



**université PARIS-SACLAY**

## **L'ISTY AU CAMEROUN, DANS LE CADRE DU PROJET APPUI AU DÉVELOPPEMENT DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR FRANÇAIS EN AFRIQUE**

**Le projet ADESFA (Appui au Développement de l'Enseignement Supérieur Français en Afrique) prépare sa semaine de formation au Cameroun, à l'Institut Universitaire Bilingue du Littoral de Douala (INUBIL).**

Cette semaine de formation en présentiel est le point culminant d'une année de formation en distanciel de différents acteurs de l'école d'ingénieurs DE L'UVSQ, l'ISTY (Institut des Sciences et Technologies des Yvelines) autour de Patrick Bonnin (Professeur à l'ISTY), de Mathieu Lancry (Professeur à Polytech Paris Saclay) et de David Monkam (Professeur à l'université de Douala).

Afin de préparer la venue des enseignants de l'ISTY, Patrick Bonnin, aidé par Takendo Dieudonné (représentant d'INUBIL) ont eu l'honneur d'être reçus à l'ambassade du Cameroun pour rencontrer Vincelline Akomndja Avom, conseillère Culturelle de l'Ambassade du Cameroun afin d'échanger autour de ce projet d'échange et d'entraide, mais aussi, pour échanger sur l'école d'ingénieur ISTY et de ses projets autour de la robotique, de la mécatronique et des différents concours nationaux et internationaux auxquels cette école participe.

Cette semaine de formation se déroule du 28 octobre au 1er novembre 2024 à Douala (Cameroun) et fait suite à 2 années de formation en distanciel et en présentiel à l'ENIT (École Nationale d'Ingénieurs de Tunis) en Tunisie. Le thème de la formation est intitulé « *Pour la Démocratisation de l'Enseignement Professionnel de l'informatique industrielle « moderne » et des Systèmes Électroniques Embarqués « Grand Public à bas coûts »* ». DEPSEEGP a pour but d'aider les collègues africains, de l'enseignement supérieur en langue française, à étoffer leur offre de formation par le transfert clés en mains de modules d'enseignement en Informatique Industrielle, notamment en Systèmes Électroniques Embarqués, avec un côté pratique important sur du matériel performant au prix très abordable. Ce projet ADESFA s'appuie sur les établissements d'enseignement supérieur membres de la CITEF (Conférence internationale des formations d'Ingénieurs et de Techniciens d'Expression Française, Président Pr Dominique Gentile) partenaire du projet, réseau de l'AUF (Agence Universitaire de la Francophonie).

L'ISTY est représentée par Pierre Blazevic, Patrick Bonnin, Kamal Meghriche et Olivier Snoeck qui rendent accessibles des enseignements techniques pointus autour de la robotique, de la vision, des systèmes temps réels et multi tâches, des systèmes microprogrammés et de leur programmation : en plus de former, ces 4 enseignants donnent leurs documents pédagogiques pour faciliter la mise en place de ces enseignements dans les universités africaines.



*Takendo Dieudonné (INUBIL), Patrick Bonnin (ISTY) et Vincelline Akomndja Avom, conseillère culturelle de l'ambassade du Cameroun.*