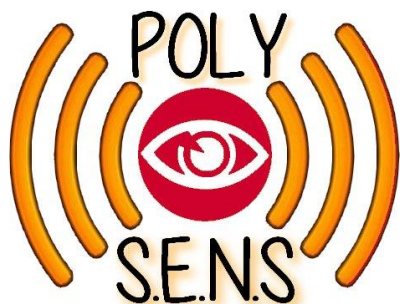


POLY-S.E.N.S., projet porté par des élèves ENSEA, remporte le Grand Prix de la Fondation Sopra Steria



Quand l'innovation a du sens.

Poly S.E.N.S. (pour Poly Stimulation EmotionNelle et Sensorielle.) est un projet novateur créé par des étudiant-e-s ENSEA qui s'adresse à des personnes en situation de polyhandicap ou de handicap profond. Les étudiant-e-s ont souhaité mettre au point une interface utilisable pour les faire agir et réagir, à travers la découverte de leurs sens, tels que la vue, l'ouïe et le toucher. Les étudiants collaborent avec la Maison d'Accueil Spécialisée de Cergy et l'association Zigzag, pour proposer des dispositifs adaptés aux personnes en situation de polyhandicap, leur permettant d'être acteurs des sons ou images créés et de favoriser leur créativité.

La fondation Sopra Steria-Institut de France organise un concours pour promouvoir l'innovation numérique à destination des publics vulnérables. Une équipe d'étudiant-e-s de l'ENSEA a déposé un dossier et s'est vu décerner le Grand Prix lors de la finale du Prix Étudiants le 9 mars parmi 35 dossiers reçus de la part d'équipes issues d'Écoles d'Ingénieurs et d'universités françaises.

Le jury, composé de membres de l'Institut de France et de managers de Sopra Steria a particulièrement apprécié le caractère innovant et solidaire du projet Poly S.E.N.S. et l'a récompensé par ce Grand Prix accompagné d'une dotation de 10 000 euros. Leur projet sera désormais accompagné par un tutorat professionnel et humain de managers experts Sopra Steria afin d'être développé et pérennisé.

A propos de l'ENSEA

L'ENSEA est une grande école d'ingénieurs généraliste située à Cergy-Pontoise. L'école est un établissement public, qui délivre près de 240 diplômes par an, et accueille aussi bien des élèves de prépa scientifiques (Concours communs CENTRALE-SUPELEC, Arts et Métiers Paris Tech), de DUT-BTS, ATS et Deug aussi bien en formation initiale qu'en apprentissage et formation continue.

La mission de l'ENSEA est de former des ingénieurs polyvalents, ouverts sur le monde, experts dans leur domaine, passionnés et conscients des responsabilités environnementales et sociétales. Depuis 1952, elle a formé plus de 7000 ingénieurs.

Les domaines d'excellence sont ceux de l'électronique, de l'informatique, des télécommunications et des systèmes embarqués. Les élèves sont encouragés à personnaliser leur cursus par le choix de nombreuses options, parcours à l'international et double-diplômes en accord avec des universités étrangères, et en participant activement à la vie de l'école au niveau associatif.

L'ENSEA héberge également deux laboratoires de recherche de renommée internationale : ETIS qui est une UMR CNRS spécialisée dans le traitement de l'information et des systèmes et Quartz qui est un

laboratoire commun qui se consacre aux sciences de l'ingénierie et tout particulièrement au sein de l'ENSEA au contrôle des systèmes, à la mécatronique et à l'électronique haut débit.

<http://www.ensea.fr>

Contacts :

Projet POLY-S.E.N.S. : Marouane Belhaj marouane.belhaj@ensea.fr

Service communication ENSEA : Lucie Lambert / Vincent Merval, service.communication@ensea.fr

À propos de la Fondation Sopra Steria-Institut de France :

Le numérique au service de l'homme et de l'environnement La Fondation soutient des projets mettant le numérique au service de l'homme et de l'environnement dans quatre domaines : l'éducation, la formation, le développement de solutions innovantes pour faciliter la vie au quotidien de publics fragilisés et la préservation de l'environnement. En 2017, la Fondation accompagne 11 projets associatifs parrainés par des collaborateurs bénévoles de Sopra Steria. www.fondationsoprasteria.org

Contact : Jennifer Lansman +33 (0)1 34 88 86 68, jennifer.lansman@soprasteria.com