

INSTANCES DE PILOTAGE

Conseil de Laboratoire
Conseil de Direction
Conseil de Gestion

DIRECTION

Directeur : Pierre LEFEBVRE
Directeur adjoint : Thierry BRETAGNON
Directrice adjointe : Sylvie CONTRERAS
Secrétaire Générale : Corine ZICLER

Assistante de direction :
Dominique DIAMANTE

CELLULES SPÉCIFIQUES

Hygiène & Sécurité
Communication & Médiation Scientifique
Formation Permanente
Documentation Scientifique
Valorisation

AXES DE RECHERCHE

PHYSIQUE APPLIQUÉE

Equipes

Matériaux Hybrides et Nanostructurés
Métrologie Quantique
Chalcogénures : Photovoltaïque et 2D
Spectroscopie THz
Transport Quantique et Nouveaux Systèmes 2D

Plateaux techniques

Nanoélectronique et Métrologie
Plateforme d'OptoMicrofluidique de Montpellier
TéraHertz

PHYSIQUE DE L'EXCITON, DU PHOTON ET DU SPIN

Equipes

Théorie du Rayonnement-Matière et Phénomènes Quantiques
Optique des Etats Collectifs et du Spin
Technologies Quantiques à l'Etat Solide

Plateau technique

Spectroscopies optiques UV-IR

MATIERE MOLLE ET VERRES

Equipes

Matière Molle
Physique des Verres

Plateaux techniques

Rhéologie
Brillouin et hyper Raman
Microscopie champ proche
Rayons X (*commun avec Nanostructures et Spectroscopies*)

PHYSIQUE THÉORIQUE

Equipes

Connectome
Interactions Fondamentales, Astroparticules & Cosmologie
Physique Statistique
Systèmes Complexes et Phénomènes Non linéaires
Théorie des Champs et Physique Mathématique

Plateau technique

Cluster de calcul intensif

BIO NANO IMAGERIE

Equipes

Biophotonique
Imagerie et Spectroscopie RMN

Plateforme Technologique BNIF BioNanoImaging Foundry *
Plateau technique Bio-imagerie

NANOSTRUCTURES ET SPECTROSCOPIES

Equipes

Nanomatériaux
Structures Carbonées de Basse Dimensionnalité

Plateaux techniques

Rayons X (*commun avec Matière Molle et Verres*)
Spectroscopies vibrationnelles Infrarouge et Raman *

SERVICE ADMINISTRATIF

Gestion financière et comptable, missions

Gestion des ressources humaines

Secrétariats

SERVICES TECHNIQUES

Chimie et matériaux

Conception et exploitation d'instruments

Conception et réalisation mécanique

Electronique et électrotechnique

Infrastructure et logistique

Système d'information

CELLULES SPÉCIFIQUES

Hygiène & sécurité

Agents de prévention :

Eric Alibert – AI CNRS (20%), Raymond Aznar – IR CNRS (20%),
Sébastien Rousset – IGE UM (20%), Saïd Tahir – AI CNRS (20 %)

Personnes Compétentes en Radioprotection : Philippe Dieudonné-George – IR CNRS, Matthieu Moret – IR CNRS

PREVENTION



Communication & médiation scientifique

Chargée de communication CNRS & Université de Montpellier : Christelle Eve – TCS UM (75%)

Correspondants équipes de recherche : Boris Chenaud – MC UM , Thierry Guillet – PU UM



Formation permanente

Correspondante formation permanente CNRS & Université de Montpellier : Béatrice TOMBERLI – IE CNRS (15%)



Documentation scientifique

Laurence Ramos – DR CNRS, Pierre Lefebvre – DR CNRS



Valorisation

Sylvie Contreras – CR CNRS



AXE DE RECHERCHE
PA

Coordinateur de l'axe : **Benoît Jouault**

Benoit,jouault@umontpellier.fr

Tél : 04 67 14 47 42

PHYSIQUE APPLIQUEE

<p>Matériaux Hybrides et NanoStructurés</p> <p>(HYBR)</p> <p>Etienne Pascal</p> <p>Calas-Etienne Sylvie, MC UM Despetis Florence, MC UM Etienne Pascal, PU UM Faivre Annelise, PU UM Olivi-Tran Nathalie, CR CNRS</p>	<p>Métrologie Quantique</p> <p>(METQ)</p> <p>Chaubet Christophe</p> <p>Chaubet Christophe, PU UM Chenaud Boris, MC UM</p> <p><i>Raymond André, PU émérite</i></p>	<p>Spectroscopie TeraHertz</p> <p>(THZ)</p> <p>Teppe Frédéric</p> <p>Bray Cédric, IR CNRS Coquillat Dominique, DR CNRS Diakonova Nina, IR CNRS Knap Wojciech, DR CNRS Ruffenach Sandra, IR CNRS Teppe Frédéric, DR CNRS</p>	<p>Transport Quantique et Nouveaux Systèmes 2D</p> <p>(TQNS)</p> <p>Contreras Sylvie</p> <p>Briot Olivier, DR CNRS Coillot Christophe, IR CNRS Contreras Sylvie, CR CNRS Jouault Benoît, DR CNRS Juillaguet Sandrine, MC UM Landois Périne, MC UM Nanot Sébastien, MC UM Peyre Hervé, MC UM</p> <p><i>Konczewicz Leszek, MC émérite</i></p>	<p>Chalcogénures : Photovoltaïque et 2D</p> <p>(PV2D)</p> <p>Desrat Wilfried</p> <p>Desrat Wilfried, MC UM Moret Matthieu, IR CNRS Tiberj Antoine, MC UM</p>
--	--	--	--	---

Plateau technique Nanoélectronique et Métrologie – Conséjo Christophe (IGR UM)

Plateau technique TéraHertz – Conséjo Christophe (IGR UM), Diakonova Nina (IR CNRS), Solignac Pierre (IE CNRS - 70%)

Plateforme d'OptoMicrofluidique de Montpellier – Etienne Pascal (PR UM), Bonnet Laurent (AI CNRS)

**AXE DE RECHERCHE
BNI**

Coordinateur de l'axe : **Christophe Goze-Bac**

christophe.goze@umontpellier.fr

Tél : 04 67 14 34 79

BIO NANO IMAGERIE

Biophotonique

(BIOP)

Gergely Csilla

Cloître Thierry, MC UM
Gergely Csilla, PU UM
Martin Marta, MC UM

Imagerie et Spectroscopie RMN

(IRMN)

Goze-Bac Christophe

Goze-Bac Christophe, DR CNRS
Petit Dominique, DR CNRS
Rousset Sébastien, IGE UM

Zanca Michel, PU émérite

Plateau technique Bio-imagerie - Cloître Thierry, MC UM

Plateforme Technologique BNIF BioNanolmaging Foundry * – Alibert Eric, AI CNRS (50%)

** Plateforme Technologique de l'Université de Montpellier (UM)*

NANOSTRUCTURES et SPECTROSCOPIES

Nanomatériaux

(NMAT)

Jourdain Vincent

Alvarez Laurent, MC UM
Anglaret Eric, PU UM
Bantignies Jean-Louis, PU UM
Firlej Lucyna, PU UM
Henn François, PU UM
Izard Nicolas, CR CNRS

Jourdain Vincent, MC UM
Le Parc Rozenn, MC UM
Levelut Claire, DR CNRS
Metz Renaud, MC UCB-Lyon 1
Michel Thierry, MC UM
Noury Adrien, CR CNRS

Structures Carbonées de Basse Dimensionnalité (SCBD)

Zahab Ahmed

Paillet Matthieu, CR CNRS
Huntzinger Jean-Roch, MC UM
Zahab Ahmed, PU UM

Sauvajol Jean-Louis, DR émérite

Plateau technique Spectroscopies vibrationnelles Infrarouge et Raman * – Maurin David, IGE UM

** Plateforme Technologique de l'Université de Montpellier (UM)*

Plateau technique Rayons X – Dieudonné Philippe, IR CNRS

(Plateau technique commun avec axe Matière Molle et Verres)

AXE DE RECHERCHE
PEPS

Coordinateur de l'axe : **Thierry Guillet**

Thierry.guillet@umontpellier.fr

Tél : 04 67 14 37 89

PHYSIQUE DE L'EXCITON, DU PHOTON ET DU SPIN

**Théorie du Rayonnement Matière
et Phénomènes Quantiques**

(RMPQ)
Antezza Mauro

Antezza Mauro, MC UM
Cassagne David, PU UM
Guizal Brahim, PU UM

**Optique des Etats Collectifs
et du Spin**

(OECS)
Brimont Christelle

Bretagnon Thierry, PU UM
Brimont Christelle, MC UM
Cronenberger Steeve, MC UM
Doyennette Laetitia, MC UM
Guillet Thierry, PU UM
Lefebvre Pierre, DR CNRS
Scalbert Denis, DR CNRS
Vladimirova Masha, DR CNRS

Technologies Quantiques à l'Etat Solide

(S2QT)
Philip Isabelle

Cassabois Guillaume, PU UM
Dréau Anaïs, CR CNRS
Gil Bernard, DR CNRS
Jacques Vincent, CR CNRS
Philip Isabelle, DR CNRS

Plateau technique Spectroscopies optiques UV-IR – Valvin Pierre, IR CNRS – LLORET Aurélie, AI CNRS

MATIERE MOLLE ET VERRES

Matière Molle

(MATM)

Cipelletti Luca

Alexandre Daniel, CR CNRS
Banc Amélie, MC UM
Blanc Christophe, CR CNRS
Casanelas Laura, MC UM
Cipelletti Luca, PU UM
Fabre Pascale, DR CNRS
Genix Anne-Caroline, MC UM
George Matthieu, MC UM

In Martin, DR CNRS
Ligoure Christian, PU UM
Massiera Gladys, PU UM
Merindol Rémi, CR CNRS
Nobili Maurizio, PU UM
Oberdisse Julian, DR CNRS
Ramos Laurence, DR CNRS
Truzzolillo Domenico, CR CNRS

Gross Michel, DR CNRS émérite

Physique des Verres

(VERR)

Hehlen Bernard

Foret Marie, PU UM
Hehlen Bernard, PU UM
Rufflé Benoît, PU UM
Weigel Coralie, MC UM

Vacher René, DR CNRS émérite

Plateau technique Rhéologie – Fromental Jean-Marc, IGE UM (50%)

Plateau technique Brillouin et hyper Raman – Hehlen Bernard, PU UM

Plateau technique Microscopie champ proche – George Matthieu, MC UM

Plateau technique Rayons X – Dieudonné Philippe, IR CNRS
(Plateau technique commun avec axe Nanostructures et Spectroscopies)

PHYSIQUE THEORIQUE

<p>Connectome</p> <p>(CNTM)</p> <p>Menjot de Champfleur Nicolas</p> <p>Ducros Anne, PU-PH UM Menjot de Champfleur Nicolas, MC -PH, UM-CHU Molino François, MC UM</p> <p><i>Le Bars Emmanuelle, IR CHU (collaboration)</i></p>	<p>Interactions Fondamentales, Astroparticules et Cosmologie</p> <p>(IFAC)</p> <p>Kneur Jean-Loïc</p> <p>Kneur Jean-Loïc, DR CNRS Frigerio Michele, CR CNRS Moultaka Gilbert, CR CNRS</p>	<p>Physique Statistique</p> <p>(STAT)</p> <p>Kern Norbert</p> <p>Berthier Ludovic, DR CNRS Ispas Simona, MC UM Kern Norbert, MC UM Kob Walter, PU UM Pitard Estelle, DR CNRS</p> <p><i>Coslovich Daniele, MC UM Disponibilité Uni. Trieste</i></p>	<p>Systèmes Complexes et Phénomènes Non linéaires</p> <p>(SCPN)</p> <p>Palmeri John</p> <p>Dorignac Jérôme, MC UM Geniet Frédéric, MC UM Palmeri John, DR CNRS Parmeggiani Andrea, PU UM Walliser Nils-Ole, MC UM Walter Jean-Charles, CR</p> <p><i>Dyakonov Mikhaïl, PU émérite Manna Miguel, PU émérite</i></p>	<p>Théorie des Champs et Physique Mathématique</p> <p>(TCPM)</p> <p>Alexandrov Sergey</p> <p>Alexandrov Sergey, DR CNRS Felbacq Didier, PU UM Polarski David, PU UM Rousseau Emmanuel, CR CNRS</p> <p><i>Contou-Carrère C., PU émérite Fateev Vladimir, DR émérite Mitter Pronob, DR émérite Neveu André, DR émérite</i></p>
<p>Plateau technique Cluster de calcul intensif – Steuckardt Klaus, IE CNRS (60%)</p>				

SERVICE ADMINISTRATIF

Responsable : Zicler Corine, IE CNRS

Gestion financière et comptable, missions

Pauzat Régine, AI CNRS - Pilotage & mise en place des Crédits institutionnels : Laboratoire général & lignes «Quote-Part» Equipes
Rabeharivelo Tina, AI CNRS - Pilotage & mise en place des Crédits contractuels : Lignes «contrats» des Equipes

Art Jean-Christophe, TCS CNRS – Missions
Ejarque Patrick, ADJAENESP2 Rectorat – Commandes Crédits Soutien d’Etat, Inventaire, Archivage
Eve Christelle, TCE UM – Missions (25 %)
Hamdaoui Aïcha, ATRFP2 UM – Missions
Lafon Iris, ATRFP1 UM (80%) – Commandes Soutien d’Etat et Ressources Propres, Missions
Martegoutes Stéphanie, TCN CNRS - Commandes Soutien d’Etat et Ressources Propres

Ressources humaines

Tomberli Béatrice, IE CNRS (85 %)
Diamante Dominique, TCS CNRS (50 %)

Secrétariats de proximité

Ejarque Patrick, ADJAENESP2 Rectorat (Bât. 21 – ét. 2)
Art Jean-Christophe, TCS CNRS (Bât. 11)
Diamante Dominique, TCS CNRS (Bât. 21 – ét. 1)

SERVICES TECHNIQUES

Chimie et matériaux

Référent/Trésorier : Tahir Saïd

Aznar Raymond, IR CNRS
Bonnet Laurent, AI CNRS
Chauveau Edouard, AI CNRS

Phou Ty, IGE UM
Tahir Saïd, AI CNRS

Conception et exploitation d'instruments

Référent : Fromental J-Marc

Trésorier : Fromental J-Marc

Alibert Eric, AI CNRS (30%)
Clément Sébastien, IE CNRS
Colaiocco Bruno, IE CNRS
Fromental J-Marc, IGE UM (50%)

Prévot Guillaume, IE CNRS
Roblin Christophe, AI CNRS
Vialla Rémy, IR CNRS

Conception et réalisation mécanique

Référent : Christian L'Hénoret

Trésorier : Barbat Jérôme

Barbat Jérôme, TCE CNRS
Bertrand Alban, ATRFP1 UM
Cohen Thomas, TCE UM (période d'essai)

L'Hénoret Christian, AI CNRS

Electronique et électrotechnique

Référent/Trésorier : Jélinek Rémi

Jelinek Rémi, IGE UM
Solignac Pierre, IE CNRS (30%)

T. Y., IE CNRS

Infrastructure et logistique

Référent : Charbit Alain

Trésorier : Gamet Pascal

Charbit Alain, ATRFP1 UM
Gamet Pascal, TECH CN UM

Rigal Laurent, ATRFP2 UM

Système d'information

Référent/Trésorier : ...

CSSI de l'unité : Steuckardt Klaus

Nehlig Laurent, ASI UM
Steuckardt Klaus, IE CNRS (40%)