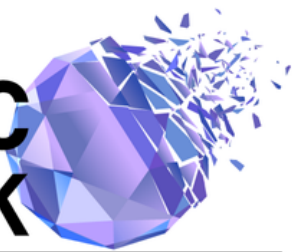


CERAMIC NETWORK

Pôle Européen de la Céramique



Tuesday
23rd May
2023

8:30 | WELCOME COFFEE

VISITS

9:30 - 11:30

ESTER TOUR

CTMNC, CERINNOV, I.CERAM

OU

IRCER, CTTC, CITRA

CONFERENCES

10:00 - 12:00

PME TOUR DGA



12:00 | NETWORKING LUNCH

VISITS

14:00 - 16:00

ESTER TOUR

CTMNC, CERINNOV, I.CERAM

BtoB MEETINGS

14:00 - 19:00

CONFERENCES

14:00 - 16:00

PME TOUR DGA

PITCH OFFREURS DE SOLUTIONS

VISITS

16:30 - 18:30

ESTER TOUR

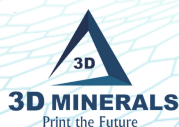
CTMNC, CERINNOV

OU

IRCER, CTTC, CITRA



19:00 | COCKTAIL



TOMORROW'S
SOLUTIONS TODAY





CONFERENCES

Tuesday
23rd May
2023

PME TOUR DGA

9:45 : Introduction : Action PME & Cybersécurité : diagnostic et risques
Cas concret d'une usurpation d'identité

Pierre FOULQUIER, DGA & ministère des Armées

10:25 : Rôle de l'Agence Innovation Défense - Le guichet unique
Xavier ITARD, AID

10:45 : Enjeux et innovations matériaux pour la Défense
Marie-Christine SAINTE-CATHERINE, AID

11h05 : Partenariat DGA - Région Nouvelle-Aquitaine
Guillaume LERMITERIE, Région Nouvelle-Aquitaine

11h25 : Les matériaux pour les nouveaux enjeux du Spatial
André LAFOND, ARIANE GROUP

11h45 : Céramiques et Composites à Matrice Céramique (CMC) – Quels besoins pour les futurs Projets de MBDA ?
Edouard FLAVIN, MBDA

12:05 : Déjeuner

14:00 - 16:00 Pitch offreur de solution

14:00 : Polissage, traitement et texturation de la céramique
Guillaume DUBOIS, OPTIQUE FICHOU

14:15 : Matériaux CMCs innovants pour des applications thermomécaniques
Guillaume JANDIN, PYROMERAL

14:30 : Développement de matériaux pour la défense : présentations d'applications
Marion SARRIAS, MARION TECHNOLOGIES

14:45 : Les avantages de la technologie FAST/SPS pour la production des matériaux hautes performances : UHTC, CMC et matériaux avancés
Roman EPHERRE, NORIMAT

15:00 : Matériaux céramiques innovants pour la défense
Ute KITTELMANN, SOLCERA

15:15 : Des monocristaux spécifiques élaborés en creuset froid
Kader ZAIDAT, KRYSTALIX

15:30 : Oxydes pour céramiques transparentes
Julien FOURCADE, BAIKOWSKI



CONFÉRENCES EN FRANÇAIS





8:30 | WELCOME COFFEE

VISITS

9:00 - 11:00

3DCERAM & 3D MINERALS

11:00 - 12:00

BIOPYTHOS

BtoB MEETINGS

9:00 - 12:00

CONFERENCES



9:30 - 12:00

**ENERGY HARVESTING & RECYCLING IN
CERAMIC PROCESSES**

12:00 | NETWORKING LUNCH

VISITS

13:30 - 14:30

DMG MORI at the IUT Limoges

14:30 - 16:30

3D CERAM & 3D Minerals

16:30 - 17:30

DMG MORI at the IUT Limoges

17:30 - 18:30

BIOPYTHOS

BtoB MEETINGS

13:30 - 15:30

16:30 - 19:00

CONFERENCES



13:30 - 15:30

**L'INDUSTRIE CÉRAMIQUE, LES EMPLOIS
DE DEMAIN**

COMMENT INTÉGRER UNE FILIÈRE
D'EXCELLENCE, DES ARTS DE LA TABLE À
L'AVENTURE SPATIALE

15:30 - 16:30

RENCONTRE ÉTUDIANTS / EXPOSANTS

**19:00
COCKTAIL**

**20:00
GALA DINNER**

9:30 - 12:00 : ENERGY HARVESTING & RECYCLING IN CERAMIC PROCESSES

09:30 : Innovative ceramic bar turning process PUNCHI : Turning ideas into products

NANOCERAM, Laurent Gabert

10:00 : Creation of ceramic tableware from industrial effluents

REVOL, Laetitia VIDAL

10:15 : Towards sustainable coloration solutions for enamels, glazes and ceramics

UGIEL, Jérôme MAJIMEL

10:30 : Japan's Ceramics Industry, JFCA Roadmap 2050, and SDGs

JFCA, Yano TOMOSABURO

11:00 : Optimization of thermal processes with respect to energy efficiency and product quality by a combined approach of in-situ material characterization and FE-simulation

Fraunhofer-Institut für Silicatforschung ISC, Holger FRIEDRICH

11:15 : Microwave-assisted firing of porcelain tableware

CTCV, Luc HENNETIER

11:30 : Tools and methods involved by TRB to take up the energy saving challenge

TRB, Simon CHIARTANO

11:45 : Natural gas network: a major asset for the ceramic industries

GRDF, Mathieu HAMON

12:00 | NETWORKING LUNCH



13:30 - 15:30 : L'INDUSTRIE CÉRAMIQUE, LES EMPLOIS DE DEMAIN

*Comment intégrer une filière d'excellence, des arts de la table à l'aventure spatiale...
Venez comprendre les métiers et découvrir les formations*

13:30 - La filière céramiques : ses acteurs, ses applications, et son Campus
Pôle Européen de la Céramique, Florine BOULLE et Rectorat Académie de
Limoges, Thierry POIRIER

14:00 - BTS Industries céramiques
Pour le Pôle formation UIMM Limousin, Thierry POIRIER

14:15 - La céramique : filière historique au lycée du Mas Jambost
Lycée Métiers Arts & Technique, Le Mas Jambost, Philippe CHALOPIN et
Pascal ROBERT

14:30 - ENSA Limoges : art, design, céramique et apprentissage
ENSA Limoges, Françoise SEINCE

14:45 - La filière CERAM de l'école d'ingénieurs ENSIL-ENSCI
ENSIL-ENSCI, Claire PEYRATOUT

**15:00 - Panorama des actions de formation par le CTTC : du Workshop de
découverte, aux stages spécialisés de Formation Continue pour les
professionnels**
CTTC, Olivier DURAND

**15:15 - De la formation initiale à la formation continue, des actions de
formations adaptées à différents types de publics au CITRA**
CITRA, Fabien HUSSON

15:30 - 16:30 : RENCONTRE ÉTUDIANTS / INDUSTRIELS

CERAMIC NETWORK

Pôle Européen de la Céramique



Thursday
25th May
2023

8:00 | WELCOME COFFEE

BtoB MEETINGS

8:30 - 10:30

CONFERENCES

8:30 - 10:30
CERAMICS 4.0



11:00 - 13:00
ASSEMBLÉE GÉNÉRALE



13:00 | NETWORKING LUNCH

BtoB MEETINGS

14:00 - 16:00

16:00 | CLOSING

CONFERENCES

Thursday
25th May
2023

9:30 - 12:00 : CERAMICS 4.0

**08:30 - Top-down material design of multi-phase ceramics using
microstructure-property simulations**

Fraunhofer-Institut für Silicatforschung ISC, Gerhard SEIFERT

8:45 - Techno pitch #1

NORIMAT, Douglas ARMSTRONG & 3D Minerals, Claude SCHNEIDER

9:00 - Techno pitch #2

CTTC, Olivier DURAND & CIRIMAT, Lionel PRESMANES

9:15 - Techno Pitch #3

NOVADDITIVE, Vincent POIRIER & POLLEN AM, Thibaud DESHONS

9:30 Keynote "Digitisation"

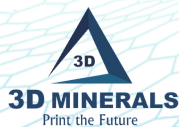
3DCERAM, Richard GAIGNON

**10:00 Roundtable discussion "Digitisation and factories of the future"
With all speakers**

11:00 - 13:00 : ASSEMBLÉE GÉNÉRALE



CONFERENCES IN ENGLISH



TOMORROW'S
SOLUTIONS TODAY

