

2

ESPACE INDUSTRIE DU FUTUR

- Comment les entreprises de production industrielle sont amenées à prendre en considération le facteur environnemental.
- Quelles sont les filières qui contribuent déjà à ces enjeux?

La nécessité de réduire sa consommation d'énergie conduit à rechercher une plus grande efficacité énergétique avec l'installation de matériels plus performants et l'optimisation des process, le recyclage des matières premières, la recherche de nouvelles formes d'énergies, l'intégration des caractéristiques environnementales dans la conception d'un produit en vue d'améliorer la performance environnementale tout au long de sa vie... Une part importante de ces gains est conditionnée par de l'innovation technologique et sociale. Ce n'est pas qu'un enjeu de sobriété énergétique mais aussi un enjeu de compétitivité. C'est le sens des démarches d'éco-conception et d'économie circulaire qui impliquent de nouveaux modèles productifs avec des coopérations multiples.

C'est l'ensemble de l'industrie qui est concerné à l'image des filières vertes, des entreprises du recyclage, de l'assainissement, des énergies renouvelables, de l'efficacité énergétique, de la chimie du végétal et des produits bio-sourcés, et toute une partie de l'industrie du numérique avec des applications permettant des usages de développement durable

Animation de l'espace	Changer le regard porté sur le déchet et induire des comportements responsables : démonstration et installation avec Déchets d'art pour initier le jeune public au recyclage de déchet en produit d'utilité supérieure.
Domaines d'activités proposés	éco conception, tri et recyclage, industrie du numérique, hygiène et sécurité, maintenance...
Métiers présentés	<ul style="list-style-type: none"> • développeur(euse), chef(fe) de projet application informatique, chef(fe) de projet client, technicien réseau • installateur(trice) de réseaux Câblés et de communication • technico-commercial(e), manutentionnaire et opérateur(trice) de tri, chauffeur manutentionnaire, technicien(ne) chimiste, animateur(trice) Qualité Sécurité Environnement, Services généraux • opérateur(trice) des industries de recyclage, technicien(ne) de traitement des déchets • ingénieur démantèlement/déconstruction • écologue, ingénieur conseil, responsable montage de projet, expert technique, Ingénieur R&D ; directeur(riche) de travaux, conducteur(trice) de travaux, responsable et technicien méthode, responsable et technicien de laboratoire • Métiers du Développement Durable et de l'environnement (éco-conception, traitement des déchets, recyclage...) de l'aérien
Entreprises / collectivités/ associations	Orange, Chimirec, Syntec Ingénierie, AIR France-Airemploi, PAPREC, APEC
Formation	Lycée J-Pierre Timbaud, CFA Institut de l'Environnement Urbain (Campus Veolia), Les compagnons du Devoirs
Voir programme des conférences / ateliers	ateliers Karamba : les métiers de l'informatique