



Novembre 2022

162 membres :
 46 chercheurs et enseignants-chercheurs
 (dont 1 DREM et 1 PREM - 1 chercheur associé -
 1 PRAG)
 26 personnels ITA permanents
 72 doctorants
 19 post-docs et CDD

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

Service Administratif & Financier
 Resp* : L. S. Fatih
 S.E. Benramdane (CDD)
 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

DIRECTEUR
N. Mechbal
DIRECTEUR ADJOINT
A. Guinault

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

**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

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

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* :
 M. Rebillat

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

4 Equipes de recherche

COMET

Comportement et microstructure des métaux
 Responsable* : N. Ranc

Chercheurs (2)

T. Auger
 O. Castelnaud

Enseignants-chercheurs (10)

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

Professeur émérite

J-P. Chevalier

ITs / BIATSS (6)

S. Baiz (congé parental)
 C. Cheleu
 S. Dubent
 J-B. Marijon
 V. Michel
 E. Heripré

Doctorants (14)

Post-Doc (1)

CDD (2)

DYSCO

Dynamique structures systèmes et contrôle

Responsable* : M Rebillat

Chercheurs (1)

P. Margerit

Enseignants-chercheurs(12)

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

ITs / BIATSS (4)

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

Doctorants (24)

Post-docs (3)

CDD (8)

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 (7)

CDD (1)

P & C

Polymères & Composites

Responsable* : E. Richaud
Chercheurs (3)

I. Iliopoulos
 J. Peixinho
 S. Tencé-Girault

Enseignants-chercheurs (12)

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

ITs / BIATSS (8)

I. Derue
 P. Ferreira
 A. Gaudy
 A. Grandmontagne
 A. Guinault
 A. Lucas
 M. Shirinbayan
 L. Truffault (disponibilité)

Doctorants (27)

Post-docs (2)

CDD (2)

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

Microscopies

S. Baiz
 C. Gorny
 E. HERIPRE
 —A. Ribeiro-Costa

Rayons X

V. Michel

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

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