

Fiche mise à jour le 19/01/2026   ■

201621880T : 3P Physiologie et phénotypage des porcs - Unité de recherche

## Responsables

**Directrice** - Eloise DELAMAIRE à partir du 01/05/2025

[Eloise.Delamaire@inrae.fr](mailto:Eloise.Delamaire@inrae.fr)

**Directrice adjointe** - Amandine CAUCHI à partir du 01/02/2026

[amandine.cauchi@inrae.fr](mailto:amandine.cauchi@inrae.fr)

**Directrice adjointe** - Nelly MULLER à partir du 01/02/2026

[nelly.muller@inrae.fr](mailto:nelly.muller@inrae.fr)

---

**Adresse** : Domaine de la Prise - 16 le Clos 35590 SAINT GILLES

**Site** : <https://ue-3p.isc.inrae.fr>

**Descriptif** : L'UE3P figure parmi les plus importants dispositifs expérimentaux sur le porc en Europe. Sa mission est de mettre à la disposition de la communauté scientifique des compétences et des outils autour du modèle expérimental porcin comme espèce cible ou comme organisme modèle. L'UE3P est implantée sur deux sites du Centre Bretagne-Normandie : 1/Site de Saint-Gilles, disposant de 2 élevages expérimentaux en environnement contrôlé : porc conventionnel et mini-porc. Ces installations incluent des outils de mesure collectifs et individuels pour tous les stades physiologiques (gestation, maternité, croissance), un atelier de fabrication d'aliments, un abattoir expérimental, une plateforme chirurgicale, trois chambres respiratoires pour mesurer le métabolisme corporel, une halle bioclimatologique pour mesurer les échanges gazeux avec l'environnement ; 2/Site de Le Rheu, station dédiée au phénotypage de caractères zootechniques d'intérêt génétique.

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

**Rattachée au(x) thème(s) de recherche suivant(s)**: non renseigné

**Liens avec d'autres structures** :

Aucun

**Contact**:

**Année de création** :2016

**Site ESR** : Aucun

**Classement scientifique ERC** :

- LS6 : Immunity, Infection and Immunotherapy : The immune system, related disorders and their mechanisms, biology of infectious agents and infection, biological basis of prevention and treatment of infectious diseases, innovative immunological tools and approaches, including therapies

**Domaine scientifique** :

- 10 : Sciences agronomiques et écologiques 2016

## Etablissements

test  
Image not found or type unknown

INRAE -  
Institut national  
de recherche  
pour  
l'agriculture,  
l'alimentation et  
l'environnement  
(UE 1421)  
(établissement  
tutelle à partir  
de 2020)

**Etablissement  
référent**

## Historique

- Libelle(s) de structure
  - 23/10/2020 : 3P
  - 23/10/2020 : Physiologie et Phénotypage des Porcs
  - 22/12/2015 : UE PR
  - 22/12/2015 : Unité expérimentale Porcs de Rennes
- Responsable
  - 01/05/2020 - 30/04/2025 : Eloise DELAMAIRE (Directrice)
  - 01/01/2021 - 31/10/2022 : Benoît BLANCHET (Directeur adjoint)
  - 01/01/2016 - 31/12/2020 : Benoît BLANCHET (Directeur adjoint)
  - 01/01/2016 - 31/03/2017 : François GILARD ()

- Label et Numéro d'établissement
  - 07/01/2020 : **UE 1421**  
INRAE - Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (UE 1421)
- Etablissements
  - 2016 - 2019 : INRA- Institut national de la recherche en agronomie