

Communiqué de presse – Invitation presse

La 2nde édition du Forum Multi Matériaux à Metz les 11 et 12 septembre 2023 : le rendez-vous de l'innovation des acteurs des matériaux

Forts du succès de la première édition qui a rassemblé plus de 200 participants en septembre 2019 chez Michelin à Ladoux (63), MATERIALIA, le Pôle Européen de la Céramique et POLYMERIS, ont souhaité s'associer à nouveau pour l'organisation d'un second forum sur un sujet d'actualité : Les matériaux pour les énergies et l'industrie de demain.

L'objectif principal est de rassembler les acteurs industriels et académiques des trois écosystèmes intéressés par l'innovation technologique et explorer les grands enjeux des multi-matériaux en identifiant les tendances technologiques.

Les six tables rondes seront animées par des experts. **Les transitions énergétique et numérique, la production et le stockage de l'énergie ainsi que l'économie verte de demain** seront les thématiques abordées lors de cette journée.

Ainsi, les conférences, les tables rondes, les moments de networking autour des stands permettront des mises en relation qui conduiront à des projets collaboratifs et des relations d'affaires.

Nous avons le plaisir de vous convier à cette 2nde édition du Forum Multi Matériaux à Metz le 11 et 12 septembre au Parc des Expositions Centre de Convention du Technopôle

CONTACTS PRESSE

MATERIALIA : Joséphine CENITI 03 87 37 42 82 | info@materialia.fr

Pôle Européen de la Céramique : Mathilde FORESTIER 07 60 49 86 09 | mathilde.forestier@cerameurop.com

POLYMERIS : Sophie DUEZ 04 74 12 19 23 | sophie.duez@polymeris.fr

Quelques mots sur Pôle MATERIALIA

MATERIALIA est le pôle de compétitivité « *Industrie Matériaux Procédés* » de la région Grand Est.

La stratégie du pôle de compétitivité s'articule autour de **4 axes principaux** :

- **Accompagnement de projets d'innovation** : Cela inclut la détection de projets innovants, le montage et la structuration de projets, la labellisation de projets et l'accès à des financements
- **Structuration et valorisation des écosystèmes** : Le pôle est impliqué dans l'animation de réseaux divers, le soutien aux projets innovants, le renforcement des collaborations entre les partenaires institutionnels, académiques et industriels. Il participe à des mises en relation qualifiées et de l'animation de communautés
- **Accès à l'Information** : Le pôle met à la disposition de ses membres sa compétence en Intelligence Economique. Il leur donne ainsi accès à de l'information pertinente utile au développement leur Business : veille technologique, concurrentielles, études de marchés, recherche de partenaires, identification de compétences, ...
- **Europe** : MATERIALIA est opérateur au sein de plusieurs projets européens en vue d'inclure et d'accroître l'expertise des entreprises du Grand Est à l'échelle européenne. Le pôle propose à ses membres une offre de services autour de l'Europe. Cela comprend de l'accompagnement sur des réseaux européens divers, de la coordination et du montage de projets EU, ...

Quelques mots sur le Pôle Européen de la Céramique

Le Pôle Européen de la Céramique est l'**unique pôle de compétitivité dédié aux céramiques** et labellisé depuis 2005. Basé à Limoges et Toulouse, le Pôle est reconnu comme expert de référence en France dans le domaine des céramiques.

Il fédère actuellement **plus de 180 adhérents** (industriels, organismes de recherche et technologiques, centres de formation), principalement situés en France et également à l'étranger (Allemagne, Suisse, Portugal, Belgique, Italie...).

Le Pôle Européen de la Céramique a pour mission de dynamiser l'activité du secteur de la céramique par l'innovation. Il anime son réseau afin de favoriser la capacité de ses adhérents à innover par le soutien actif au montage de projets innovants et collaboratifs, à croître via des actions de promotion et de mise en relation et à se développer à l'échelle européenne ainsi qu'internationale.

Unique Pôle de compétitivité ayant son siège à Limoges, Le Pôle a la chance de faire partie d'un écosystème rare, centré autour de l'innovation et rassemblant plus de 300 acteurs de la recherche, de la formation et du transfert de technologies. La Nouvelle-Aquitaine est aussi la première région française productrice de céramiques traditionnelles ainsi que la région menant le plus de projets de recherche et développement.

Quelques mots sur POLYMERIS

Polymeris est l'**unique pôle de compétitivité dédié aux caoutchoucs, plastiques et composites**. Polymeris travaille au service de tous les industriels pour faire émerger de nouveaux projets R&D, susciter et promouvoir l'innovation et axe sa feuille de route autour de 3 grands axes stratégiques : **l'économie circulaire, l'usine numérique et les matériaux avancés**.

Référence en matière d'innovation, nous œuvrons en France et à l'international en faveur d'une industrie dynamique et innovante, accompagnant l'émergence et la pérennisation d'écosystèmes plus forts, plus intégrés entre les acteurs publics et privés.

Forts d'un réseau de **535 adhérents** dont 330 industriels et d'un écosystème de 135 organismes partenaires dans la recherche, la formation, les laboratoires et les Centres techniques industriels (CTI), Polymeris assure sa liberté d'action grâce à 55 % de financements privés et une logique de financement par projet. www.polymeris

PROGRAMME Forum Multi Matériaux 2023

Lundi 11 septembre 2023

Visites de plateau technique et laboratoires - *programme en construction*

Mardi 12 septembre 2023

9h00 : Conférence d'ouverture "Quels enjeux pour les matériaux dans la transition énergétique et digitale ?" animée par Christophe POINSSOT, BRGM

9h45 : THÉMATIQUE #1 Matériaux, souveraineté et circularité - Deux tables rondes en parallèle

- **#1A Enjeux de souveraineté et matériaux** avec Bibiane BARBAZA, POLYVIA ; Vincent DONNEN, CDMR ; Christophe POINSSOT, BRGM ; David ROVERE, DAIMANTEL France
- **#1B Eco-conception et matériaux** avec Patrick HEUILLET, ELANOVA Lab ; Rémi LORTHIOIR, IPC ; Francisco RUIZ, KEEY AEROGEL ; Guillaume SIGIEZ ALLEGAERT

10h30 : Atelier partenaire GRDF

11h15 : THÉMATIQUE #2 Matériaux pour la production et le stockage de l'énergie - Deux tables rondes en parallèle

- **#2A Matériaux avancés et applications aux technologies hydrogène** avec Karim ADIL, LE MANS UNIVERSITE ; Didier MULLER, CLAYENS-NP ; Marion SARRIAS, MARION TECHNOLOGIES ; Xavier LEFEBVRE, IFP ENERGIES NOUVELLES
- **#2B Matériaux innovants pour le stockage de l'énergie** avec Martin AURIENTIS, LEPTY ; Pierre-Yves BERTHELEMY, CIXTEN ; Renaud GUYOT, EDF

12h00 : Déjeuner

13h30 : Pitches Start-Up

14h00 : Atelier partenaire TOTAL MATERIA

14h45 : THÉMATIQUE #3 Matériaux pour l'économie verte de demain - Deux tables rondes en parallèle

- **#3A Enjeux énergétiques de la digitalisation des procédés de fabrication des matériaux** avec Vincent AUCLAIR, 3DCERAM ; Romain EPPERRE, NORIMAT ; David GLIJER, ARCELOR MITTAL ; Pascal LAMESLE, IRT M2P
- **#3B Matériaux pour la décarbonation** avec Yannick LAFUE, BLACKLEAF ; Eric MALÈS, OERLIKON BALZERS ; Jean-Luc THIRION, ArcelorMittal Research

16h00 : Conférence de clôture "Perspectives et stratégie des Matériaux pour l'Énergie et l'Industrie de demain" animée par Jean Michel DEVEZA, EDF Grand Est et Jean-Luc THIRION, ArcelorMittal Research