

Pour chaque projet est indiqué son titre, le ou les laboratoires participants ainsi que le coordinateur.

Appropriation des savoirs et dynamiques de la régulation. Les changements organisationnels introduits à la suite de la restitution de données de recherche en matière de risques professionnels ?

Centre régional associé au Céreq de Rouen  
CHU de Rouen – Service de médecine du travail et des maladies  
professionnelles

Charles GADEA

Bioscope : l'observatoire du vivant en Méditerranée

INSERM U707- UPMC

Antoine FLAHAULT

INRA – Département de Santé Animale

Biodiversité comparée des roboviroses à hantavirus en Europe et en Asie du sud-est. (Biodiversité des pathogènes et des réservoirs, modélisations et cartographie des risques, liens avec la géographie humaine)

IRD – laboratoire « Conditions et Territoires d'Emergence des  
Maladies »

Jean-Pierre HUGOT

#### **BIRAD**

Biologie intégrative des effets de très faibles doses de rayonnements ionisants dans les kératinocytes de l'épiderme humain

CEA - laboratoire de Génomique et Radiobiologie du Kératinocyte  
d'Evry

Michèle MARTIN

CNRS – Université Lyon 1 – UMR 5534

CEA – Université Joseph Fourier – laboratoire « Lésion des acides  
nucléiques »

#### **CASISURF**

Caractérisation in situ de la surface des aérosols fins et ultrafins

CNRS-UCB – UMR 5634

Christian GEORGE

CNRS-UBP – UMR 6016

CNRS-UCB – UMR 5579

**COMYOCARD**

Pollution atmosphérique au monoxyde de carbone et insuffisance cardiaque chez le rat :  
mécanismes physiopathologiques - rôle de l'activité physique

INSERM U637

Sylvain RICHARD

Université d'Avignon - Laboratoire de Physiologie des adaptations  
cardiovasculaires à l'exercice  
Université Joseph Fourier - Laboratoire « Nutrition, Vieillessement  
et Maladies cardiovasculaires »

**Cécile**

Facteurs de risques professionnels et environnementaux des cancers du sein : étude de cas-témoins  
en population générale

CIRAD - TERA - Green

Pascal GUENEL

INRA - UMR SADAPT (INAPG/INRA)

**CONDEXHAL**

Evaluation du dosage des marqueurs de l'inflammation du poumon profond par la méthode des  
condensats de l'air expiré

Laboratoire Universitaire de Médecine du travail de Lille

Annie SOBASZEK

Université Lille 2 - Laboratoire de biochimie et biologie  
moléculaire

CHRU Lille - Laboratoire d'immunologie

**Cryptorchidie et environnement**

Facteurs de risque environnementaux et/ou professionnels de la cryptorchidie

Université Toulouse 2 - EA 3694 – Groupe de recherche en fertilité  
humaine

Patrick THONNEAU

Déterminants contextuels de la morbidité cardiovasculaire

INSERM U707

Pierre CHAUVIN

Déterminants environnementaux de la répartition et de l'incidence de la borréliose à tiques à *Borrelia crociduræ* en Afrique de l'Ouest et du Nord

IRD UR77

Jean-François TRAPE

UMR 165 IRD-CNRS - CRPM

IRD 22 - laboratoire « Biologie et gestion des populations »

Effets du mercure sur la santé des écosystèmes aquatiques et des populations humaines

Université Bordeaux 1 - UMR EPOC 5805

Jean-Paul BOURDINEAUD

Université Victor Segalen Bordeaux 2/INSERM - U688

Université Bordeaux 2- UMR 5095

Université Bordeaux 1 - UMR 5106

INSERM U732

**EGEA**

Facteurs environnementaux et interactions gène environnement dans l'asthme et l'allergie

INSERM U472

Francine KAUFFMANN

INSERM EM10006

CHU Grenoble-INSERM U578

**EPI - DENGUE**

L'émergence de la dengue dans des environnements en mutation

IRD - Laboratoire de Lutte contre les Insectes Nuisibles

Jean-Pierre HERVE

CEA - DRECAM/SPEC

**ERAES**

Ecologie de la résistance aux antibiotiques de Escherichia coli et Staphylococcus aureus dans les flores commensales de l'homme et des animaux en milieu naturel. Transition vers la virulence et impact sur la santé

Université Paris 7 - Laboratoire de Bactériologie

Antoine ANDREMONT

INSERM U722

EA 3593

INSERM E0230-UCBL

UMR 5554 - CNRS

Institut Pasteur - Unité Postulante « Biologie et Pathogénicité Fongiques »

CNRS - UMR 5554 - équipe Génétique et Environnement

Institut Pasteur - CERBEP

**EREMIBA**

Environnement et ré-émergence de maladies infectieuses en bassin amazonien : risques sanitaires et évolution de pathogènes humains majeurs (Flavivirus de dengue Mycobacterium ulcerans, Plasmodium falciparum et P. vivax)

IRD - Unité ESPACE S140

Jean- Marie FOTSING

UMR CNRS- IRD 2724

Institut Pasteur de Guyane

EA 3593

Etude cas-témoin sur la maladie de Parkinson parmi des sujets affiliés à la Mutualité Sociale Agricole : rôle de l'exposition professionnelle aux pesticides et de la susceptibilité génétique

INSERM U708

Alexis ELBAZ

INSERM U490

INSERM U508

UCBL - laboratoire de mycologie

Etude pluridisciplinaire des facteurs participant à la charge de travail liée à la prise de poste chez les travailleurs postés : impacts sur la santé

UMR 5551 - Laboratoire Travail & Cognition

Claudine MELAN

Evaluation du coût social du stress au travail : analyse méthodologique de la mesure, évolution des coûts et comparaisons internationales

UMR CNRS 5118

Hélène SULTAN-TAIEB

Facteurs de risque environnementaux des cancers de l'enfant - utilisation de données géographiques à petite échelle

INSERM U170

Jacqueline CLAVEL

**ISNATOX**

Production de standards internes de toxines d'origine naturelle uniformément enrichis par des isotopes stables

CEA - Département de Biologie Joliot Curie

Marcel DELAFORGE

CEA DSV - Groupe de Recherches Appliquées en Phytotechnologie

INRA UR 66

**ICARE (Investigations sur les Cancers Respiratoires et l'Environnement professionnel)**

Facteurs de risques professionnels des cancers du poumon et des voies aéro-digestives supérieures

INSERM U687

Danièle LUCE

INSERM U170

Impact d'activités anthropiques, lagunage et épandage de déchets organiques, sur la dynamique évolutive et le fonctionnement des populations de bactéries pathogènes de l'Homme dans l'environnement

UMR 5557 Ecologie Microbienne

Benoît COURNOYER

UMR 1232 Microbiologie

INRA-Université de Bourgogne - UMR 1229

INRA - UMR EGC

La gestion médicale de l'efficacité en situation d'abandon thérapeutique : Etude comparée franco-québécoise de la mesure de la qualité de vie au sein de la relation malade-personnel soignant dans un cadre hospitalier de soins palliatifs

Université Paris 1 - Centre d'étude et de recherche sur la gestion  
des organisations et des relations sociales

Jean-François AMADIEU

La sécurité sanitaire environnementale et ses risques

CNRS-IEP de Paris - Centre de sociologie des organisations

Olivier BORRAZ

L'économie morale de la réparation dans les débats publics et dans l'expérience des victimes.  
Accidentés du travail /Victimes d'accident médicaux

CNRS-EHESS - GSPM

CNRS-INSERM-EHESS - CERMES

Nicolas DODIER

Les catégories de la santé au travail : histoire des règles et des pratiques

Université Paris 10 – UMR 8533 IDHE

Catherine OMNES

Les usages des outils quantitatifs en santé et travail dans les entreprises

Centre d'Etudes de l'Emploi

Serge VOLKOFF

**MAALS (MAGnetic fields and ALS)**

Role of 50-Hz magnetic fields on the development of lateral amyotrophic sclerosis

Université de Bordeaux 1-ENSCP - Laboratoire de  
bioélectromagnétisme

Isabelle LAGROYE

**MIBAP**

Evaluation non invasive de l'inflammation des voies aériennes chez les jeunes travailleurs exposés à des agents inhalés facteurs de risque d'asthme professionnel. Une évaluation prospective comparative de la réponse à la métacholine et du monoxyde d'azote exhalé versus la technique des oscillations forcées, l'analyse spectrale des sons respiratoires et l'étude du liquide de lavage nasal

INSERM ERI 11  
CHU de Nancy - CIC

Abraham BOHADANA

Modélisation génétique du mésothéliome pour la mise en évidence de marqueurs d'exposition et de marqueurs d'effets de l'exposition à des fibres minérales dans le mésothéliome et dans le cancer broncho-pulmonaire dû aux fibres d'amiante

INSERM U674  
INSERM E0 337

Marie-Claude JAURAND

**MoREvol**

Evolution et gestion de la résistance des moustiques aux insecticides

UMR 5554  
FRE 2738  
UMR 6098  
UMR 5175

Mylène WEILL

**MUTATRANSCRI**

Effets des radicaux libres de l'environnement sur le vieillissement et la neurodégénérescence via la transcription erronée des lésions de l'ADN

UPR CNRS 2169

Alain SARASIN

**NANOTOX**

Toxicologie des Nanoparticules : Influence de la taille, de la composition chimique et de la réactivité de surface sur leurs effets pulmonaires et rénaux

EA 1553 Laboratoire Cytophysiologie et Toxicologie Cellulaire  
Laboratoire de Physiologie Cellulaire Respiratoire  
Laboratoire de Physiopathologie et Epidémiologie de l'Insuffisance Respiratoire  
Laboratoire de Biologie Cellulaire, Groupe d'Etude de Physiologie et de Physiopathologie Rénales  
Laboratoire d'étude des particules inhalées

Francelyne MARANO

**NOSAP**

Non recours aux soins des actifs précaires

UMR 5194 PACTE  
CETAF

Philippe WARIN

**Obseff**

Observatoire épidémiologique de la fertilité en France

INSERM- INED U569

Jean BOUYER

**PAISA**

Pollution atmosphérique, inégalités sociales de santé et asthme

ENSP  
Partenaire privé  
INERIS  
Cellule Inter Régionale d'Epidémiologie Aquitaine

Denis BARD

Pathocénose et émergence des maladies transmissibles : un concept unificateur mis à l'épreuve sur des pathologies exemplaires

UMR 5558  
Institut Pasteur Tunis - laboratoire « Immunopathologie, vaccinologie et génétique moléculaire »  
Office national de la chasse et de la faune sauvage  
IRD Paris

Dominique PONTIER



**PELAGIE**

Impact des pesticides sur le développement intra-utérin

INSERM U625

Sylvaine CORDIER

Pôle Analytique des Eaux

BRGM

**PESTIMAT**

Mise au point d'un outil de mesure de l'exposition aux pesticides en agriculture : la matrice activité agricole – pesticide PESTIMAT

EA3672 Université Bordeaux 2

Isabelle BALDI

Université de Caen – Centre de Lutte contre le Cancer

DIM- CHU de Nîmes

Laboratoire de médecine du travail- CHU de Toulouse

CHU de Limoges

**PHS-ICAD**

Mécanismes immuno-allergiques des pneumopathies d'hypersensibilité : interaction cellule-antigène et déterminant des fractions antigéniques d'intérêt diagnostique

CHU de Besançon - EA 2276 - Laboratoire « Parasitologie-  
Mycologie »

Laurence MILLON

Université Paris 12

Rôle de l'interaction mastocyte-cellule musculaire lisse bronchique humaine dans l'asthme allergique

E9937 Laboratoire de Physiologie Cellulaire Respiratoire

Roger MARTHAN

Rôle de l'épithélium dans la fibrogenèse tissulaire des voies aériennes de l'asthme sévère

INSERM U700

Marina PRETOLANI

**RVP/PST**

Entre Plan national et initiative locale, l'émergence d'une gouvernance territoriale des risques professionnels ?

UMR 6123

Eric VERDIER

Sociologie de la production de connaissance sur les atteintes liées au travail. Etude comparée : France, Brésil, Japon, Québec

EHESS-INSERM-Université Paris 13 - Centre de Recherche Sur les  
Enjeux Contemporains en Santé Publique  
Université de Nantes - Centre nantais de sociologie  
Université de Picardie - Laboratoire « Savoirs et Socialisations en  
Education et Formation »  
Université Paris 7 - Groupe de Recherche sur le Japon en sciences  
humaines et sociales

Annie THEBAUD-MONY

### **SORG**

Santé, Organisation et Gestion des Ressources humaines

Université de Nantes - EA 3261 CRGNA  
UFR de Médecine de Nantes - Laboratoire de Santé Publique  
Ecole des Mines de Nantes - Département SHS  
Université de Nantes - EA 2164 LEN

Mathieu DETCHESSAHAR

Spéciation des métalloprotéines : Nouvelles méthodes d'imagerie des éléments traces en électrophorèse sur gel pour la spéciation multimodale des complexes métal-protéine

UMR 5034 - Laboratoire de Chimie Analytique et Bioinorganique  
Université de Pau et des pays de l'Adour  
CNRS UMR 5084

Ryzard LOBINSKI

Transport et transfert via le système pulmonaire humain

Ecole Polytechnique - Laboratoire de Physique de la Matière  
Condensée  
Centre de Mathématiques et de leurs Applications  
Laboratoire de Physiopathologie respiratoire  
Laboratoire d'hydrodynamique de l'X (LADHYX)  
Laboratoire de mathématiques appliquées

Marcel FILOCHE

### **VqM**

Des villes qui marchent : tendances durables en santé, mobilité et urbanisme

CNRS-EHESS UMR 8035

Yves WINKIN