

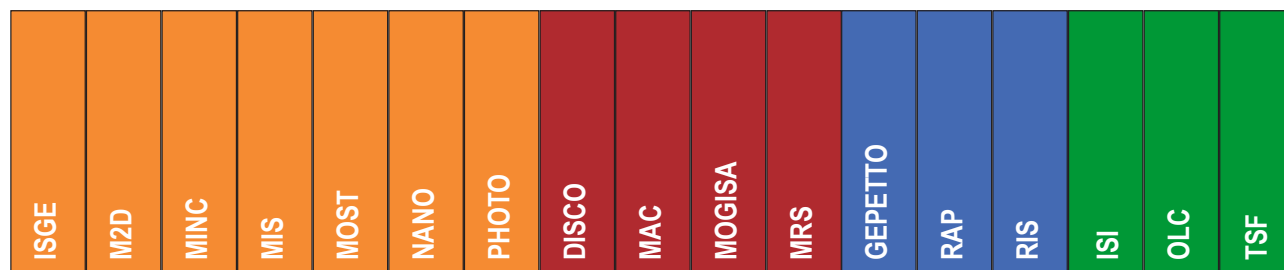


Micro et Nano Systèmes

Modélisation, Optimisation et Conduite des Systèmes

Robotique et Intelligence Artificielle

Systèmes Informatiques Critiques



Groupes de recherche



Intégration de systèmes de gestion de l'énergie
Responsable : M. BAFLEUR DR

Cadres Scientifiques	Doctorants
C. ALONSO P. AUSTIN M. BREIL-DUPUY M. BRUNET F. CAIGNET J.M. DILHAC J.M. DORKEL B. ESTIBALS K. ISOIRD J.P. LAUR F. MORANCHO N. NOLHIER J.L. SANCHEZ P. TOUNSI H. TRANUDUC	P. ARTILLAN A. BENAZZI O. BON C. CABAL F. CAPY C. CARMEL A. CESARI T. DE MAGLIE J.L. FOCK SUI TOO Y. GAO A. GENDRON W. HABRA F. JEZEQUEL N. LACRAMPE J. LE GAL A. LIU S. PETIBON L. SAINT-MACARY A. SALLES J.P. SAUVEPLANE A. SIMON L. THEOLIER Y. WEBER

ISGE

Microdispositifs et microsystèmes de détection
Responsable : P. TEMPLE-BOYER CRhdr

Cadres Scientifiques	Doctorants
E. BEDEL-PEREIRA F. CRISTIANO L. FADEL A. MARTINEZ P. MENINI F. OLIVIE P. PONS* G. SARRABAYROUSE E. SCHEID F. THEREZ	A. BENYAHIA H. CHALABI M. GAVELLE M. JATLAOU J.F. LE NEAL P. LEFILLASTRE* C. MAJ M. OLSZACKI S. POIRIER L. POINT F. SEVERAC C. SHI C. TROPIS N. YBOUE

M2D

Micro et nanosystèmes pour les communications
Responsable : R. PLANA P

Cadres Scientifiques	Doctorants
M. AL AHMAD H. AUBERT F. COCCETTI D. DRAGOMIRESCU D. DUBUC K. GRENIER P. PONS*	H. ACKHAR A. ALI MOHAMED ALI C. BORDAS T. CAILLET M.N. DO S. HEBIB F. KHALIL M. LAHMAMDI A. LECOINTRE S. PACCHINI F. PENNEC A. RASHID T. RICART J. RUAN T.M. VU K. YACINE

MINC

Microsystèmes et intégration des systèmes
Responsable : J.Y. FOURNIOLS P

Cadres Scientifiques	Doctorants
L. ANDRIEUX A. BANCAUD J.L. BOZARD A. BOUKABACHE H. CAMON E. CAMPO T. CAMPS* A. CAZARRE M. CHAN M. DJAFARI-ROUHANI A. ESTEVE D. ESTEVE A.M. GUE B. JAMMES G. LANDA A. MARTY C. ROSSI J. SUDOR J. TASSELLI	G. ARDILA-RODRIGUEZ S. BONHOMME M. BRUT R. FULCRAND D. GUIHAL A. HEMERICK N. JEMAI E. LAURENT P. LEFILLASTRE* B. MARTY C. MASTAIL M. MATMAT G. PALUMIER H. PEZOUS G. RENVEZ M. ROUSSEAU H. SHARABATY I. ZAHY H. ZHOU

MIS

Microondes et opto-microondes pour systèmes de télécommunications
Responsable : O. LLOPIS DR

Cadres Scientifiques	Doctorants
L. ESCOTTE J. GRAFFEUIL T. PARRA J.F. SAUTEREAU J.G. TARTARIN E. TOURNIER C. VIALON	H. BRAHIMI M. CAMUS C. CHAMBON A. CROSSON R. ELIET H. GHANNAM S. GODET S. GRIBALDO W. KAROUI P.H. MERRER G. SOUBERCAZE-PUN D. VENTURIN

MOST

Nanobiosystèmes
Responsable : C. VIEU P

Cadres Scientifiques	Doctorants
C. BERGAUD L. NICU D. SAYA C. SEVERAC	T. ALAVA C. AVELA N. BERTHET J.C. CAU J. CHALMEAU M. GENEVIEVE M.S. HABTOUN H. LALO P. LOW A. MARTINEZ RIVAS L. TANGUY C. THIBAUT C. TINGUELY

NANO

Photonique
Responsable : C. FONTAINE DR

Cadres Scientifiques	Doctorants
G. ALMUNEAU P. ARGUEL V. BARDINAL-DELAGNES S. BONNEFONT T. CAMPS* O. GAUTHIER-LAFAYE F. LOZES G. VASSILIEFF	C. AMAT O. BOUCHARD M. BOUTILLIER M. CONDE M. DESPLATS E. HAVARD S. HERNANDEZ K. KOUKOS A. LARRUE

PHOTO

Diagnostic, supervision et conduite qualitatifs
Responsable : L. TRAVE-MASSUYES DR

Cadres Scientifiques	Doctorants
A. ACHAIBOU J. AGUILAR-MARTIN E. CHANTHERY M. COMBACAU B. DAHOU A. DONCESCU C. JAUBERTHIE M.V. LELANN F. MORA-CAMINO Y. PENCOLE G. ROUX A. SUBIAS-CHAILLET	MC DRtem MC P P MChdr MC P CR P MChdr

DISCO

Méthodes et algorithmes en commandes
Responsable : I. QUEINNEC CRhdr

Cadres Scientifiques	Doctorants
D. ARZELIER L. BAUDOUIN J. BERNUSSOU J.L. CALVET M. ELKIHIL G. GARCIA F. GOUAISBAUT D. HENRION J.B. LASSERRE V. MAHOUT D. PEAUCELLE B. PRADIN C. PRIEUR S. TARBOURIECH	CRhdr CR DR P MC P MC CR CR DR CR P CR DR

MAC

Modélisation, optimisation et gestion intégrée de systèmes d'activités
Responsable : P. LOPEZ CRhdr

Cadres Scientifiques	Doctorants
C. ARTIGUES C. BRIAND J. ERSCHLER P. ESQUIROL G. FONTAN M.J. HUGUET C. MERCE M. MONGEAU	CR MC P MC MC P P CT

MOGISA

Modélisation et contrôle des réseaux et signaux
Responsable : A. MONIN CRhdr

Cadres Scientifiques	Doctorants
U. AYESTA O. BRUN J.M. GARCIA F. LE GALL T. MONTEIL G. MONTSENY G. SALUT L. SEGUI	CR CR DR CRhdr MC CRhdr DR CT

MRS

GEPETTO, le mouvement humanoïde
Responsable : J.P. LAUMOND DR

Cadres Scientifiques	Doctorants
F. LAMIRAUX P. SOUERES M. TAIX E. YOSHIDA	CRhdr CRhdr MC CT

GEPETTO

Robotique, action et perception
Responsable : M. DEVY DR

Cadres Scientifiques	Doctorants
V. CADENAT M. COURDESSES P. DANES M. RENAUD	MC P MC P

RAP

Robotique et interactions
Responsable : R. ALAMI DR

Cadres Scientifiques	Doctorants
R. CHATILA J. CORTES G. GIRALT F. INGRAND S. LACROIX D. SIDOBRE T. SIMÉON	DR CR DRem CR CRhdr MC CRhdr

RIS

Cadres Scientifiques

DR : Directeur de Recherche
CR : Chargé de Recherche
CT : Chargé de Recherche Temporaire
EC : Enseignant-Chercheur
MC : Maître de Conférences
P : Professeur
em : Emérite
hdr : Habilité à Diriger des Recherches

Ingénierie système et intégration
Responsable : M. PALUDETTO P

Cadres Scientifiques	Doctorants
M. COURVOISIER H. DEMMOU P. ESTEBAN A. NKETSA J.C. PASCAL A.E.K. SAHRAOUI	P MC MC P MC P

ISI

Outils et logiciels pour la communication
Responsable : F. VERNADAT P

Cadres Scientifiques	Doctorants
S. ABDELLATIF B. BERTHOMIEU P. BERTHOUM C. CHASSOT J.P. COURTAT L. DAIRINE P. DE SAQUI-SANNES M. DIAZ K. DRIRA E. EXPOSITO T. GAYRAUD G. JUANOLE Y. LABIT J. LACAN D. LE BOTLAN A. LOZES P. OWEZARSKI T. PERENNOU B. PRADIN-CHEZALVIEL P. SENAC S. TAZI R. VALETTE T. VILLEMIUR	MC CR MC MChdr DR (en détachement au MAE) EC DR EC DR MC MChdr P MC MC MC CRhdr EC P EC MChdr DR MChdr

OLC

Tolérance aux fautes et sûreté de fonctionnement informatique
Responsable : J. ARLAT DR

Cadres Scientifiques	Doctorants
J. COLLET A. COSTES Y. CROUZET A. DE BONNEVAL Y. DESWARTE J.C. FABRE J. GUIOCHET M. KAANICHE K. KANOUN M.O. KILLUJAN J.C. LAPRIE V. NICOMETTE D. POWELL M. RIVIERE M. ROY P. THEVENOD-FOSSE H. WAESELYNCK	DR P CRhdr MC DR MC CRhdr CR DR MC DR MC CR DR CR

TSF

Post-doctorants

N. SALATGE