d'envoi du dossier :	drh.gestion.ens@listes.univ-ubs.fr		
Contact administratif :	Mélanie LE QUINTREC		
N° de téléphone :	02 97 87 66 30		
N° de Fax :	e-mail : drh.gestion.ens@listes.univ-ubs.fr		
○ Profil enseignement :			
Composante / UFR :	IUT de Lorient		
○ Profil recherche :			
Nom laboratoire 1 :	IRDL	N° unité du laboratoire 1 :	UMR CNRS 6027
Mots-clés enseignement et/ou recherche :	Génie mécanique		
Mots-clés enseignement et/ou recherche :	Génie des systèmes industriels		
Mots-clés enseignement et/ou recherche :	Modélisation mécanique et numérique des structures		
Mots-clés enseignement et/ou recherche :	Robotique		
Mots-clés enseignement et/ou recherche :	Systèmes intelligents		

"Le poste sur lequel vous candidatez est susceptible d'être situé dans une "zone à régime restrictif" au sens de l'article R. 413-5-1 du code pénal.

Si tel est le cas, votre nomination et/ou affectation ne pourront intervenir qu'après autorisation d'accès délivrée par le chef d'établissement, conformément aux dispositions de l'article 20-4 du décret n°84-431 du 6 juin 1984."

Fiche de poste : Informations complémentaires

Job profile :

A temporary position of assistant professor is open at IUT Lorient, in the department "QLIO (Quality, Industrial Logistics and Organisation)", with research activities at IRDL. The main teaching and research areas are related to mechanical engineering, numerical simulation and robotics.

Research Fields :

Mechanical engineering, Simulation engineering, Industrial engineering, Future technology.

Enseignement :

Département d'enseignement : QLIO

Lieu(x) d'exercice : IUT de Lorient

Équipe pédagogique : Département QLIO

Nom directeur département : Catherine Mainguéné

Tel et email directeur Département : 02 97 87 18 32 / catherine.mainguene@univ-ubs.fr

URL Département : <https://www-iutlorient.univ-ubs.fr>

Type d'enseignement et filière : Les enseignements seront dispensés en BUT QLIO dans les domaines suivants : pilotage de la production y compris digitalisé, outils de la qualité et enseignements pratiques s'appuyant sur les concepts de génie mécanique et de robotique.

Recherche :

Lieu(x) d'exercice (si unité présente sur plusieurs sites, préciser l'ensemble des sites de l'UBS) : IRDL – site de Lorient

Nom directeur laboratoire : Pr Philippe Le Masson

Tel et email directeur laboratoire : philippe.le-masson@univ-ubs.fr

URL laboratoire : <https://www.irdl.fr/>

Descriptif laboratoire : L'ambition de l'IRDL est de jouer, à court terme, un rôle encore plus important aux niveaux régional, national et international dans la résolution des questions actuelles liées à l'ingénierie des matériaux et des systèmes utilisés dans les secteurs industriels liés à l'automobile, l'énergie, l'aéronautique, la santé, aux transports et plus particulièrement tous les domaines en interaction dynamique avec le milieu marin, telles que la construction navale et offshore, les énergies marines.

Axe ou équipe dans lequel s'inscrit le profil de recherche : Pôle thématique de recherche « Structures, fluides et interactions » (PTR 3)

Descriptif détaillé du profil de recherche : Les activités de recherche du PTR 3 s'articulent autour de deux grands axes thématiques multi-sites, « Interactions fluide-structure » et « De la mise en forme aux comportements dynamiques des structures ». Les compétences des chercheurs du PTR 3 se situent en mécanique expérimentale en conditions quasi-statiques et dynamiques, en caractérisation du comportement des matériaux métalliques, polymères, et composites, en modélisation de l'endommagement/rupture des structures, en simulations en dynamique rapide, en mécanique des fluides et interactions fluide-structure. Les principaux domaines d'application sont l'architecture navale (comportement des structures, chargements, hydrodynamique), la défense (résistance aux impacts et explosions, méthodes numériques à grand nombre de variables), les énergies marines renouvelables, le transport automobile, les procédés de mise en forme et l'électronique.

La personne recrutée s'impliquera dans des activités en lien avec l'automatisation des essais mécaniques, à l'interface entre caractérisation du comportement mécanique et robotisation, et le développement de démonstrateurs instrumentés à l'échelle du laboratoire, dans le contexte de la mise en forme aux comportements dynamiques des matériaux métalliques et de l'Industrie du futur.

<p>Date & Visa de la direction de composante : 3/12/21</p>   <p>Gilles ALLIGAND Directeur</p>	<p>Date & Visa de la direction de laboratoire :</p>  <p>7/12/2021</p> <p>Et / ou Date & Visa de la direction du site UBS :</p>	<p>Date & Visa de la Présidente :</p> <p>Signé par : Virginie Dupont Date : 02/03/2022 Qualité : La Présidente</p>   <p>Virginie DUPONT Présidente</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------