



URISLOR
Association inscrite à la Préfecture
de Nancy sous le n° W543001654.

PONT A MOUSSON le, 31 octobre 2019.

Bonjour à Toutes & à Tous,

Les Ingénieurs et Scientifiques de Lorraine vous convient à la visite du Parc d'Activités :

COMPOSITE PARK
Route de Diesen
57890 PORCELETTE.

M. Jean Pierre CAUCHOIS, ancien Directeur de l'Institut de Soudure Saint Avold aura le plaisir de nous y accueillir le vendredi 29 novembre 2019 à 10H30.

La durée approximative de la visite sera d'environ 1H30.

Dans l'attente du plaisir de vous rencontrer à l'occasion de cette visite,

Bien cordialement,

André KILLHERR

Christian JOUSSET
Portable 07 82 51 97 28.

.....
TALON REPONSE à retourner avant le 20 novembre 2019.

Par mail à iesf.lorraine@gmail.com

Madame, Monsieur

Ecole d'origine :

Adresse.....

.....
Téléphone portable.....

@ mail.....

Prénom et Nom des personnes qui accompagnent :

.....
Pour des raisons de sécurité, le nombre des visiteurs est limité. La priorité sera donnée aux premiers inscrits.

COMPOSITE PARK : Parc d'activités technologiques dédié aux Matériaux et Technologies avancés et aux Énergies d'Avenir

Pôle de Plasturgie de l'Est :

INNOVATION PROJETS ENTREPRISES EMPLOIS.

Composite Park, implanté en Moselle et situé au coeur de l'Europe, est **un parc d'activités technologiques, dédié aux Matériaux et Énergies d'Avenir**.

La vocation du Composite Park est d'apporter un **soutien fort à l'innovation et à la mutualisation des compétences**. En effet, une véritable dynamique collective sans précédent réunit les industriels, les laboratoires, les centres techniques et les organismes de formation de l'Est de la France et bien au-delà, autour du Composite Park.

La vie au sein du Composite Park s'articule autour d'un ensemble d'espaces et de services accessibles à tous ses acteurs. Leur mutualisation permet de réaliser des économies non négligeables et optimise un grand nombre d'aspects logistiques.

Un hôtel d'entreprise est ouvert sur le site depuis mai 2015. D'une superficie de 1000 m². Il dispose de cellule à vocation industrielles et d'autres pouvant accueillir des activités de bureaux d'études.

Un des atouts du Composite Park est sa **plateforme de Contrôles Non Destructifs dédiée aux matériaux composites** qui est **unique en Europe**. Cette plateforme est le résultat d'une dynamique collaborative engagée par L'Institut Supérieur Européen de l'Entreprise et de ses Techniques (ISEETECH) et ses partenaires : le PPE et L'Institut de Soudure. La complémentarité des compétences des partenaires : les composites pour le PPE et les contrôles non destructifs pour l'Institut de Soudure, a donnée naissance à la société **Composite Integrity** qui exploite la plateforme CND et met à profit son expertise au profit des industriels afin de garantir l'intégrité de leurs pièces composites.

A l'heure actuelle, nous pouvons déjà citer quelques entreprises qui ont fait le choix stratégique de s'implanter sur le Composite Park :

- **Composite Integrity,**
- **[L'Institut de Soudure](#),**
- **[Pôle de Plasturgie de l'Est \(PPE\)](#),**
- **Sun power** : fabrication et d'assemblage de panneaux photovoltaïques,
- **[Novall](#)**
- **[PFT Plastinnov](#)**
- **[Compose Tech Industrie](#)**
- **[IRT M2P \(Institut de Recherche Technologique\)](#)**

La Lorraine, seule région française **partageant ses frontières** avec trois pays européens : **la Belgique, le Luxembourg et l'Allemagne**, est située au cœur de l'Europe. Cette position stratégique, à la croisée des axes Londres-Milan, Mer du Nord-Méditerranée et Europe de l'Est-façade Atlantique, facilite donc les échanges économiques et industriels, nationaux, transfrontaliers et européens. **La Lorraine est donc au carrefour de l'Europe.**



Organisation et prestations sur le site :

La vie au sein du Composite Park s'articule autour d'un ensemble d'espaces et de services accessibles à tous ses acteurs. Leur mutualisation permet de réaliser des économies non négligeables et optimise un grand nombre d'aspects logistiques.

Des installations mutualisées :

- Une cellule d'animation et de gestion centrale.
- Un **centre technique** de caractérisation des matériaux composites, de mise en œuvre des composites, de prototypage et de virtualisation des procédés (PPE).
- Un **centre de Contrôles Non Destructifs** (Composite Integrity).
- Une **plate-forme technologique** de l'université (Plastinnov).
- Un centre atelier de formation et de qualification mutualisé.
- Des **bâtiments relais**.

Des prestations techniques :

- Formulation de résines et adaptation de renforts.
- Caractérisation de matériaux.
- Calcul et dimensionnement.
- Modélisation et simulation.
- Définition, mise en œuvre et optimisation de procédés de fabrication de pièces composites.
- Prototypage, pré-série et petite série industrielle.
- Centre de contrôles non destructifs : ultrasons (C-scan jet d'eau, A-scan, B-scan), thermographie, shearographie, déflectométrie, émission acoustique.
- Aspect recyclage des matériaux composites (Ecorevia).
- Transfert de technologie.
- Dispositif d'aide au recrutement pour les métiers des composites.

Des prestations d'assistance aux porteurs de projets :

- Assistance au montage de projets R&D collaboratifs (PPE, IRT, Pôle de Compétitivité (Matéria, ...), Aériades, Laboratoire Universitaire Plastinnov
- Ingénierie financière, recherche d'investisseurs et recherche de financements.

Des contacts avec les dispositifs de développement économiques :

- Vallée Européenne des Matériaux et de l'Energie
- Fond Lorrain des matériaux
- C2IME (Investissement Innovation Mobilisation Economique)
- BPI

ADRESSE : COMPOSITE PARK

Route de Diesen
57890 PORCELETTE
Tél. : +33 3 87 91 11 36