

Fiche mise à jour le 26/10/2023 ■

201019183M : UAR 3380 - IRCICA - Institut de recherche sur les composants logiciels et matériels pour l'information et la communication avancée - Unité de recherche

Responsables

Directeur - Laurent GRISONI à partir du 01/07/2023

laurent.grisoni@univ-lille.fr

Adresse : 50 avenue Halley 59658 VILLENEUVE D ASCQ CEDEX

Site : <http://www.ircica.univ-lille1.fr/>

Descriptif : Basé sur une structure en hôtel à projets, l'IRCICA développe depuis une dizaine d'années des recherches interdisciplinaires pour imaginer et créer les technologies de l'information et de la communication responsables. Ce fonctionnement permet de fédérer au sein d'un même lieu des chercheurs et enseignants chercheurs de compétences complémentaires de 4 laboratoires partenaires (CRIStAL, IEMN, PhLAM,L2EP) pour aborder les grands défis scientifiques et sociétaux avec des approches interdisciplinaires et/ou de co-design dès l'embryon des projets. l'IRCICA déploie ses activités de recherche interdisciplinaires et /ou en rupture en s'appuyant sur 3 plateformes expérimentales au meilleur niveau international dans les domaines des fibres optiques (FIBERTECH), des systèmes de communication Avancée et de la réalité virtuelle et immersive (REVICA) et sur les 4 laboratoires partenaires.

Ecole(s) doctorale(s) de rattachement : non renseignée

Rattachée au(x) thème(s) de recherche suivant(s):

- Objets connectés, Photonique, interaction tactile et gestuelle, traitement bio-inspiré pour l'information

Liens avec d'autres structures :

Aucun

Contact: direction@ircica.univ-lille1.fr

Année de création :2010

Site ESR : Aucun

Classement scientifique ERC :

- PE4 : Physical and analytical chemical sciences : analytical chemistry, chemical theory, physical chemistry/chemical physics
- PE6 : Computer science and informatics : informatics and information systems, computer science, scientific computing, intelligent systems
- PE7 : Systems and communication engineering : Electrical, electronic, communication, optical and systems engineering

Domaine scientifique :

- 2 : Physique 2010

- 9 : Sciences et technologies de l'information et de la communication 2010
- 8 : Sciences pour l'ingénieur 2010

Etablissements

test	LILLE - Université de Lille (EPE) (USR 3380) (établissement tutelle à partir de 2018)	Etablissement référent
test	CNRS - Centre national de la recherche scientifique (UAR 3380) (établissement tutelle à partir de 2020)	

Historique

- Libelle(s) de structure
 - 18/09/2015 : Institut de recherche sur les composants logiciels et matériels pour l'information et la communication avancée
 - 27/03/2014 : INSTITUT DE RECHERCHE SUR LES COMPOSANTS LOGICIELS ET MATERIELS POUR L'INFORMATION ET LA COMMUNICATION
 - 10/06/2010 : IRCICA

- 10/06/2010 : INSTITUT DE RECHERCHE EN COMPOSANTS ET SYSTEMES POUR L INFORMATION ET LA COMMUNICATION AVANCEE
- Responsable
 - 01/01/2010 - 31/12/2013 : ALAIN CAPPY (DIR)
- Label et Numéro d'établissement
 - 20/01/2022 : **UAR 3380**
CNRS - Centre national de la recherche scientifique (UAR 3380)
 - 13/05/2020 : **USR 3380**
LILLE - Université de Lille (EPE) (USR 3380)
 - 26/03/2014 : **USR 3380**
CNRS - Centre national de la recherche scientifique (UAR 3380)
- Etablissements
 - 2018 - 2021 : LILLE- Université de Lille
 - 2011 - 2019 : IFSTTAR- Institut français des sciences et technologies des transports, de l'aménagement et des réseaux
 - 2015 - 2017 : LILLE 1- Université des Sciences et Technologie Lille 1
 - 2010 - 2014 : LILLE 1- Université des Sciences et Technologie Lille 1
 - 2010 - 2014 : CNRS- Centre national de la recherche scientifique
 - 2010 - 2010 : INRETS- Institut National de Recherche sur les Transports