



Instituts CNRS Biologie, CNRS Ingénierie, CNRS
Sciences Informatiques
Sections 28, 11, 3 du CNRS

INSTITUT
DES SCIENCES **ETIENNE**
DU MOUVEMENT **JULES**
MAREY



Faculté FSS, Sciences, INSPE,
Faculté des Sciences Médicales et Paramédicales,
Ecole Centrale Marseille
Sections 60, 50, 54, 57, 58 et 74 du CNU

PÔLE D'ADMINISTRATION ET DE GESTION (3 IT/BIATSS statutaires + 2 contractuels)

Responsable :
Mélissa SAFOURCADE, IGE AMU
Gestion financière contrats, missions AMU, prestations internes :
Ulysse AUBIN, CDD TECH AMU
Wilfried MEOZZI, TECH AMU
Gestion administrative, RH, valorisation :
Sophie SEGUINEL, TCE CNRS
Budget, gestion financière dotation, missions CNRS :
Visnja DOMAZET, CDD AI CNRS

DIRECTION

Dr. Martine PITHIOUX (Directrice)
Pr Nicolas MASCRET (Directeur-adjoint)
Pr Guillaume RAO (Directeur-adjoint)
Dr. Stéphane VIOLLET (Directeur-adjoint)
Mélissa SAFOURCADE (Responsable administrative)

CONSEIL DE LABORATOIRE
(trimestriel) Directrice,
Directeurs-adjoints,
Représentants élus et nommés

COMITÉ DE DIRECTION (mensuel)
Directrice, Directeurs-adjoints,
responsables d'équipes et axes, plateformes
et centre de ressources, responsable modèle
animal

COMMUNICATION
Patrick SAINTON
Xavier MEYNARD

FORMATION CONTINUE
Thelma COYLE

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ
Julien DIPERI
Sylvain FLOUCAT
Patrick SAINTON
(Assistants de Prévention)

TRANSITION ECOLOGIQUE
Benjamin
GOISLARD DE MONSABERT
Valentin PERONI

**ASSEMBLÉE
GÉNÉRALE**
(annuelle)

SÉMINAIRES
Eva FILLEUR-Flavy ROSEREN-
Rémi DEMARIA- Julia
JAKUBOWSKA-Gaetan
PERROTTE – Fauzi ABKAR –
Achwak DBIRA -Oryanne
CHARBONNIER

- Direction
- Instances Représentatives
- Recherche
- Services Communs
- Plateformes

*** Responsable d'équipe**
Responsable d'axe

3 ÉQUIPES DE RECHERCHE

79 Chercheurs et Enseignants-Chercheurs, 51 personnels non-permanents (doctorants, post-doc, ATER...)

BioMécanique/bioIngénierie (BMI) – 32 permanents

ABOUT, Imad, PR, AMU	JEANNEAU, Charlotte, MCF, AMU
ARGENSON, Jean-Noël, PUPH, AMU	LAFFORGUE, Pierre, PUPH, AMU
BARLA, Charlie, PR, AMU	LAMY, Edouard, MCF, AMU
BERTON, Eric, PR, AMU	LAUNAY, Franck, PUPH, AMU
BLONDEL, Benjamin, PUPH, AMU	LE CORROLLER, Thomas, PUPH, AMU
BUKIET, Frédéric, PUPH, AMU	MESURE, Serge, MCF, AMU
CATHERINE, Jean-Hugues, MCUPH, AMU	OLLIVIER, Matthieu, PUPH, AMU
CHABRAND, Patrick, PREM, AMU	PARRATTE, Sébastien, PUPH, AMU
CHAMPSAUR, Pierre, PUPH, AMU	PESENTI, Sébastien, PUPH, AMU
CHAVET, Pascale, MCF, AMU	PITHIOUX, Martine, DR, CNRS*
FLECHER, Xavier, PUPH, AMU	RAO, Guillaume, PR, AMU*
FUENTES, Stéphane, PUPH, AMU	ROFFINO Sandrine, MCF, AMU
GIRAUD, Thomas, MCUPH, AMU	ROSEREN Flavy, EC CDD, AMU
<u>GOISLARD DE MONSABERT, Benjamin,</u>	ROSSI, Jean-Marie, MCF, ECM
MCF, AMU	SOMMER, Pascal, DREM, CNRS
GUENOUN, Daphné, PUPH, AMU	TAILLEBOT, Virginie, MCF, AMU
JACQUET Christophe, MCUPH, AMU	VIGOUROUX, Laurent, MCF, AMU

Axes : Mécanobiologie et Biomécanique intégrative

Dynamiques Comportementales et Cognition (DyamiCC) - 33 permanents

BERTIN, Denis, PR, AMU	MARQUESTE, Tanguy, PR, AMU
BLOUIN Jean, DR, CNRS	MARTHA, Cécile, MCF, AMU
BOOTSMA, Reinoud, PREM, AMU	MASCRET, Nicolas, PR, AMU
BOULAY, Christophe, PH	MESTRE, Daniel, DREM, CNRS
BOURDIN, Christophe, PR, AMU	MILLE, Marie-Laure, MCF, UTLN
BREZUN, Jean-Michel, MCF, AMU	MONTAGNE, Gilles, PR, AMU
BRINGOUX, Lionel, PR, AMU	MOUCHINO Laurence, PR, AMU
CASANOVA, Rémy, MCF, AMU	NICOL, Caroline, PR, AMU
CEYTE, Hadrien, PR, AMU*	REY, Olivier, MCF, AMU
COQ, Jacques-Olivier, CR, CNRS	ROMAIGUERE, Patricia, CR, CNRS
CURY, François, PR, AMU	SARLEGNA, Fabrice, CR, CNRS*
DECHERCHI, Patrick, PR, AMU	SEVREZ, Violaine, MCF, AMU
DOUSSET, Erick, MCF, AMU	SLEIMEN MALKOUN, Rita, MCF, AMU
DUPUY Emma, MCF, AMU	TEMPRADO, Jean-Jacques, PR, AMU
FERNANDEZ, Laure, MCF, AMU	TRAVERT, Maxime, PR, AMU
KACHIDIAN, Philippe, MCF, AMU	VERCHER, Jean-Louis, DREM, CNRS
	VORS, Olivier, MCF, AMU

Axes : Processus sensorimoteurs, perceptifs et psychologiques et
Contexte, adaptation et intervention

Systèmes Bio Inspirés (SBI) – 14 permanents

ARROYAVE TOBON, Santiago, MCF
HDR, AMU
CHAVES JACOB, Julien, PR, AMU
DE GRAAF, Jozina, PR, AMU
ENGELS, Thomas, CR, CNRS
FRANCESCHINI, Nicolas, DREM, CNRS
LINARES, Jean-Marc, PR, AMU*
MARTINEZ, Dominique, DR, CNRS
MORICE, Antoine, MCF, AMU
PARISSE, Jean-Denis, MCF, AMU
SERRES, Julien, PR, AMU
SPRAUEL, Jean-Michel, PREM, AMU
TADRIST, Loïc, MCF HDR, AMU
VERGEZ Lucas, EC CDI, AMU
VIOLLET, Stéphane, DR, CNRS*

Axes : Biorobotique et
Mécanismes bio-inspirés

TECHNOSPORT

Responsable scientifique : Guillaume RAO
Responsable technique : André JACQUES

MECABIO

Resp. scient. : Martine PITHIOUX / Jean-Marie ROSSI

ARENE DE VOL ROBOTEX 2.0 – TIRREX

Responsable scientifique : Julien SERRES
Responsable technique: Julien DIPERI

CENTRE DE RESSOURCES (POOL INGÉNIERIE)

Responsable : Patrick SAINTON

EFFECTIFS

14 IT/BIATSS statutaires
14 ingénieurs/techniciens contractuels

ÉQUIPEMENTS

Dispositifs expérimentaux, Matériels, Logiciels

5 PÔLES

Pôle 3D temps réel et XR
Pôle électronique
Pôle mécanique
Pôle programmation
Pôle informatique

CENTRE DE RÉALITÉ VIRTUELLE DE LA MÉDITERRANÉE (CRVM)

Responsable scientifique : Remy CASANOVA
Responsable technique : Jean-Marie PERGANDI

PLATEFORME TECHNOLOGIQUE DU PAYS D'AIX (TECHNOVALO)

Responsable scientifique : Santiago ARROYAVE-TOBON
Responsable technique : Julien DIPERI



Instituts CNRS Biologie, CNRS Ingénierie, CNRS
Sciences Informatiques
Sections 28, 11, 3 du CNRS

INSTITUT
DES SCIENCES **ETIENNE**
DU MOUVEMENT **JULES**
MAREY

amU
Aix Marseille Université

Faculté FSS, Sciences, INSPE,
Faculté des Sciences Médicales et Paramédicales,
Ecole Centrale Marseille
Sections 60, 50, 54, 57, 58 et 74 du CNU

Centre de Ressources

Responsable : SAINTON Patrick IR CNRS

*SOUTIEN LOGISTIQUE
du laboratoire et de ses
équipements*

PRESTATIONS DE SERVICE

EXPERTISE

COMITÉ DE PILOTAGE

Direction et membres nommés

JACQUES André	IGR AMU	Responsable technique Technosport
PERGANDI Jean-Marie	IGR AMU	Responsable technique CRVM
POUS Frédéric	IGRHC AMU	Ouverture scientifique et communication

14 IT/BIATSS titulaires

18 Contractuels

PÔLE ÉLECTRONIQUE

*Conception, maintenance,
développement de
dispositifs électroniques,
électrotechniques et/ou
informatiques*

PÔLE MÉCANIQUE

*Réalisation, montage,
mise au point et
maintenance
d'ensembles mécaniques
et micro-mécaniques*

Mécanique traditionnelle

*Micro-mécanique &
Prototypage rapide*

PÔLE PROGRAMMATION

*Acquisition, traitement et
analyse des données
expérimentales
Modélisation
Développement des
programmes
informatiques
Simulation en réalité
virtuelle*

PÔLE INFORMATIQUE

*Administration et
gestion des ressources
matérielles
et du réseau
Achat, mise à jour des
licences logicielles
Charte informatique*

PÔLE 3D temps réel et XR

*Conception, évaluation
et développement
d'applications 2D/3D/XR*

BERGERET, Eric, TCS CNRS

BULOUP, Franck, IEHC CNRS

COYLE, Thelma, IEHC CNRS

DIPERI, Julien, AI CNRS

DONNEAUD, Alain, ASI AMU

FLOUCAT, Sylvain, IECN CNRS

GOULON, Cédric, IEHC CNRS

INGARGIOLA, Jean-Marc, IGECE AMU

JACQUES, André, IGR AMU

MASIA, Nathalie, IEHC CNRS

PERGANDI, Jean-Marie, IGR AMU

POUS, Frédéric, IGRHC AMU

SAINTON, Patrick, IR CNRS

STUART, David, IECN CNRS