

Appel à candidature à la mobilité internationale entre le CIFP San Cristóbal et ESMT

Le présent appel à candidature s'inscrit dans le cadre de l'appel **2022, KA1 - Mobilité des étudiants et enseignants pour des raisons d'apprentissage (KA1) et KA107 - Mobilité de l'enseignement supérieur entre**

Le CIFP est le Centre Intégré de Formation Professionnelle de LAS PALMAS DE GRAN CANARIA et situé à San Cristoba : www.cifpsancristobal.org

L'ESMT, Ecole Supérieure Multinationale de Télécommunication est une institution sous régionale basée à Dakar au Sénégal : www.esmt.sn.

Le CIFP et l'ESMT sont deux structures éducatives disposant d'avantages compétitifs qui en font des institutions uniques d'échange d'expériences, pour des raisons de proximité géographique et d'enrichissement mutuel. La vision commune d'assurer un rayonnement international et de développer des cursus de formation dans une perspective de globalisation oblige les deux institutions à développer le présent projet de mobilité. Il s'agit de favoriser un transfert de connaissances pour une meilleure compétitivité. Ceci apportera plus de valeur ajoutée aux deux institutions, améliorant les bonnes pratiques pédagogiques, du point de vue des étudiants et des enseignants. Ce projet améliore les connaissances et les compétences professionnelles du personnel enseignant du Département de l'électricité et de l'électronique du CIFP San Cristóbal, en particulier dans le domaine de la domotique, de l'automatisation et de la robotique.

Pour l'ESMT, l'internationalisation est un axe prioritaire de sa politique.

Pour atteindre les objectifs fixés, nous avons entamé ce parcours avec l'accueil de quatre étudiants et deux professeurs de l'ESMT. Le projet a un double aspect qui consiste en une formation linguistique avant et pendant la mobilité et une formation académique. Les candidats retenus entameront une mobilité physique au mois de septembre 2022 et se terminera en juin 2023.

Pendant cette période, ils suivront au CIFP San Cristóbal des cours ou des modules inclus dans ce projet, qui seront principalement liés à l'électronique et à l'automatisation. Parallèlement, pendant cette période, ils termineront leur formation linguistique en espagnol. Il est possible qu'ils puissent également effectuer un stage dans une entreprise locale, bien que cette décision soit prise une fois l'expérience commencée, en fonction de l'évolution de celle-ci.

ACTIVITÉS À DÉVELOPPER :

La mobilité des étudiants serait de septembre 2022 à juin 2023, avec l'objectif de capitaliser des crédits dans certaines matières pour le **parcours Réseaux Télécoms de la Licences en Télécommunications et Informatique (LTI) de l'ESMT**.

Pendant la mobilité les ateliers et les cours pratiques des modules concernés du CIFP San Cristóbal seront suivis. La participation active à toutes les activités développées au Centre.

Deux types de mobilités sont offertes :

- Etudiants en année de Licence 1 désirant de continuer dans la spécialité RT en LTI3,
- Les étudiants ayant déjà suivi le programme de première année à San Cristobal et désireux de poursuivre en deuxième année.

Les candidats intéressés par la présente offre, sont invités à candidater. Les critères de sélection seront basés sur les aspects suivants : performance académique, comportement, capacité multiculturelle et capacité à travailler en équipe, le désir d'apprendre ou la capacité de parler l'espagnol, le genre et la nationalité afin que, dans la mesure du possible, les étudiants de la majorité des pays membres puissent participer.

Le dossier de candidature à déposer au plus **tard le 25 juillet 2022** au secrétariat DEFR est constituée des copies de bulletins de notes, d'une lettre de motivation et de l'autorisation parentale.

Une liste des étudiants présélectionnés sera publiée en début août 2022 en fonction du nombre de mobilités attribuées.

PROGRAMMES PROPOSES :

1) Higher Technician in Electrotechnical and Automated Systems

ESPECIALIDAD: CFGS SISTEMAS ELECTROTÉCNICOS Y AUTOMATIZADOS
FAMILIA PROFESIONAL: ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

Curso	Código Real Decreto	DENOMINACIÓN DEL MÓDULO	Créditos ECTS	Duración horas anuales
1	0518	Técnicas y procesos en instalaciones eléctricas	12	224
1	0519	Documentación técnica en instalaciones eléctricas	6	96
1	0520	Sistemas y circuitos eléctricos	8	192
1	0521	Técnicas y procesos en instalaciones domóticas y automáticas	12	224
1	0602	Gestión del montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas	6	64
1	0527	Formación y orientación laboral	5	96
1		Lengua extranjera (Inglés)		64
DURACIÓN TOTAL DEL PRIMER CURSO				960

2) Higher Technician in Industrial Automation and Robotics

ESPECIALIDAD: CFGS AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA INDUSTRIAL
FAMILIA PROFESIONAL: ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

Curso	Código Real Decreto	DENOMINACIÓN DEL MÓDULO	Créditos ECTS	Duración horas anuales	1 ^{er} curso
					(h/semana)
1	0959	Sistemas eléctricos, neumáticos e hidráulicos	10	128	4
1	0960	Sistemas secuenciales programables	10	160	5
1	0961	Sistemas de medida y regulación	10	160	5
1	0962	Sistemas de potencia	12	160	5
1	0963	Documentación técnica	5	96	3
1	0964	Informática industrial	5	96	3
1	0970	Formación y orientación laboral	5	96	3
1		Lengua extranjera (inglés)		64	2
DURACIÓN TOTAL DEL PRIMER CURSO				960	30