



**142 membres (13 Mai 2022) :**  
43 chercheurs et enseignants-chercheurs  
(dont 1 DREM et 1 PREM - 1 chercheur associé -  
1 PRAG)  
32 personnels ITA  
6 post-docs  
61 doctorants

**Responsable Administrative et  
Financière**  
L. S. Fatih

**Service Administratif & Financier**  
Resp\* : L. S. Fatih  
C. Canu  
C. Mandon  
C. Schrive  
F. Zidekhile

#### Commissions

**Infrastructures**  
F. Coste - P. Ferreira, - J. Gros La Faige -  
C. Gorny - V. Michel

#### Communication

L. S. Fatih - G. Miquelard-Garnier -  
C. Gorny - C. Schrive - F. Zidekhile -  
N. Ranc - M. Guskhov - A. Guinault

**DIRECTRICE**  
**V. Favier**  
**DIRECTEUR ADJOINT**  
**A. Guinault**

**Conseil de direction**  
V. Favier, A. Guinault, L. S. Fatih, N. Ranc,  
E. Richaud, N. Mechbal, M. Dal, A. Illoul

#### Conseil de Laboratoire

P. Lorong - I. Iliopoulos - O. Castelnaud  
- X. Colin - M. Rebillat - M. Guskhov -  
M. Gervais - I. Koutiri - C. Schrive -  
C. Gorny - J-B. Marijon  
+ 2 doctorants

#### Fonctions transverses

##### Ecole Doctorale SMI

A. Tcharkhtchi

##### Formation permanente

C. Schrive

##### Séminaires

J. Peixinho

##### Correspondant Europe

J. Peixinho

##### Correspondants Méso Centre Calcul

E. Monteiro, N. Ranc

**Assistant de Prévention et Responsable\*  
de la Cellule Santé et Sécurité au Travail**  
C. Gorny

#### Cellule Santé et Sécurité au Travail

PCR : V. Michel  
Sécurité laser : Y. Rouchausse  
Sécurité poudres : C. Gorny  
Sécurité électr. & méca. : A. Gaudy  
Sécurité Chimie : H. Ramanitra  
AP Polymères site Cnam : A. Grandmontagne  
AP Métaux site Cnam : S. Dubent

### 4 Equipes de recherche

**COMET**  
**Comportement  
et microstructure  
des métaux**

Responsable\* :  
N. Ranc

**P & C**  
**Polymères &  
Composites**

Responsable\* :  
E. Richaud

**DYSCO**  
**Dynamique structures  
systèmes et contrôle**

Responsable\* :  
N. Mechbal

**LASER**  
**Procédés laser**

Responsable\* :  
M. Dal

### 4 Plateformes de recherche

**Caractérisation  
des matériaux**

Resp\* : A. Guinault

**Mise en forme  
des polymères**

Resp\* : A. Grandmontagne

**Dynamique  
des systèmes**

Resp\* : A. Illoul

**Laser**

Resp\*: Y. Rouchausse

### 5 Structures de Recherche associées

**Laboratoire  
Commun MaHTEO  
Air Liquide**  
F. Coste (Directeur)

**Plateforme Additive  
Facturing Hub**  
(Ile de France et 10 partenaires)  
P. Peyre (comité  
scientifique)

**Chaire Arkema**  
I. Iliopoulos (Directeur)

**Accord Cadre CTIPC**  
A. Tcharkhtchi (Directeur)

**Chaire Create ID ESI**  
F. Chinesta (Directeur)

**1 petite entreprise SDTools**  
E. Balmès (Directeur)

\* : Responsable fonctionnel

Véronique Favier, Directrice du PIMM

### 4 Equipes de recherche

#### COMET

Comportement et microstructure des métaux  
Responsable\* : N. Ranc

##### Chercheurs (2)

T. Auger  
O. Castelnaud

##### Enseignants-chercheurs (11)

B. Barkia  
C. Braham  
K. Derrien  
J. Dirrenberger  
V. Favier  
H. Haddadi  
Z. Hamouche  
I. Koutiri  
L. Morin  
N. Ranc

S. Delalande

##### Professeur émérite (1)

J-P. Chevalier

##### ITs / BIATSS (7)

S. Baiz (congé parental)  
C. Cheleu  
L. Cornet  
S. Dubent  
J-B. Marijon  
V. Michel  
H. Jabir

##### Doctorants (10)

#### DYSCO

Dynamique structures systèmes et contrôle  
Responsable\* : N. Mechbal

##### Chercheurs (1)

P. Margerit

##### Enseignants-chercheurs (9)

F. Ababsa  
E. Balmes  
F. Chinesta  
J. Duchemin  
M. Guskov  
P. Lorong  
N. Mechbal  
E. Monteiro  
M. Rebillat

##### ITs / BIATSS (5)

J. Gros La Faige  
S. Guevelou  
N. Hascoet  
L. Illoul  
F. Letellier

##### Doctorants (20)

##### Post-docs (2)

#### LASER

Procédés laser

Responsable\* : M. Dal

##### Chercheurs (2)

L. Berthe  
P. Peyre

##### Enseignants-chercheurs (2)

M. Dal  
M. Schneider

##### DR émérite (1)

R. Fabbro

##### ITs / BIATSS (6)

F. Coste  
C. Dupuy  
C. Gorny  
P. Lapouge  
T. Malot

Y. Rouchausse

##### Doctorants (5)

##### Post-doc (1)

#### P & C

Polymères & Composites

Responsable\* : E. Richaud

##### Chercheurs (3)

I. Iliopoulos  
J. Peixinho  
S. Tencé-Girault

##### Enseignants-chercheurs (11)

X. Colin  
A. Eddhahak  
B. Fayolle  
J. Fitoussi  
M. Gervais  
G. Miquelard-Garnier  
G. Régnier  
E. Richaud  
S. Roland  
C. Sollogoub  
A. Tcharkhtchi

##### ITs / BIATSS (9)

A. Costa Ribeiro  
I. Derue  
P. Ferreira  
A. Gaudy  
A. Grandmontagne  
A. Guinault  
A. Lucas  
H. Ramanitra  
M. Shirinbayan

##### Doctorants (26)

##### Post-docs (3)

### 4 Plateformes de recherche

#### Caractérisation des matériaux

Resp\* : A. Guinault

##### Caractérisation physico-chimique, thermique et rhéologique

H. Ramanitra  
I. Derue  
S. Dubent  
A. Guinault  
L. Truffault

##### Caractérisation mécanique

A. Gaudy  
P. Ferreira  
A. Lucas  
J-B. Marijon  
M. Shirinbayan

##### Mesures de champs

J-B. Marijon

##### Plateforme mutualisée MESO 3D - Panam

En cours

##### Rayons X

V. Michel

#### Laser

Resp\* : Y. Rouchausse

##### Plateforme Procédés thermiques Laser

C. Gorny  
F. Coste  
C. Dupuy  
P. Lapouge  
T. Malot

##### Plateforme Choc Laser Héphaïstos

(mutualisée avec la plateforme Héra au LULI dans le projet CRONOS)

Y. Rouchausse

#### Dynamique des systèmes

Resp\* : A. Illoul

J. Gros La Faige  
N. Hacoët  
A. Illoul

#### Mise en forme des polymères

Resp\* : A. Grandmontagne

A. Grandmontagne  
P. Ferreira  
A. Guinault  
A. Lucas