

TALENT·EA 

ECAM
GRADUATE SCHOOL OF ENGINEERING
Rennes

 **esli** CAMPUS
E.S.P.R.I.T.
Industries
 **esti** GROUPEMENT
D'UNIVERSITÉS
PUBLIQUES


HTS
HANDICAP
TRAVAIL SOLIDARITÉ

COMMUNIQUE DE PRESSE

Saint-Jacut-les-Pins, le 23/07/2020

TALENT'EA, l'ECAM Rennes et Campus E.S.P.R.I.T. Industries récompensés pour leur projet d'atelier électronique adapté aux personnes en situation de handicap.

Jeudi 25 juin, après de longues délibérations, le jury a rendu son verdict : TALENT'EA du Pays de Redon et l'ECAM Rennes ont remporté la 1^{ère} place de la 5^{ème} édition du Challenge SoliTudiant avec le projet d'adaptation d'un atelier électronique pour le personnel en situation de handicap.

Alexis DUTHOIT et Romain LAFONT, deux élèves-ingénieurs en dernière année d'études à l'ECAM Rennes, école d'ingénieurs généralistes, ont choisi TALENT'EA pour effectuer leur Projet de Recherche et Développement (PRD) portant sur « **l'adaptation d'un atelier électronique, pédagogique et de production, à des personnes en situations de handicap, en ESAT ou en Entreprise Adaptée** ». Un projet qu'ils ont décidé de présenter au Challenge national SoliTudiant avec l'ambition de décrocher la 1^{ère} place et avec, le financement de 30 000 € permettant à TALENT'EA de financer son premier poste de travail.

La volonté de créer une filière inclusive sur le Pays de Redon

La rencontre entre les étudiants de l'ECAM Rennes et Cyrille BROLON, directeur de TALENT'EA s'est faite grâce à Gabriele TOSATTI, responsable filière mécatronique et énergétique du Campus E.S.P.R.I.T. Industries à Redon.

“Tout a commencé lors d'une discussion avec Gabriele TOSATTI sur la pénurie de main d'œuvre qualifiée dans le secteur de l'électronique d'une part, et la nécessité de développer des activités stables et durables toute l'année pour nos structures adaptées qui emploient du personnel en situation de handicap d'autre part” raconte Cyrille BROLON. « L'idée a ainsi germé de créer en partenariat avec Campus E.S.P.R.I.T. Industries, une formation inclusive

dans le domaine de l'électronique, destinée à des personnes en situation de handicap pour travailler en ESAT, en Entreprise Adaptée ou en milieu ordinaire. Cette démarche a reçu le soutien du nouveau PIA3 territorial (Plan d'Investissement d'Avenir 3, Ingénierie de Formations Professionnelles et d'offres d'Accompagnement Innovantes) qui vise à donner à la dynamique du GIP Campus E.S.P.R.I.T Industrie une nouvelle ambition souhaitée par les entreprises partenaires. » De cette idée est né un projet confié aux étudiants de l'ECAM Rennes.

Sensibiliser les étudiants à la considération du handicap en entreprise

Pour bien comprendre la problématique, les deux étudiants ont démarré leur projet en passant quelques jours chez TALENT'EA pour s'imprégner des activités et des particularités liées au handicap.

Formés par CAMPUS ESPRIT aux techniques du brasage, du soudage, et de l'assemblage de composants électroniques, ils ont fait des essais opérationnels avec trois personnes handicapées pour clarifier le cahier des charges. Puis, ils ont utilisé les ressources créatives de leurs camarades en proposant leur problématique au CREATHON, Challenge de l'innovation de l'ECAM Rennes.

La synthèse des idées proposées a permis de développer et de chiffrer des solutions techniques et de trouver des fournisseurs capables de les mettre en œuvre. Ces solutions techniques répondent à diverses contraintes :

- Réglage automatique pour s'adapter à la vision de chacun
- Aide à la manipulation
- Ergonomie et sécurité des postes de travail
- Coûts des aménagements
- Implantation compatible avec les autres activités de l'ESAT

“Nous avons pris à cœur ce projet car nous sommes persuadés que l'avancée technologique permettra aux personnes à capacités réduites de travailler dans un milieu ordinaire. L'objectif de celui-ci est de **favoriser l'insertion professionnelle pour des personnes en situation de handicap, dans le domaine de l'électronique.**” expliquent-ils. « Ce qui nous motive dans ce projet est de changer le regard de la société. Nous sommes sensibles à l'insertion professionnelle des personnes en situation de handicap. Par ailleurs, la complexité du sujet a renforcé notre envie de nous impliquer dans celui-ci.” expliquent les deux étudiants.

Qu'est-ce que le challenge SoliTudiant ?

Le challenge SoliTudiant est né d'un double constat :

- L'éloignement important du secteur adapté/protégé du monde des universités et des grandes écoles, qui ne profitent pas assez des soutiens que les professeurs et leurs élèves pourraient leur apporter.
- La faible notoriété des Entreprises Adaptées (EA) et des ESAT auprès des étudiants qui sont leurs futurs décideurs et les consom'acteurs de demain.

Le Challenge SoliTudiant est un challenge national au projet du secteur adapté/protégé qui s'inscrit pleinement dans l'économie sociale et solidaire.

Il permet à des structures employant des personnes en situation de handicap – comme les Entreprises Adaptées (EA) ou les Etablissements et Services d'Aide par le Travail (ESAT) - et à des groupes d'étudiants de réaliser ensemble une étude sur un sujet défini, avec pour objectif de développer l'emploi des personnes en situation de handicap qui travaillent au sein de ces établissements.

SoliTudiant c'est également l'occasion idéale pour sensibiliser les jeunes à la considération du handicap en entreprise et solliciter différents domaines de compétences au service d'un projet enrichissant.

L'étude doit porter sur l'une des 3 thématiques suivantes :

- Promouvoir les produits fabriqués
- Développer de nouvelles filières d'activités pour les travailleurs en situation de handicap
- Résoudre une problématique interne

Le Challenge SoliTudiant est organisé par l'association nantaise Handicap Travail Solidarité (HTS) qui vise à développer l'insertion par le travail et par la vie sociale et artistique des personnes en situation de handicap via, entre autres, un soutien aux structures adaptées/protégées qui les emploient.

Les acteurs du projet :

TALENT'EA

TALENT'EA regroupe une Entreprise Adaptée (E.A.) et un Etablissement et Service d'Aide par le Travail (E.S.A.T.). Basés à Saint-Jacut-les-Pins depuis plus de 25 ans, nous proposons nos services dans les domaines suivants : la papeterie, l'imprimerie, la blanchisserie, les espaces verts, le conditionnement et la sous-traitance industrielle. Depuis plus de 4 ans, nous sommes certifiés ISO 9001. Au travers de nos différentes activités, nous permettons à des personnes reconnues travailleurs handicapés d'exercer une activité professionnelle salariée dans des conditions adaptées à leurs besoins. Entreprise de l'économie sociale et solidaire, TALENT'EA emploie à ce jour 56 personnes dont 80% en situation de handicap.

Pour en savoir plus : <http://www.talentea.fr/>

ECAM Rennes Louis de Broglie

Fondée en 1991, sous le nom école Louis de Broglie, l'ECAM Rennes est une école d'ingénieurs généralistes, labellisé EESPIG (Etablissement d'Enseignement Supérieur Privé d'Intérêt Général), membre de la FESIC (Fédération d'Etablissements d'Enseignement Supérieur d'Intérêt Collectif) et de la CGE (Conférence des Grandes Ecoles).

L'ECAM Rennes propose une formation pluridisciplinaire en Matériaux, Génie Industriel, Informatique, Réseaux et Télécommunications, Génie Electrique et Automatismes, Robotique, Génie Mécanique et Energétique. Créée par des ingénieurs issus d'Alcatel, Citroën, Dassault et Thales, avec pour devise « La science au service de l'homme », l'école porte un fort héritage qui témoigne de l'ambition d'associer une solide formation humaine à l'acquisition des compétences techniques en s'appuyant à la fois sur la pédagogie par projets et sur l'approche

par compétences. L'ECAM Rennes place l'accompagnement des élèves dans la construction du projet professionnel au cœur de sa formation, elle prépare à l'exercice des responsabilités, au management en entreprise et à la capacité d'entreprendre. Les diplômés de l'ECAM Rennes trouvent un emploi en 3 mois dans des secteurs d'activité variés en France et à l'International et sont reconnus pour leur efficacité, leur fiabilité et leur capacité à s'intégrer dans les équipes. Avec plus de 4000 partenaires, l'ECAM Rennes veille également, au travers de ses activités, à répondre aux attentes des professionnels de l'industrie et des services et les accompagne dans leurs projets d'innovation.

Chiffres clés :

- 2 diplômes reconnus par la CTI : Ingénieurs Généralistes (étudiant) / Ingénieurs en Génie Industriel (Apprenti)
- 2 laboratoires de recherche : Matériaux et Génie Industriel / Informatique et Télécommunications
- 4 départements d'enseignement : Génie Industriel et Mécanique, Sciences et Génie des Matériaux, Informatique et Télécommunications, Formation Humaine, Management et International.
- 670 élèves en 2019-2020
- 4000 entreprises partenaires

Pour en savoir plus : <http://www.ecam-rennes.fr/>

CAMPUS E.S.P.R.I.T. Industries

Le Campus E.S.P.R.I.T. Industries – Enseignement Supérieur Professionnalisation Recherche Innovation Technologies – est un campus de proximité qui a été imaginé en 2013 et qui a pour objet de proposer des formations en alternance de niveau Bac +3 à Bac +5 sur le bassin de Redon.

L'École supérieure de logistique industrielle (ESLI) fête ses 25 ans d'existence en 2018. L'offre de formation d'excellence porte sur le Supply Chain Management, la logistique et les achats, en formation initiale et continue.

En juillet 2016, Le Campus E.S.P.R.I.T. Industries et l'ESLI se réunissent en un seul et même Campus. Nos filières, essentiellement axées vers l'industrie, ont pour ambition de former les étudiants de niveau Bac +2 à des métiers techniques et de management. Tous les étudiants effectuent leur formation en alternance soit par contrat d'apprentissage, contrat de professionnalisation ou encore stage alterné dans les domaines des Achats, de la logistique, de la Supply Chain et des métiers technologiques en électronique, mécatronique et robotique ou maîtrise de l'énergie, électricité et développement durable.

Le GIP (Groupement d'Intérêt Public) Campus E.S.P.R.I.T. Industries, soutenu par les instances régionales, départementales et par les Communautés de Communes, est situé à Redon, carrefour de 3 départements et de 2 régions. Il a formé 344 apprentis en 2019-2020.

En novembre 2019 le GIP CAMPUS E.S.P.R.I.T. Industries a présenté son plan d'actions CEI 4.0 soutenu par le nouveau PIA3 territorial avec l'ambition à développer de manière collaborative des projets correspondant aux besoins de montée en compétences dans les

domaines du digital et de la transition écologique et sociétale en accord avec les stratégies d'innovation régionales et nationales.

Le GIP Campus E.S.P.R.I.T Industries mène une politique d'égalité des chances afin de permettre à tous les élèves d'accéder à ses formations et il a positionné parmi les actions prioritaires du programme CEI 4.0 l'ingénierie d'une filière électronique inclusive pour les publics en situation de handicap. L'objectif est celui de former les moniteurs et les candidats en situation d'handicap intéressés aux métiers de l'électronique : monteurs-câbleurs, conducteurs de ligne et technicien tests qui travailleront sur des ateliers internes électroniques de type industriel en lien avec des donneurs d'ordres.

Pour en savoir plus : <https://www.campus-redon-industries.com>

Contact presse :

Laure BRULAIS, Chargée de communication et de développement commerciale TALENT'EA.
Email : laure.brulais@talentea.fr. Portable : 07.77.60.16.51. Téléphone
(Standard TALENT'EA) : 02 99 71 90 93.