

Thiers, le 19 octobre 2023



Objet : Journée Technique

Madame, Monsieur,

Madame La Provisoire Maud Leroy, vous informe qu'une journée technique se tiendra au lycée Jean Zay de Thiers le mercredi 6 décembre 2023 de 8h30 à 16h30.

**Le Directeur Délégué aux  
Formations  
Professionnelles et  
Technologiques**

*Affaire suivie par :*

David BONNET

Jean DONNADIEU

Téléphone  
04 73 80 75 75

Portable  
06 66 04 08 74

Fax  
04 73 80 82 40

Mél.  
david.bonnet@ac-clermont.fr  
jdonnadieu@ac-clermont.fr

21 rue Jean ZAY  
63300 THIERS

La thématique de cette rencontre concerne le ***processus de migration des productions de pièces en matières plastiques initiales vers des matières plastiques recyclées ou bio sourcées.***

Vous trouverez en pièce jointe les modalités d'inscription et le programme de la journée.

Nous restons à votre disposition pour tous renseignements complémentaires.

En espérant vous voir lors de cette journée,

Le directeur délégué aux  
formations professionnelles  
et technologiques,

David BONNET





## Journée Technique - les Matières Plastiques Recyclées et Bio Sourcedes.

Comment migrer votre production vers ces nouveaux  
matériaux ?

6 décembre 2023 – Lycée Jean Zay – 63300 Thiers

### Programme de la journée.

horaire	sujet	intervenant
8 :30	accueil	
9 :00	Présentation journée	Equipe LGT Jean Zay
9 :15 – 9 :30	Migrer des MP initiales vers les MPR ou MPBS. Pression sociétale ou des donneurs d'ordre, échéances, législation.	Raphaël CROIBIER
9 :30 – 9 :50	Les processus de recyclage des MP	Frédérique GUILLAMOT
9 :50 – 10 :10	Etat des connaissances des MP BS, performances, économie	Laurent MASSACRIER
10 :10 – 10 :30	La filière de recyclage en circuit court	Nicolas PAYRE
10 :30 – 10 :50	Echanges avec la salle	
10 :50 – 11 :10	Transformation par injection plastique des MPBS & MPR : Solutions Moule & Bloc chaud	Franck OLLIER, Vianney SAUTRON
11 :10 – 11 :30	Les apports de la simulation dans cette migration	Raphaël MOSMIER
11 :30 – 11 :50	Echanges avec la salle	
11 :50 – 12 :00	Présentation du plateau JZ	Equipe LGT Jean Zay
12 :00 – 13 :15	Pause déjeuner	
13 :15 – 16 :30	Stand « presse DK matière RPET » Stand « presse éprouvette » matière Polymère PHBV - Y1000 P Stand HASCO - Présentations Moldbase & HotRunner Stand « extrusion gonflage matière Polymère RB01 – biodégradable ». Stand « Simulation », anticipation des réglages presse, temps de cycle Stand « labo » comment recueillir les données nécessaires pour établir la datasheet d'une matière ?	

### Modalités d'inscription.

Participation financière : 25€ par personne. Règlement par chèque à l'accueil.

Afin de vous accueillir le mieux possible, merci de vous inscrire [ici](#)



### Les intervenants.

Intervenant	Structure
FA : Fabrice AUDONNET	Institut Pascal, Génie des Procédés, Energétique et Biosystème) Polytech Clermont, département Génie Physique <a href="http://www.institutpascal.uca.fr/index.php/fr/">http://www.institutpascal.uca.fr/index.php/fr/</a>
FA - Frédéric FRAISSE	Netzsch <a href="https://analyzing-testing.netzsch.com/en">https://analyzing-testing.netzsch.com/en</a>
FG Frédérique GUILLAMOT	Clermont Auvergne Innovation - <a href="https://clermontauvergneinnovation.fr/">https://clermontauvergneinnovation.fr/</a>
LM : Laurent MASSACRIER	GBCC - <a href="https://www.gbcc.bio/">https://www.gbcc.bio/</a>
FM : Fabien MICHARD	A2I. Innove <a href="https://www.a2i-plastique.fr/">https://www.a2i-plastique.fr/</a>
RM Raphaël MOSNIER	SIMCON - <a href="https://www.simcon.fr/">https://www.simcon.fr/</a>
RC : Raphaël CROIBIER	IPC - <a href="https://ct-ipc.com/">https://ct-ipc.com/</a> -
NP : Nicolas PAYRE	INDCO <a href="http://www.indco-polymeres.com/">http://www.indco-polymeres.com/</a>
FO : Franck OLLIER VS : Vianney SAUTRON	HASCO France - <a href="https://www.hasco.com/fr/">https://www.hasco.com/fr/</a>
Polyvia	<a href="https://www.polyvia.fr/fr">https://www.polyvia.fr/fr</a>
Equipe LGT Jean Zay - Thiers	<a href="https://www.lyceejeanzay.net/">https://www.lyceejeanzay.net/</a>

### Les partenaires.
