

# La SFR-Santé François Bonamy

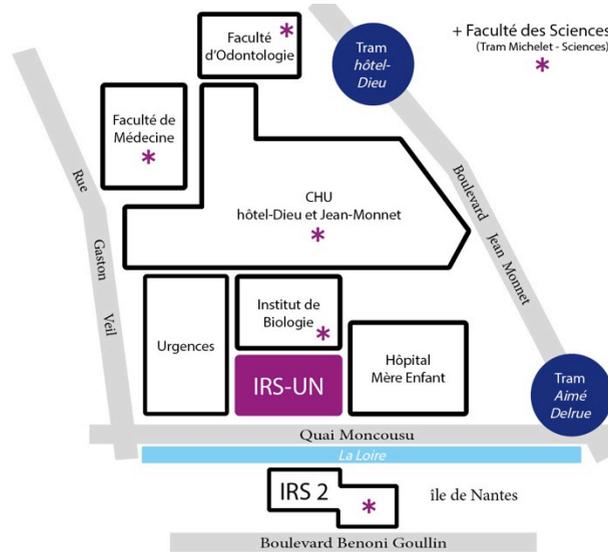
UMS Inserm 016/CNRS 3556/CHU/Université de Nantes

- ✓ **Fédère les 14 laboratoires de recherche** en santé situés à Nantes et labellisés CNRS, Inrae, Inserm, Oniris, Université et CHU de Nantes
- ✓ **Coordonne les activités de 18 plates-formes** au service des équipes de recherche
- ✓ **Accompagne vos projets** des phases *in vitro* aux développements précliniques et cliniques

# Nous contacter

## Institut de Recherche en Santé de l'Université de Nantes (IRS-UN)

8, quai Moncoustu  
BP 70721  
44007 Nantes Cedex 01



\* localisations des plates-formes

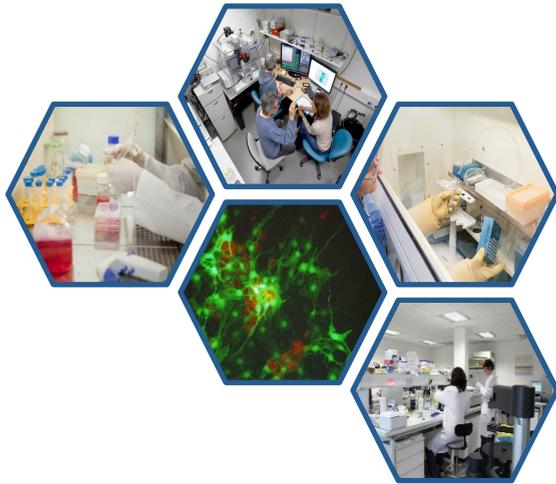
Retrouvez toute notre actualité sur <https://sfrsante.univ-nantes.fr>

**communication - administration**

+33 2 28 08 00 25 / 05 00  
sfr-sante@univ-nantes.fr



**SFR - SANTÉ  
F. Bonamy**



## Nos domaines d'application



**IMMUNOBIOTHÉRAPIES**  
cancer  
transplantation



**MÉDECINE RÉGÉNÉRATRICE**  
biothérapies  
biomatériaux



**RADIOPHARMACEUTIQUES**  
médecine nucléaire  
rayonnements ionisants



**MÉDECINE PERSONNALISÉE**  
génétique, bioinformatique,  
biomarqueurs, épidémiologie

## Nos compétences

Biothérapies  
+ CRB



Analyses *in vitro*,  
imagerie  
cellulaire &  
tissulaire



Analyses -omiques,  
purification &  
criblage



Modèles *in vivo*,  
expérimentation  
(pré)clinique



## Notre offre technologique



### Génomique

Séquençage  
Génotypage  
haut-débit

IBISA/BGO

### BiRD

Bioinformatique  
Analyse de  
données

IBISA/BGO

### IMPACT

Protéomique  
fonctionnelle

BGO

### PFSM

Spectrométrie de  
masse  
Biomarqueurs  
Lipidomique

BGO

### P2R

Protéines  
recombinantes  
Production  
Purification

BGO



### Cytocell

Cytométrie  
Tri cellulaire

BGO

### MicroPICell

Histologie  
Microscopie à  
fluorescence

IBISA/BGO

### SC3M

MET & MEB  
Micro-  
tomographie

### Radioactivité

Radiochimie  
Radiobiologie  
Exp. *in vivo*

### PES

Animalerie  
Rongeurs



### TRIP-GCE

Transgénèse rat  
Edition à façon  
du génome

IBISA/BGO/9001

### Therassay

Exploration  
fonctionnelle  
petit animal

IBISA/BGO/9001

### LGA

Animalerie  
grands  
animaux

BGO

### CIMNA

Immuno-  
monitorage  
clinique

15189



### iPSCDTC

Cellules souches  
Transfert clinique  
de biothérapies

IBISA/BGO/9001

### CPV

Production  
de vecteurs  
viraux

IBISA/BGO/9001

### UTCG

Thérapie  
Cellulaire

9001 (CIC)

### CRB

Collections  
d'échantillons  
humains

IBISA/NFS 96-900

200 équipements

129 ingénieur.e.s /technicien.ne.s

500 publications

4 brevets, 4 créations numériques

300 prestations industrielles

Une question  
un projet de recherche...

[facilities-sfr@univ-nantes.fr](mailto:facilities-sfr@univ-nantes.fr)