

RIN Doctorants 50% 2022
Liste principale

| RIN | Acronyme | Ecole Doctorale | Intitulé du projet | Directeur de thèse | Laboratoire | Cofinanceur | Etablissement employeur |
|---------------------------------|---------------|---|--|--------------------------|--|---|-------------------------------|
| Normandie Biomédicale et Chimie | IMPLOVA | ED 497 Normandie de Biologie Intégrative, Santé, Environnement | Impact de la localisation subcellulaire pour l'ingénierie métabolique chez <i>P. tricornutum</i> | BARDOR Muriel | GlycoMEV - Glycobiologie et Matrice Extracellulaire Végétale | Laboratoire MSV-IMMA, Université du Québec à Trois-Rivières, Canada | Université de Rouen Normandie |
| Normandie Biomédicale et Chimie | MnFluoMol | ED 508 Normandie de Chimie | Modern Strategies to Access Enantioenriched Fluorinated Molecules | BESSET Tatiana | COBRA - Chimie Organique, Bioorganique : Réactivité et Analyse | Beijing National Laboratory for Molecular Sciences | Université de Rouen Normandie |
| Normandie Biomédicale et Chimie | FLOC FLOC | ED 508 Normandie de Chimie | Flow Crystallization Downstream of Flow Chemistry | CARDINAEL Pascal | SMS - Sciences et Méthodes Séparatives | Kyung Hee University South Korea | Université de Rouen Normandie |
| Normandie Biomédicale et Chimie | EmerCoV | ED 497 Normandie de Biologie Intégrative, Santé, Environnement | Dynamique évolutive des Sarbecovirus : mécanismes et conditions d'émergence du SARS-CoV2. | LE GOUIL Meriadeg | GRAM 2.0 - Groupe de Recherche sur les Antimicrobiens et les Micro-organismes | FHU Respire | Université de Caen Normandie |
| Normandie Biomédicale et Chimie | GluNIC FEP | ED 497 Normandie de Biologie Intégrative, Santé, Environnement | Imagerie métabolique hybride par TEP-IRM multinoyaux (²³ Na/ ¹ H) dans l'insuffisance cardiaque | MANRIQUE Alain | SEILIRM - Signalisation, Electrophysiologie et Imagerie des Lésions d'ischémie - Reperfusion Myocardique | FHU Carnaval | Université de Caen Normandie |
| Normandie Biomédicale et Chimie | GONADOCHIM | ED 497 Normandie de Biologie Intégrative, Santé, Environnement | Evaluation de la gonadotoxicité des traitements de chimiothérapie administrés avant la puberté | RIVES Nathalie | GQG - Gamétogénèse et Qualité du Gamète | Comité de Seine Maritime de la Ligue Contre le Cancer | Université de Rouen Normandie |
| Normandie Biomédicale et Chimie | MAESTROVE | ED 497 Normandie de Biologie Intégrative, Santé, Environnement | Une thérapie basée sur les vésicules extracellulaires de CSM pour protéger le cerveau ischémié | TOUZANI Omar | ISTCT - Imagerie et Stratégies Thérapeutiques des pathologies Cérébrales et Tumorales | Centre National de la recherche Scientifique | CNRS |
| Normandie Biomédicale et Chimie | Medullarywalk | ED 497 Normandie de Biologie Intégrative, Santé, Environnement | Etude de la plasticité fonctionnelle des voies descendantes motrices reticulospinales après SCI | GUÉROUT Nicolas | GRHV - Groupe de Recherche sur le Handicap Ventilatoire | Agence Nationale de la Recherche | Université de Rouen Normandie |
| Normandie Biomédicale et Chimie | Microbiosthme | ED 497 Normandie de Biologie Intégrative, Santé, Environnement | Dynamique des microbiomes associées à l'asthme sévère des nourrissons | PLANTIER Jean-Christophe | GRAM 2.0 - Groupe de Recherche sur les Antimicrobiens et les Micro-organismes | FHU Respire | Université de Rouen Normandie |
| Normandie Biomédicale et Chimie | NeuroImaGrief | ED 497 Normandie de Biologie Intégrative, Santé, Environnement | Biomarqueurs de Neuroimagerie du Trouble de Deuil Prolongé | BUI Thanh-Huy Eric | ISTS - Imagerie et Stratégies Thérapeutiques de la Schizophrénie | FHU A'M'P | Université de Caen Normandie |
| Normandie Biomédicale et Chimie | DREAM | ED 591 Physique, Sciences de l'Ingénieur, Matériaux, Énergie | Développement d'un procédé sûr, intensifié et durable pour la valorisation de la bioMasse | LEVEEUR Sebastien | LSPC - Laboratoire de Sécurité des Procédés Chimiques | Métropole de Rouen Normandie Accelerer les transitions industrielle | INSA de Rouen Normandie |
| Normandie Biomédicale et Chimie | TRESSEN | ED 591 Physique, Sciences de l'Ingénieur, Matériaux, Énergie | Trajectoire morphosédimentaire des estuaires Normands depuis les deux derniers siècles | TESSIER Bernadette | M2C - Morphodynamique Continentale et Côtière | DREAL de Normandie | Université de Caen Normandie |
| Normandie Biomédicale et Chimie | BioDPlast | ED 497 Normandie de Biologie Intégrative, Santé, Environnement | Biodégradabilité des plastiques biosourcés : Home-compost et développement de filière | GATTIN Richard | Transformations et Agroressources | Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Énergie | UNILASSALLE |

RIN Doctorants 50% 2022
Liste principale

| RIN | Acronyme | Ecole Doctorale | Intitulé du projet | Directeur de thèse | Laboratoire | Cofinanceur | Etablissement employeur |
|---------------------------------|-----------------|--|---|----------------------|--|---|-------------------------------|
| Normandie Biomédicale et Chimie | ALCOPBS | ED 556 Homme, Sociétés, Risques, Territoire | Consommation d'alcool et stratégies comportementales de protection en milieu étudiant | MANGE Jessica | LPCN - Laboratoire de Psychologie de Caen Normandie | FHU A2MP | Université de Caen Normandie |
| Normandie Biomédicale et Chimie | ACQA | ED 590 Mathématiques, Information, Ingénierie des Systèmes | Amélioration des sorties de modèles numériques de cartographie de la qualité de l'air | PORTIER Bruno | LMI - Laboratoire de Mathématiques de l'INSA | Caisse des Dépôts - PIA Territoire d'Innovation | INSA de Rouen Normandie |
| Normandie Biomédicale et Chimie | PQcrypto | ED 590 Mathématiques, Information, Ingénierie des Systèmes | Conception et cryptanalyse de systèmes en cryptographie post-quantique basée sur les codes. | OTMANI Ayoub | LITIS - Laboratoire d'Informatiques, de Traitement de l'Information et des Systèmes | Agence Nationale de la Recherche | Université de Rouen Normandie |
| Normandie Biomédicale et Chimie | SimuRL | ED 590 Mathématiques, Information, Ingénierie des Systèmes | Apprentissage par renforcement pour la simulation de trafic multimodal | VERCOUTER Laurent | LITIS - Laboratoire d'Informatiques, de Traitement de l'Information et des Systèmes | Caisse des Dépôts - PIA Territoire d'Innovation | INSA de Rouen Normandie |
| Normandie Biomédicale et Chimie | EXPAND STRASSE | ED 591 Physique, Sciences de l'Ingénieur, Matériaux, Énergie | Investigation des isotopes les plus riches en neutrons du Béryllium et du Bore | MARQUÉS Miguel | LPC - Laboratoire de Physique Corpusculaire | Centre National de la recherche Scientifique | CNRS |
| Normandie Biomédicale et Chimie | Borderstress | ED 556 Homme, Sociétés, Risques, Territoire | PERSONNALITE BORDERLINE ET TROUBLE DE STRESS POSTTRAUMATIQUE A L'ADOLESCENCE : UN CONTINUUM? | GUILLERY Bérengère | NIMH - Neuropsychologie et Imagerie de la Mémoire Humaine | FHU Psychiatrie Enfant en Adolescent | Université de Caen Normandie |
| Normandie Biomédicale et Chimie | CatAA | ED 508 Normande de Chimie | Catalytic synthesis of chiral heterocycles: en route to beta- and gamma-Amino Acid derivatives | BRIERE Jean-François | COBRA - Chimie Organique, Bioorganique : Réactivité et Analyse | FWF agency | Université de Rouen Normandie |
| Normandie Biomédicale et Chimie | CONFINEZ | ED 508 Normande de Chimie | Comment garantir un confort olfactif en air intérieur tout en minimisant les effets sanitaires? | SAVARY Géraldine | URCOM - Unité de Recherche en Chimie Organique et Macromoléculaire | Le Havre Seine Métropole | Université le Havre Normandie |
| Normandie Biomédicale et Chimie | AVORTEQ | ED 497 Normande de Biologie Intégrative, Santé, Environnement | La métagénomique pour comprendre les étiologies inexplicables des avortements infectieux équine | LEON-SECK Albertine | BIOTARGEN | IFCE - Institut français du cheval et de l'équitation | Université de Caen Normandie |
| Normandie Biomédicale et Chimie | SERCOVAC | ED 497 Normande de Biologie Intégrative, Santé, Environnement | Etude du rôle des pompes calciques SERCA2 dans la chimiorésistance des cancers ovariens | N'DIAYE Monique | ANTICIPE - Unité de recherche interdisciplinaire pour la prévention et le traitement des cancers | Comité du Calvados de la Ligue Contre le Cancer | Université de Caen Normandie |
| Normandie Biomédicale et Chimie | DualChEReact | ED 508 Normande de Chimie | Dual cholinesterase reactivator against organophosphorus nerve agents poisoning | RENARD Pierre-yves | COBRA - Chimie Organique, Bioorganique : Réactivité et Analyse | Direction Général de l'armement | Université de Rouen Normandie |
| Normandie Biomédicale et Chimie | Axial_SteroSYNT | ED 508 Normande de Chimie | Axial-to-central Chirality Transfer in Stereospecific Synthesis of N-containing Heterocycles | LAWSON Ata | URCOM - Unité de Recherche en Chimie Organique et Macromoléculaire | Jean-Luc AYITOU | Université le Havre Normandie |
| Normandie Biomédicale et Chimie | SELENOBESITY | ED 497 Normande de Biologie Intégrative, Santé, Environnement | SELENOT for ER stress control as a new target against obesity and associated comorbidities | ANOUAR YOUSSEF | DC2N - Différenciation et Communication Neuronale et Neuroendocrine | INSERM | INSERM |

RIN Doctorants 50% 2022
Liste principale

| RIN | Acronyme | Ecole Doctorale | Intitulé du projet | Directeur de thèse | Laboratoire | Cofinancier | Etablissement employeur |
|---------------------------------|-----------------|---|--|-------------------------|---|---|-------------------------------|
| Normandie Biomédicale et Chimie | YoYo MRs | ED 497 Normande de Biologie Intégrative, Santé, Environnement | Yet obese Yet on Mineralocorticoid Receptor sensitization | OUVRARD-PASCAUD Antoine | EnVI - Nouvelles cibles pharmacologiques de la protection endothéliale et de l'insuffisance cardiaque | INSERM | INSERM |
| Normandie Digitale | TAICOCET | ED 590 Mathématiques, Information, Ingénierie des Systèmes | Transmodalité Haptique et Sonore pour l'Accès à l'Information en Condition de Cécité Textuelle | DIAS Gaël | GREYC - Groupe de recherche en Informatique, Image, Automatique et Instrumentation de Caen | MUNSTER TECHNOLOGICAL UNIVERSITY | Université de Caen Normandie |
| Normandie Digitale | Deepbrain | ED 590 Mathématiques, Information, Ingénierie des Systèmes | Deep neural networks and partial differential equations: application to topography prediction of bra | RUAN Su | LITIS - Laboratoire d'Informatiques, de Traitement de l'Information et des Systèmes | School of Mathematics and Statistics, Xi'an Jiaotong University | Université de Rouen Normandie |
| Normandie Digitale | EGACIM | ED 590 Mathématiques, Information, Ingénierie des Systèmes | Equations aux Dérivées Partielles Sur Graphes pour l'Apprentissage et la Classification de données : | ELMOATAZ Abderrahim | GREYC - Groupe de recherche en Informatique, Image, Automatique et Instrumentation de Caen | Communauté d'Agglomération du Cotentin | Université de Caen Normandie |
| Normandie Energies et Matériaux | XSHN | ED 591 Physique, Sciences de l'Ingénieur, Matériaux, Énergie | Développement d'un système de détection des rayons-X pour l'identification des Noyaux Superlourds | ACKERMANN Dieter | GANIL - Grand Accélérateur National d'Ions Lourds | Centre National de la recherche Scientifique | CNRS |
| Normandie Energies et Matériaux | PERFHYDRO | ED 591 Physique, Sciences de l'Ingénieur, Matériaux, Énergie | Prédiction des performances d'un parc d'hydroliennes en tenant compte des caractéristiques géom... | PINON Grégory | LOMC - Laboratoire Ondes et Milieux Complexes | IFREMER | Université le Havre Normandie |
| Normandie Energies et Matériaux | GISPHY | ED 591 Physique, Sciences de l'Ingénieur, Matériaux, Énergie | Gestion des Intermittences dans un Système de Production d'Hydrogène par Energies Marines Renouv. | CAMARA Mamadou Baïlo | GREAH - Groupe de Recherche en Electrotechnique et Automatique du Havre | Université du Québec à Trois Rivières/CANADA | Université le Havre Normandie |
| Normandie Energies et Matériaux | FOP | ED 591 Physique, Sciences de l'Ingénieur, Matériaux, Énergie | Exploration of the Fe-W-O and Fe-Nb-O systems for magnetism and photo(electro) chemistry. | MARTIN Christine | CRISMAT - Laboratoire de CRISTallographie et Sciences des Matériaux | FCHT UCT | Université de Caen Normandie |
| Normandie Energies et Matériaux | dimanche | ED 591 Physique, Sciences de l'Ingénieur, Matériaux, Énergie | Studies of neutron-induced reactions with Medley at GANIL | LEDOUX Xavier | GANIL - Grand Accélérateur National d'Ions Lourds | Uppsala University | Université de Caen Normandie |
| Normandie Energies et Matériaux | FISVIK | ED 591 Physique, Sciences de l'Ingénieur, Matériaux, Énergie | Fission Studies at VAMOS in Inverse Kinematics | FRANKLAND John | GANIL - Grand Accélérateur National d'Ions Lourds | Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives | Université de Caen Normandie |
| Normandie Energies et Matériaux | OxyCombDecaDilu | ED 591 Physique, Sciences de l'Ingénieur, Matériaux, Énergie | Etude expérimentale de nouveaux modes de combustion décarbonée par diffusion Raman spontanée | HONORE David | CORIA - Complexe de Recherche Interprofessionnel en Aérothermochimie | SINTEF | INSA de Rouen Normandie |
| Normandie Energies et Matériaux | CAMOGan | ED 590 Mathématiques, Information, Ingénierie des Systèmes | Caractérisation et Modélisation CEM haute fréquence des nouvelles technologies de composants de puis | RIAH Zouheir | IRSEEM - Institut de Recherche en Systèmes Electroniques Embarqués | Métropole de Rouen Normandie Accelerer les transitions industrielle | Université de Rouen Normandie |
| Normandie Energies et Matériaux | UTNiMan | ED 591 Physique, Sciences de l'Ingénieur, Matériaux, Énergie | Understanding of the combined effect of irradiation temperature, Ni and Mn-contents in RPV steels | PAREIGE Philippe | GPM - Groupe de Physique des Matériaux | SCK.CEN | Université de Rouen Normandie |

RIN Doctorants 50% 2022
Liste principale

| RIN | Acronyme | Ecole Doctorale | Intitulé du projet | Directeur de thèse | Laboratoire | Cofinanceur | Etablissement employeur |
|---------------------------------|------------|--|--|--------------------|--|--|-------------------------------|
| Normandie Energies et Matériaux | ACRAS | ED 591 Physique, Sciences de l'Ingénieur, Matériaux, Énergie | : L'intelligence artificielle au service de la cryogénie et de la radiofréquence des accélérateurs s | GHRIBI Adnan | GANIL - Grand Accélérateur National d'Ions Lourds | Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives | Université de Caen Normandie |
| Normandie Energies et Matériaux | FISFAS | ED 591 Physique, Sciences de l'Ingénieur, Matériaux, Énergie | ÉTUDE DE LA FISSION AVEC LES SPECTROMÈTRES VAMOS++ ET FALSTAFF | DUCRET Jean Eric | GANIL - Grand Accélérateur National d'Ions Lourds | Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives | Université de Caen Normandie |
| Normandie Energies et Matériaux | MEXICO | ED 591 Physique, Sciences de l'Ingénieur, Matériaux, Énergie | Modélisation Expérimentale et numérique des écoulements dans les macropores de préformes fibreuses | SAOUAB Abdelghani | LOMC - Laboratoire Ondes et Milieux Complexes | Le Havre Seine Métropole | Université le Havre Normandie |
| Normandie Energies et Matériaux | METROSPACE | ED 591 Physique, Sciences de l'Ingénieur, Matériaux, Énergie | Comportement de matériaux métalliques et céramiques durant l'entrée atmosphérique de débris spatiaux | BULTEL Arnaud | CORIA - Complexe de Recherche Interprofessionnel en Aérothermochimie | Métropole de Rouen Normandie Accelerer les transitions industrielle | Université de Rouen Normandie |
| Normandie Energies et Matériaux | EPITOM | ED 591 Physique, Sciences de l'Ingénieur, Matériaux, Énergie | Étude expérimentale et modélisation multi- physiques d'une génératrice innovante | AMARA Yacine | GREAH - Groupe de Recherche en Electrotechnique et Automatique du Havre | Le Havre Seine Métropole | Université le Havre Normandie |
| Normandie Humanités et Société | MENTAPEA | ED 556 Homme, Sociétés, Risques, Territoire | Impact processus traumatiques mentalisation d'une population adolescente en protection de l'enfance | COQ Jean-Michel | CRFDP - Centre de Recherche sur les Fonctionnements et Dysfonctionnements Psychologiques | FHU PEA | Université de Rouen Normandie |
| Normandie Humanités et Société | IDTalents | ED 556 Homme, Sociétés, Risques, Territoire | Identification et développement des talents en natation de compétition | SEIFERT Ludovic | CETAPS - Centre d'Etudes des Transformations des Activités Physiques et Sportives | Norwegian School of Sports Sciences | Université de Rouen Normandie |
| Normandie Humanités et Société | PRIXAR | ED 556 Homme, Sociétés, Risques, Territoire | Analyse radiale et lois d'échelles du prix du logement et des densités de population dans les aires | IMBERT Christophe | IDEES - Identité et Différenciation de l'Espace, de l'Environnement et des Sociétés | Agence Nationale de la Recherche | CNRS |
| Normandie Terre et Mer | PI | ED 590 Mathématiques, Information, Ingénierie des Systèmes | Problèmes de planification et routage Intégrés en cas de catastrophes majeures en milieu urbain | DUHAMEL Andréa | LITIS - Laboratoire d'Informatiques, de Traitement de l'Information et des Systèmes | Le Havre Seine Métropole | Université le Havre Normandie |
| Normandie Terre et Mer | VULAFFOUV | ED 591 Physique, Sciences de l'Ingénieur, Matériaux, Énergie | Vulnérabilité d'ouvrages soumis à des courants sur sol cohésif et dispositifs anti- affouillement. | BENAMAR Ahmed | LOMC - Laboratoire Ondes et Milieux Complexes | ESTP | Université le Havre Normandie |
| Normandie Terre et Mer | CYBERLOG | ED 591 Physique, Sciences de l'Ingénieur, Matériaux, Énergie | Analyse de la vulnérabilité des systèmes logistiques et de transport | LEFEBVRE Dimitri | GREAH - Groupe de Recherche en Electrotechnique et Automatique du Havre | Le Havre Seine Métropole | Université le Havre Normandie |