



**UL Propuls,**  
**filiale de l'Université de Lorraine**

---

*Créer du lien entre les entreprises,  
les chercheurs et les acteurs de la recherche,  
proposer des solutions techniques innovantes.*



Développement d'un nouveau produit,  
amélioration d'un procédé déjà existant ou  
besoin d'expertise ?

Organisation d'un événement scientifique ?  
Conception de supports de communication ?

**UL Propuls vous accompagne  
tout au long de votre projet.**

---



# QUI SOMMES-NOUS ?

UL Propuls a pour objectif de soutenir **l'innovation et le développement des territoires**. Elle encourage la promotion des activités de recherche en proposant aux entreprises des prestations scientifiques et techniques sur mesure, avec le concours du personnel et des équipements des laboratoires de l'Université de Lorraine. Elle apporte également son expertise sur l'organisation d'événements et la création de supports de communication.



Pôle études



Pôle innovation



Pôle events

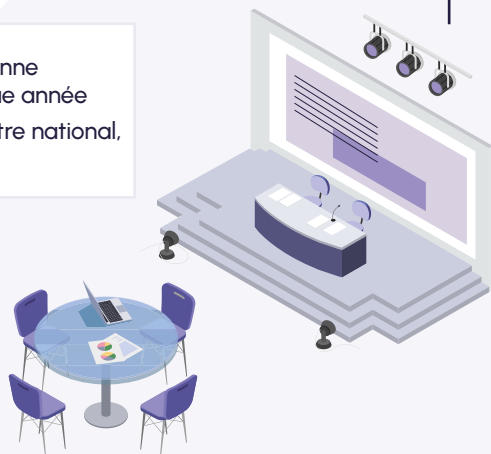


Pôle communication

**+140** événements organisés par notre équipe, d'envergure nationale ou internationale, allant de

**20 à +1000** participants

**80** projets sont en moyenne accompagnés chaque année essentiellement dans un périmètre national, au sein du pôle études



Une équipe dédiée, réactive & polyvalente, avec un chef de projet principal référent sur votre projet

## Études

*Des études sur mesure, adaptées à vos besoins*

### RÉPONDRE À VOS PROBLÉMATIQUES

- Essais expérimentaux & caractérisations
- Études bibliographiques & technico-économiques
- Analyses environnementales
- Modélisation & simulations numériques

## Innovation

*Développement et commercialisation de produits en lien avec les activités valorisables de l'Université de Lorraine*

### METTRE EN LUMIÈRE VOS IDÉES

*Logiciels, objets innovants...*

## Events

*Un accompagnement à chaque étape de votre projet, en fonction de vos ressources et besoins*

### FAVORISER LES RENCONTRES

- Congrès scientifiques nationaux & internationaux
- Séminaires, symposia, workshops & écoles thématiques
- Webinaires & formats hybrides
- Et tout autre format institutionnel et professionnel...

## Communication

*Une équipe créative à vos côtés pour booster votre communication*

### DONNER DE LA RÉSONANCE À VOTRE MESSAGE

- Stratégie & conseil
- Création d'identité visuelle à l'image de votre événement ou de votre projet
- Conception de supports de communication (imprimé ou digital)

expertise

collaboration

# NOS CLIENTS EN PARLENT LE MIEUX

“ [...] Nous avons été accompagnés par une équipe très professionnelle qui a su faire preuve d'une bonne compréhension, à la fois scientifique et dans l'opérationnel, pour répondre aux besoins du projet. J'ai noté une excellente réactivité dans nos échanges ainsi que des retours d'expérience de qualité. ”

Mariana A.  
R&D Energy Storage – Pellenc Energy

“ [...] Efficacité, réactivité et précision caractérisent leur action qui a su nous accompagner de façon experte dans le déroulé de A à Z de cette manifestation très complète aux diverses facettes. [...] L'avis des participants et des organisateurs fût unanime : organisation impeccable, évènement particulièrement réussi ! ”

Pascal J.  
Directeur honoraire du laboratoire GEPEA, Saint-Nazaire

## VOUS SOUHAITEZ ÊTRE ACCOMPAGNÉS PAR NOS ÉQUIPES ?

**Un projet ? Une idée ?** Que ce soit dans le domaine de la santé, du numérique, des matériaux, de l'énergie, de l'environnement, des procédés, pour l'organisation de colloques, congrès scientifiques et séminaires, ou pour des projets de création graphique, nos équipes sont disponibles pour échanger avec vous rapidement et en toute confidentialité !



+33 (0)3 72 74 38 88

contact@ul-propuls.fr

www.ul-propuls.fr



### Nos partenaires



### Nos labels



## Pôle études

Le pôle Études propose des prestations scientifiques et techniques sur mesure, à destination des entreprises et collectivités, avec le concours des personnels et des équipements des laboratoires de recherche de l'Université de Lorraine.



## NOS TYPES DE PRESTATIONS

### Essais expérimentaux & caractérisations

- ✓ Mise en place de pilotes expérimentaux sur mesure et d'essais en laboratoire
- ✓ Réalisation de campagnes d'essais, optimisation de paramètres opératoires
- ✓ Caractérisations mécaniques, analyses physico-chimiques

### Analyse environnementale

- ✓ Réalisation d'Analyse de Cycle de Vie (ACV) selon une méthodologie régie par la série des normes ISO 14040 et ISO 14044

Utilisation du logiciel SimaPro®

### Études bibliographiques & technico-économiques

- ✓ Synthèse d'articles, veille technologique
- ✓ Analyse de documents, études technico-économiques  
*Rédigées en anglais ou en français*

### Modélisation & simulation

- ✓ Réalisation d'études de simulation numérique des écoulements
- ✓ Modélisation géochimique et modélisation du transport réactif
- ✓ Caractérisation et suivi des panaches de pollution, évaluation des risques de contamination
- ✓ Modélisation de procédés

## DÉCOUVREZ NOS THÈMES D'EXPERTISE

### Environnement

Géosciences  
Étude du vivant  
Pollution et traitement des sols, de l'air & de l'eau  
Sécurité des installations

### Matériaux

Bois, polymères, métaux : développement, fonctionnalisation, mise en œuvre & caractérisation  
Impression 3D, impression 4D  
Matériaux intelligents

### Énergie

Biomasse, fossile  
Hydrogène, solaire, éolien  
Électrique, nucléaire, thermique  
Thermodynamique, équilibre de phases

### Recyclage & économie circulaire

Recyclage des déchets plastiques  
Hydrométallurgie pour le recyclage des métaux  
Phytomanagement, agromine  
Analyse de cycle de vie

### Santé

Imagerie du vivant  
Santé connectée  
Procédés pharmaceutiques  
Matériaux pour les prothèses, implants  
Qualité de l'air, aérosols  
Toxicité des milieux

### Innovation & développement de produits

Méthodes pour innover  
Analyse du besoin  
Gel, émulsions, poudres : formulation, mise en œuvre, propriétés d'usage  
Caractérisation physico-chimique

### Biomolécules & bioprocédés

Biomolécules d'intérêt, fonctionnalisation, vectorisation, caractérisation  
Bioproduction  
Bioraffinerie, productions biosourcées

### Numérique

Sécurité informatique, cybersécurité  
Capteurs  
Analyse de données  
Intelligence artificielle

## NOS DOMAINES D'EXPERTISE

La réalisation des prestations s'appuie sur les compétences (expertises et équipements) des laboratoires de l'Université de Lorraine.

Nos labels



Environnement

Matériaux

Énergie

Recyclage & économie circulaire

Santé

Innovation & développement de produits

Biomolécules & bioprocédés

Numérique

Développement d'un nouveau produit, amélioration d'un procédé déjà ou besoin d'un accompagnement scientifique ?

UL Propuls vous accompagne tout au long de votre projet. Contactez-nous !





## Pôle events

Le pôle Events réalise des prestations pour l'organisation d'événements scientifiques d'envergure nationale et internationale, et contribue au rayonnement scientifique de la composante organisatrice.

## VOS PROJETS



### Événements scientifiques

- ✓ Congrès scientifiques nationaux & internationaux
- ✓ Séminaires & symposia
- ✓ Workshops & écoles thématiques
- ✓ Webinaires & formats hybrides
- ✓ Lancements de projet, points d'étape, journées de restitution
- ✓ Inaugurations
- ✓ Journées portes ouvertes
- ✓ Tables rondes et autres formats...

## NOTRE OFFRE

Nous proposons deux formats de collaboration possibles, pour définir au mieux les contours de notre accompagnement.

**100%** Gestion globalisée  
Organisation intégrale de votre événement

**75%** Gestion à la carte  
Organisation partielle selon vos besoins et vos ressources internes



## DÉCOUVREZ NOS COMPÉTENCES

### Montage du projet

Appui à la candidature  
Étude de faisabilité  
Budget prévisionnel

### Pilotage du projet

Coordination avec les porteurs de projets et les prestataires  
Conduite du projet

### Gestion financière

Suivi du budget  
Gestion des partenaires & sponsors  
Encaissements (possibilité de convention de mandat)

### Communication & promotion

Création de l'identité graphique et déclinaison web et print  
Conception & gestion du site web  
Diffusion de l'information

### Support à la gestion scientifique

Paramétrage de la plateforme de soumission des résumés  
Pilotage du processus de relecture  
Programme et exposition scientifique  
Élaboration du guide du congrès et/ou du livre des abstracts

### Gestion des participants

Gestion des inscriptions  
Accueil & coordination sur place

### Programme social

Mise en place d'un événement convivial  
Recherche, conseil et valorisation du contexte local

### Closing post event

Messages de remerciements  
Espace sécurisé en ligne réservé aux participants  
Enquêtes de satisfaction

### Nos outils

- ✓ Campagne d'emailing via une interface dédiée
- ✓ Création de site internet avec un CMS open source (Wordpress)
- ✓ Plateforme sécurisée pour la gestion des inscriptions
- ✓ Plateforme spécialisée pour la conduite scientifique (sciencesconf.org)
- ✓ Outils de gestion de projet (rétroplanning, budget,...)

UL Propuls vous soutient dans l'organisation de votre événement scientifique.  
**Une idée ? Des questions ? Rencontrons-nous !**





## Pôle communication

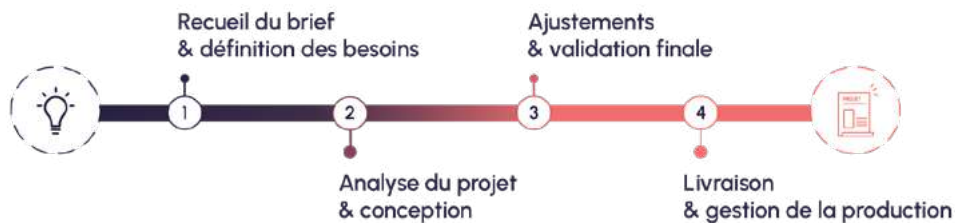
Le pôle Communication vous accompagne dans la conception de supports imprimés ou digitaux et vous apporte son expertise pour la mise en place de votre stratégie de communication.

### NOTRE OFFRE

#### Création graphique

- ✓ Stratégie & conseil
- ✓ Création d'une identité visuelle à l'image de votre événement ou de votre projet
- ✓ Conception des supports de communication (print, digital, grand format, habillage de stand)

### UN PROJET, UNE RÉPONSE ADAPTÉE



- Expertise
- Échanges
- Stratégie
- Réactivité
- Créativité
- 100% personnalisé
- Flexibilité
- Efficacité
- Différenciation

### DÉCOUVREZ NOTRE SAVOIR-FAIRE

#### Impression

Plaquette de présentation  
Flyer, livret, dépliant, brochure  
Carte de visite, marque-page, invitation  
Marquage de goodies  
Illustration  
Packaging  
Campagne d'affichage  
Impression spécialisée (embossage, vernis sélectif, découpe laser, impression 3D)

#### Digital

Site internet  
Mailing & newsletter  
Post réseaux sociaux  
Infographie  
Template powerpoint  
Publicité & visuels web  
Bannière web  
Signature

#### Grand format

Oriflamme  
Signalétique  
Bâche & banderole  
Vitrophanie  
Signalétique

#### Habillage de stand

Roll-up & kakemono  
Comptoir  
Murs  
PLV et ILV

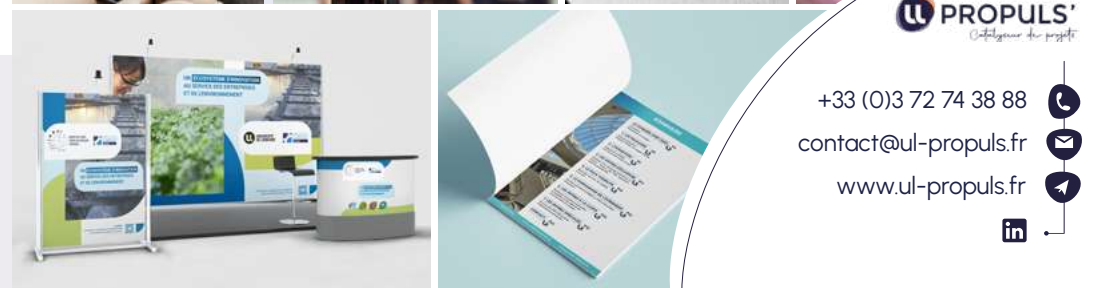
### RENDEZ-VOUS SUR NOTRE PORTFOLIO

pour explorer nos productions !



#### Notre valeur ajoutée

- ✓ Veille graphique : suivi des tendances actuelles
- ✓ Maîtrise de la chaîne graphique : de la conception à la gestion de la production
- ✓ Création multisupport : print, web, grand format
- ✓ Conduite de projet : suivi assuré par un chef de projet dédié
- ✓ Adaptabilité : mode de création itératif et progressif





## Pôle innovation

Le pôle Innovation est en charge du développement et de la commercialisation des produits relatifs aux activités valorisables de l'Université de Lorraine. Il assure notamment la mise sur le marché d'innovations issues des composantes de recherche, et participe ainsi à la valorisation économique de ces inventions.

## LES PRODUITS QUE NOUS COMMERCIALISONS



### Logiciels



**Cyclone**  
Dimensionnement de séparateur cyclonique gaz-solide.



**DTS Pro**  
Modélisation de l'écoulement au sein d'un réseau de réacteurs unitaires en utilisant la théorie de la distribution de temps de séjour.



**aRisTiD**  
Détermination du temps de séjour dans des systèmes constitués de réacteurs unitaires, avec prise en compte des réactions chimiques simples.



### Objets innovants



OTOtwin est un os temporal synthétique haute-fidélité pour la formation par simulation à la chirurgie otologique et l'otoneurochirurgie.

## NOTRE VALEUR AJOUTÉE

Nous assurons le développement et la commercialisation de vos innovations.

Veille & business plan

Création d'identité de marque

Contractualisation

Outils de communication

Protection & dépôt de marque

Commercialisation

## DÉCOUVREZ NOTRE PÉRIMÈTRE D'ACTION

### Veille & business plan

Analyse du marché (offre, demande, concurrence)  
Modèle économique  
Budget prévisionnel

### Création d'identité de marque

Logo et charte graphique  
Déclinaison

### Contractualisation

Gestion des partenaires et des prestataires

### Outils de communication

Stratégie de communication  
Conception de supports web et print  
Gestion de la production

### Protection & dépôt de marque

Recherche, analyse, conseil, dépôt

### Commercialisation

Analyse et définition des tarifs  
Logistique  
Circuit de distribution

### Un objet innovant ? Un marché de niche ?

UL Propuls peut s'occuper de la commercialisation de votre innovation.

Venez en discuter avec nous !

