

[FR] COMMENT INTEGRER LA PENSEE CYCLE DE VIE ET L'ECOCONCEPTION DANS LE DOMAINE DE L'ELECTRONIQUE ?

[EN] HOW TO INTEGRATE LIFE CYCLE APPROACHES IN THE ELECTRONICS?

Session description

Les objets connectés, téléphones portables, électroménagers et autres appareils électriques ou électroniques sont de plus en plus présent dans notre quotidien. Ces technologies sont-elles conçues de manière circulaire et respectant notre environnement ?

Venez découvrir la manière dont les ingénieurs en électronique éco-conçoivent les produits d'aujourd'hui et de demain et réfléchissent à l'économie circulaire liée aux Equipements Electriques et Electroniques.

Conférence d'état des lieux présentée par Loweee, suivi du témoignage d'industriels et consultants, et session se terminant par un temps de Questions/Réponses.

Internet of Things (IoT), smartphones, electrical appliances and electronic equipments are more and more ubiquitous in our life. Are these technologies designed in a circular way, respecting our environment?

Come discover how Electronics engineers eco-design today's and tomorrow's products and have a lifecycle mindset on Electrical and Electronic Equipments.

Presentation by Loweee, followed by a feedback from industrialists and consultants, ended by a Q&A moment.

Mots clés : Electronique, Ecoconception, Economie-Circulaire, Equipements Electriques, Ingénieur, Pensée Cycle De Vie, Loweee

Keywords: Electronics EcoDesign Circular Economy Electrical Equipments Engineer Life Cycle Thinking Loweee

Animé par - Moderated by :



Victor Liautaud, Ingénieur en Electronique et Fondateur de Loweee, France

Victor Liautaud, 27 ans, ingénieur-entrepreneur en Electronique et Systèmes Embarqués de l'ESME-Sudria. Il fonde en 2016 l'association Loweee dont la mission est de réconcilier électronique et environnement. Le but de l'association est de permettre à tous les acteurs du cycle de vie des Équipements Électriques et Électroniques (EEE) d'avoir un impact POSITIF sur notre environnement et notre société. Loweee travaille avec l'ensemble des acteurs de la filière ; des écoles d'ingénieurs, des industriels, secteur privé et public et le Parlement Européen.

Victor Liautaud, Electronic Engineer & Founder of Loweee, France

Victor Liautaud, 27 years old, Engineer-Entrepreneur in Electronics and Embedded Systems from ESME-Sudria, He founds in 2016 the Loweee Association which mission is to reconcile electronics and environment. The goal of the association is to allow all Electrical and Electronic Equipment Life Cycle Actors to have a POSITIVE impact on our environment and society. Loweee works with all actors of the sector; engineering schools, industrialists, private and public domain and the European Parliament.