Projets financés

Projets de Recherches - en cours

AIR (2022-2025)

AIR
Estelle Michinov

Augmenter les Interactions à Rennes

Financeur: Agence Nationale de la Recherche AMI

Partenaires: Université Rennes 1, Université Rennes 2, INSA Rennes, Rectorat académie de Rennes, Artefacto, Klaxoon, Orange, Edtech du Grand Ouest

ASSISTMOV (2024-2031)

PI3 ASSISTMOV

Nathalie Pichot

Objet: Le projet intégré PI3 “ASSISTMOV”, composé d’une équipe pluridisciplinaire ingénierie et de Sciences Humaines et Sociales (SHS), cible le cas d’usage de l’utilisation de la robotique d’assistance au mouvement de personnes en situation de handicap (PSH).

Financeur: ANR/PEPR

Partenaires: Commissariat à l'énergie atomique, CNRS, INRIA, Université de Rennes, Université Rennes 2 (LP3C), Université Claude Bernard Lyon 1, INSA, ENS Arts et métiers, ENS Arts et industries textiles, Sorbonne Université, Paris Saclay, Université d'Artois, Université Lumières Lyon 2 (EVS), ENS Mines Telecom Atlantique Bretagen Pays de la Loirs, APPROCHE.

CLINIQUE FSEF-PLESIR (2023-2028)

Agnès Lacroix

Objet: La place du Langage dans l'expression de la souffrance de jeunes

Financeur: Région Bretagne, AAP Recherche et Société

Partenaires: Fondation Santé des Etudiants de France

CMIO (2024-2028)

CMIO

Alain Somat

Objet: « Métaux critiques dans les orogènes (CMiO): Comment les processus métamorphiques et tectoniques concentrent les métaux critiques dans la croûte terrestre »

Financeur: ANR

Partenaires: CNRS, Université de Montpellier, Université de Grenoble Alpes et Institut Polytechnique de Grenoble, Institut de recherche pour le développement, Université Savoie Mont-Blanc, Université Gustave Eiffel, ISTerre, GexplOre, Bureau de Recherche Géologiques et Minières (BRGM), Géosciences

DARKUPI (2022-2025)

DARKUPI m@rsouin

Séverine Erhel

Objet: Comprendre le rôle des Dark patterns dans les usages problématiques d'internet

Financeur: Région Bretagne

DISP (2024-2027)

Cinzia Guarnaccia

Objet: l'Accompagnement des personnes placées sous main de justice dans le cadre des programmes REFLECTO: évaluation du dispositif mis en oeuvre par le SPIP du Finistère et de ses impacts

Financeur: Ministère de la justice

Partenaires: Université Rennes 2 (LP3C), UBO (Lab-Lex), Ministère de la Justice (Direction de l'administration pénitentiaire), SPIP du Finistère

ECC'IPE (2023-2027)

ECC'IPE

Nicolas Michinov

Entraînement aux Compétences Collaboratives et Interventions sur Plateforme

Financeur: AAP Innovation Numérique et Excellence Éducative (INÉE)

Partenaires: LIMOS (UCA), LP3C

écrit+ (2017-2027)

écrit+

Nicolas Klutchnikoff (porteur politique)
Yvonnick Noël (responsable scientifique)
Anna Briand-Bergman (gestion financière)

Développement d'une plate-forme numérique d'évaluation et de remédiation en maîtrise du français écrit, basée sur un modèle psychométrique adaptatif.

Financeur: Agence Nationale de la Recherche (PIA3, NCU)

Partenaires: Université Ouverte des Humanités (UOH), U. Strasbourg, U. Paris-Nanterre, U. Côte d'Azur, U. Paris 1 Panthéon-Sorbonne, Institut De Recherche Et d'Innovation du Centre Pompidou (IRI), Le Mans Université, U. Paul Valéry – Montpellier 3, U. Caen Normandie, U.Grenoble - Alpes, U. Sorbonne Nouvelle, U. Toulouse Jean Jaurès, U.Clermont Auvergne, Centre Universitaire de Mayotte, GIP PIX, U. des Sciences en Ligne (UNISCIEL)

EQUIPAD (2022-2025)

Caroline Aufffray et Amandine Dubois (porteuses)

Effets d'interventions non médicamenteuses sur le fonctionnement psychologique de résidents d'EPHAD: Activités Assistées par le Cheval versus Activités artistiques

Financeur: IFCE (Institut Français du Cheval et de l'Equitation)

Partenaires: HSTV (EPHAD de Plougastel-Daoulas)

HIT (2020-2026)

Handicap Innovation Territoire

Nathalie Pichot

Objet: projet collaboratif porté par Lorient Agglomération ayant pour ambition de faire du handicap un levier d'innovation sociale et technologique au service des citoyens, tout en favorisant l'attractivité économique du territoire. L'objectif ? Assurer l'inclusion de tout citoyen en situation de handicap.

Financeur: Région Bretagne

Partenaires: Lorient agglomération

LUNNE (2022-2026)

LUNNE
Alain Somat

La Lumière Nuit la Nuit à l'Environnement

Financeur: Agence Nationale de la Recherche

Partenaires: Université Gustave Eiffel, Université Toulouse 3, Nantes Université, CEREMA, Rennes Métropole, Montpellier Métropole, Syndicat d'Energie du Tarn

PROFAN TRANSFERT (2024-2027)

PRO-FAN Transfert

Nicolas Michinov

Objet: déploiement de dispositifs expérimentaux de formation à l'acquisition et à l'évaluation de compétences socio-comportementales dans la formation professionnelle.

Financeur: ANR, investissements d'avenir, France 2030

Partenaires: CNRS, Laboratoire de Psychologie Sociale et Cognitive (LAPSCO, Université Clermont Auvergne), Laboratoire d'Informatique de Modélisation et d'Optimisation des Systèmes (LIMOS, Université Clermont Auvergne), Laboratoire de Psychologie Cognitive (LPC, Aix-Marseille Université), Laboratoire Cognition, Comportement, Communication (LP3C, Université Rennes 2), Laboratoire de Recherche sur les Apprentissages en Contexte (LaRAC, Université Grenoble Alpes), Université de Lausanne, Université de Genève.

REFLECTO (2024-2026)

Cinzia Guarnaccia

Objet: L'accompagnement des personnes placées sous main de justice dans le cadre des programmes REFLECTO: évaluation du dispositif mis en oeuvre par le SPIP du Finistère et de ses impacts.

Financeur: GIP Institut des Etudes et de la Recherche sur le Droit et la Justice

Partenaires: SPIP du Finistère

REVIE 2 (2023-2026)

CINZIA GUARNACCIA

Recherche Evaluation sur l'efficacité de la Réalité Virtuelle appliquée à la prise en charge des auteurs de violence conjugale

Financeur: Ministère de la Justice

Partenaires: Direction de l'Administration Pénitentiaire

ROBOK-2 (2021-2025)

ROBOK-2

Nathalie Pichot

"Etudier l'efficacité d'une rééducation avec le prototype ROBOK en association avec une rééducation traditionnelle après l'AVC sur l'équilibre après 1 mois de rééducation"

Financeur: FHU TECH-SAN, CMPRF de Kerpape

Partenaires: CHU RENNES, Centre Mutualiste de Rééducation et de Réadaptation Fonctionnelle de Kerpape, BA Healthcare, Université Rennes 2: LP3C et M2S

SéRENOS (2023-2025)

Alain SOMAT

Sécurité Routière: Eclairage Nocturne et Observation Satellitaire

Financeur: Ministère de l'Intérieur et des Outre-Mers

Partenaires: CEREMA

SESAME (2023-2027)

Alain SOMAT

PEPR SPLEEN/SESAME - Trajectoire socio-technique pour le stockage géologique terrestre de CO2 en France

Financeur: ANR

Partenaires: CNRS, Université de Pau et des Pays de l'Adour, l'IEP de Bordeaux, BRGM, Université de Lorraines, ENS des Mines de Paris, Université Rennes 2, IFP Energies Nouvelles

SKETCH (2021-2025)

SKETCH
Eric Jamet

Système Tutoriel Intelligent pour l'Apprentissage par le croquis

Financeur: Agence Nationale de la Recherche

Partenaires: IRISA Institut de Recherche en Informatique et Systèmes Aléatoires, IFPEK, IFSI G. Regnier
Université Rennes 2 - LP3C

SOUNDS (2020-2026)

SOUNDS

Nathalie Marec Breton

" Impact des contraintes phonologiques sur le développement langagier des personnes porteuses du Syndrome de Williams"

Financeur: Agence Nationale de la Recherche

Partenaires: Université Rennes 2 - LP3C, PsyNCog, Psychologie & Neurosciences Cognitives, Université de Liège, C2S, Cognition, Santé & Société, Université de Reims, CRP-CPO, Centre de Recherche en Psychologie : Cognition, Psychisme et Organisations, GRAMFC, Groupe de Recherches sur l'Analyse Multimodale de la Fonction Cérébrale, CRMR, Centres de Références de Maladie Rares

SPACEODC (2024-2029)

Alessandro GUIDA

L’espace mental en mémoire à travers d’une collaboration concurrentielle : Exploration des origines et de la trajectoire de développement »

Financeur: ANR

Partenaires: CNRS

SPATVERB (2022-2026)

Alessandro Guida

Influences spatiales sur la mémoire verbale

Financeur: Agence Nationale de la Recherche CE28

Partenaires: Laboratoire BCL(Bases, Corpus, Language) UMR 7320

TRIANGLE (2022-2025)

TRIANGLE

Eric Jamet et Nicolas Michinov

Travailler avec les Rétroactions Inteligentes d'une Application Numérique de Géométrie pour l'Engagement des Élèves

Financeur: Agence Nationale de la Recherche / AAP E-fran 3

Partenaires: IRISA Intuidoc, INSPE Bretagne, ISPE Poitiers, Académie de Rennes, Académie de Poitiers

TULIPE (2024-2029)

Agnès LACROIX

Protocole TULIpe: Transplantation Utérine pour infertilité utérine avec donneuse vivante ou en état de mort encéphalique

Financeur: CHU de Rennes

VILLE DE RENNES: LIMITS (2024-2027)

Sylvain DELOUVEE / Benoît TESTE

Etude sur le profil des mineurs interpellés à Rennes pour ILS

Financeur: Ville De Rennes

WANDER 2 (2024-2025)

Nathalie PICHOT

Expertise au sein du comité de surveillande de l'étude: "Effets de l’exosquelette Atalante sur la récupération de la marche chez les patients hémiparétiques non ambulatoires ou peu ambulatoires en phase aiguë/subaiguë"

Financeur/Partenaire: Wandercraft

Projets de Recherche Passés

PROJETS DE RECHERCHE PASSES

Projets	Objets	Financeur	Partenaires
Projets	Objets	Financeur	Partenaires
VEDECOM (2016-2020)	Accessibilité sociale du véhicule à conduite déléguée: Comprendre et anticiper les comportements des autres usagers de la route en interaction avec le véhicule autonome	VEDECOM	VEDECOM, Université Grenoble Alpes, Floralis UGA filiale
LESVI (2022-2024) Christèle Fraïssé (porteuse)	Représentations et visibilités lesbiennes. Articuler et croiser les regards artistiques et scientifiques autour des expériences de vie de lesbiennes de tous les âges	Projet financé par la région Bretagne dans le cadre du dispositif *Recherche & Société*	UBO, compagnie de théâtre contemporaine *La divine bouchère* (Brest)
OLIR Elisabeth Guillou	Observatoire du Littoral de La Réunion	convention DEAL-UBO	DEAL Réunion, BRGM, Université de La Réunion et Université de Bretagne Occidentale
CRI-KEE	Consumption and Representations of Insects – Knowledge on their Edibility in Europe	ANR: AAP générique 2019	GRANEM Université d’Angers
Litto'Risques (durée indeterminée) Elisabeth Guillou	Observatoire des risques côtiers d’érosion submersion - OSIRISC	CD29 - UBO - CEREMA	CD29 - UBO - CEREMA https://www.risques-cotiers.fr

ALINEA (2023-2024) Cinzia Guarnaccia	Dispositif de veille et d'accompagnement pour les proches endeuillés par le suicide	ARS	Fondation Bon Sauveur de Begard
NUMEC	L'apport des outils numériques pour étudier l'écriture et améliorer son apprentissage en France et au Québec	ANR FR-QSC NUMEC	CHART-UPEC-ESPE de Créteil Université Sherbrooke
P2IA C2	Kaligo français : une solution d'assistance pédagogique à l'enseignement du français au cycle 2	MEN- Appel à projets Partenariat d'innovation intelligence artificielle Société Learn&Go	
AGEO (projet Interreg)	Atlantic GEOhazard Platform	Programme Interreg Espace Atlantique via le Fonds européen de développement régional (FEDER)	cf. partenaires : https://www.risques-cotiers.fr/
UDMEX	Utilisation des doigts en mathématiques et enseignement explicite	Institut Français de l'Education (IFE) ; appel à projet LéA (Lieux d'éducation associés)	INSPE
FABMOZH (2022-2024) Magdalini Dargentas	Fabrique des mobilités durables de Bretagne	Région Bretagne (APR « Recherche et société »), BQR-UBO	LABERS (UBO) et l'Association Le Lieu Dit.
KaligoDYS	Une solution logicielle sur tablette tactile associée à un stylet ergonomique pour faciliter le diagnostic et la rééducation des troubles de l'apprentissage de l'écriture comme la dysgraphie et la dyspraxie chez les enfants et les jeunes adultes	Société Learn&Go	Polymorph, Beachild Ildys et l'Université de Bretagne Occidentale
ARICO (2020-2024) Elisabeth Guillou	Co-construction de scénarios d'Adaptation des territoires maritimes aux RIsques COtiers dans un contexte de changements climatiques en France et au Québec : ARICO	ANR, APR franco-québécois	UBO, ULCO, UDL, collectivités territoriales bretonnes, UQAR, UQAM, Université de Laval, collectivités territoriales québécoise https://www.risques-cotiers.fr/
SMART NOZ (2022-2024) Magdalini Dargentas	Des nuits plus durables et résilientes en Bretagne	Région Bretagne (APR « Recherche et société »), BQR-UBO, Brest Métropole	équipes Géoarchitecture (UBO) et les associations Ener'gence et la compagnie Monaluna
ADCEM (2021-2023)	"Assistance Digitale pour la Coordination des Equipes Médicales"		société EXCENSE / Région Bretagne
NOZ NUM (2021-2023) Christèle Fraïssé	Marcher en ville la nuit. Les représentations du sentiment d'insécurité chez les femmes se déplaçant à pied de nuit en ville. Une comparaison entre Brest (France) et Puebla (Mexique)	Chaire Noz Breizh, financé par la MSHB – 2021-2023	UBO
reMERci (2021-2023) Elisabeth Guillou (porteuse) et Fabrice Buschini	Appropriation de l'espace maritime et littoral, représentation sociale de la mer et construction identitaire : Comprendre la perception des risques et l'adaptation aux enjeux des territoires	APR Fondation de France 2019 « Les futurs des mondes du littoral et de la mer. Pratiques, savoirs, visions et représentations	HCTI - UBO, ESO – Rennes2, Centre Universitaire des Fjords Ouest (Islande)
RESID (2019-2023) (sous la dir. d'Elisabeth Guillou)	Représentation sociale et identité : étude comparative sur la place de la mer dans la construction des savoirs chez les populations bretonne et islandaise	ARED Bretagne + CDE	Doctorant : Anthony Farge
WANDERCRAFT (2021-2022) Nathalie Pichot	Etude utilisation exosquelette robotique	Wandercraft	Wandercraft Université Rennes 2 - LP3C
Boost'Europe- Boost'ERC - ECRANCOG (2021-2024) Alessandro Guida	"Etude de l'effet de la taille des écrans sur la cognition humaine"	Région Bretagne	
Véhicules connectés (2020-2024) Alain Somat	"Modèle d'accompagnement du changement résultant de la survenue des technologies relatives aux routes et aux véhicules connectés: études de l'acceptabilité à priori, de l'acceptation, puis de l'appropriation"	Ministère de la Transition Ecologique et Solidaire	Ministère de la Transition Ecologique et Solidaire Université Rennes 2 - LP3C
REVIE (2021-2022) Cinzia Guarnaccia	"La réalité virtuelle, un nouvel outil d'accompagnement des auteurs de violence conjugales"	Direction de l'Administration Pénitenciaire	Université Rennes 2 - LP3C DAP
WANDERCRAFT (2021-2022) Nathalie Pichot	Etude utilisation exosquelette robotique	Wandercraft	Wandercraft Université Rennes 2 - LP3C
PROFan (2017-2022)	"Répondre au besoin de nouvelles compétences pour l'emploi dans la société numérique"	Programme d'Investissement d'Avenir (Ministère de l'éducation national) CNRS	CNRS Université Rennes 2 - LP3C
GEFIS (2018-2022) Alain Somat	Gouvernance Élargie pour les Filières d'Ingénierie du Sous-sol - Agence Nationale de la Recherche	Agence Nationale de la Recherche	GIS GEODENERGIES - BRGM ACTYS BEE Université Rennes 2 - LP3C

COVEA (2019-2023) Nathalie Pichot	Etude sur un dispositif de télé présence robotisé pour le maintien à domicile des personnes en situation de handicap	Association Approche GIE COVEA AGORA	Association Approche GIE COVEA AGORA **Université Rennes 2 - LP3C (Porteur)**
Ville de Rennes (2021-2022) Cinzia Guarnaccia	"Besoins et Attentes des femmes victimes de violences: étude préliminaire à la mise en place de dispositifs d'accueil et accompagnement"	Ville de Rennes	Ville de Rennes Université Rennes 2 - LP3C
ANSM (2022) Florence Terrade	Accompagnement à l'élaboration d'un questionnaire pré-don"	Agence Nationale de Sécurité du Médicament	ANSM Université Rennes 2 - LP3C
DIS-HANDI	Douleur et inconfort induits par les soins au sein des établissements accueillant des enfants et adultes avec handicap moteur	Fondation de France, Fondation Motrice, Apicil	Porteur du projet : Brochard Sylvain LATIM, Inserm U1101 UBO/CHRU Brest. Amandine Dubois
"Mutilations génitales intersexuées"? (2018-2019)		Institut du Genre	Projet coordonné par Philippe Reigné, Professeur agrégé de droit, CNAM et Benjamin Moron-Puech, Maître de conférences en droit, Paris II. Christèle Fraïssé.
OSIRISC Elisabeth GUILLOU	Vers un observatoire intégré des risques côtiers d'érosion submersion	Fondation de France	
OSIRISC+ Elisabeth Guillou	Approche transdisciplinaire de la vulnérabilité systémique aux risques côtier : expérimentation avec des collectivités territoriales en Bretagne et bilan de l'existant	Expérimentation avec les collectivités territoriales – DREAL Bretagne	
RESSSAACC Elisabeth Guillou	Représentations sociales, sociologie et sensibilisation des acteurs sur l'adaptation au changement climatique	ADEME	
ACTIF (2017-2021)	"Apprentissage et Collaboration sur Tablettes, Interactions et Feedback"	AAP E-fran des programmes d'investissement d'avenir	LP3C (porteurs projet E. Jamet & N. Michinov), IRISA-Intuidoc, LOUSTIC, Conseil Régional de Bretagne, ESPE de Bretagne, Académie de Rennes, GIP-FAR, Espace des sciences, Learn&Go, Saooti, Collèges de l'académie de Rennes.
ZIKAlliance (2017-2020)	"A global alliance for Zika virus control and prevention"	H2020 - Commission européenne	
CONSPIRACY (2017-2020)	"Répondre à la Propagation des Théories du Complot"	Agence Nationale de la Recherche (ANR)	Responsable scientifique du projet Sylvain Delouvée
ELAINE (2018-2021)	Evaluation Longitudinale des Activités liées au Numérique Educatif T	Ministère de l'Education Nationale	Responsable scientifique du projet Maud Besançon
TSA (2018-2022)	Parcours de scolarisation et trajectoires de développement d'enfants avec TSA		IRESP - INSERM - Coordinatrice: Sandrine Le Sourn
EEC (2018-2021)	Education à l'Esprit Critique	Agence Nationale de la Recherche (ANR)	Responsable scientifique du projet Sylvain Delouvée
ACK (2018-2020)	"Enquête sur l'usage des dispositifs innovants dédiés à l'activité de rééducation fonctionnelle"		Association APPROCHE, Association COMETE France, Association KAP Ouest, LP3C (Nathalie Pichot)
ROBO-K (2012-2016)	" Etude de l'impact psychosocial de l'utilisation d'un robot de télé présence de patients hospitalisés"		BA System, Movea, CEA List,CRPCC, CHU Rennes, Centre de rééducation de Kerpape, OSEO - BPI
SCOOP (2016-2020)	"Impacts du déploiement du système SCOOP@F pour les gestionnaires routiers"	Ministère de l'Ecologie du développement durable et de l'énergie	
SUNSET (2016-2019) Responsable scientifique du projet Estelle Michinov	"Scrub Nurse Non-Technical Skills Training System"	Labex CominLabs	
(EIG) (2019-2020)	Etude Psychosociologique sur les Evenements Indésirables Graves liés aux soins en établissements de santé	CHU NANTES	
Sensibilisation du Grand Public à l'Hygiène des Mains (2019-2020)		CHU RENNES	
Analyse des déterminants psychologiques de l'adoption d'un système domotique de gestion du gymnase de Kerihouais Sébastien MEINERI		Mairie Hennebont	
Incitation de la population du pays de Ploërmel au changement de comportement de mobilité Sébastien MEINERI		Chambre de Commerce Pays Ploërmel	
Étude sur l'attractivité des métiers agricoles Jordy STEFAN		CHAMBRE DE L'AGRICULTURE DE BRETAGNE	
Instauration d'un référentiel cognitif CRIP à destination des personnels du département Thierry MORINEAU		DEPARTEMENT DU MORBIHAN	
Évaluation ergonomique			

d'un dispositif de télémédecine Thierry MORINEAU		CENTRE HOSPITALIER DE LORIENT	
Étude sur les stations mobiles d'urgence Thierry MORINEAU		CENTRE HOSPITALIER DE LORIENT C3S	HILL-ROM
Conception et évaluation d'une maquette d'interface logicielle Thierry MORINEAU & Sébastien Meineri		ISATECH	
V MARS Thierry MORINEAU	Réalité virtuelle, assistance et secours médical pour spationautes	ANR	
LEPDIR GAGA	Étude des représentations, pratiques et discours autour des notions de gaspillage et de gâchis	ADEME	Gaëlle BOULBRY
Influence des plantes et de leur représentation sur la santé Jordy STEFAN/Nicolas GUEGUEN		CLINIQUE DE LA MUTUALITE	
SIRCOME Gaëlle BOULBRY	Étude sur les potentiels effets sur les consommateurs de l'affichage de la durée de vie des produits	SIRCOME	
La santé des travailleurs non-salariés Sébastien MEINERI	RADIANCE GROUPE HUMANIS OUEST		
Étude sur l'impact des différentes formes de feedback auprès des ménages sur leurs déchets.		RENNES METROPOLE	
SEGULA Thierry MORINEAU	Recommandation sur le codage en couleur de symboles sur une interface homme-machine	SEGULA Engineering France	
SIMURGE 2017 Thierry MORINEAU	Analyse de l'activité de soignants médicaux et paramédicaux sur simulateur haute-fidélité lors de situations d'urgence, en vue de la conception d'un environnement de soins ergonomique	ARED-REGION BRETAGNE	