

## Écosystème d'innovation et de recherche

- *Spécificités territoriales*
- *Recherche*
- *Innovation*

## Chiffres-clés Recherche et Innovation



Peuplée de 863 083 habitants, La Réunion est une île située dans l'Ouest de l'Océan Indien. La moitié de la population de l'île se retrouve sur les zones littorales, notamment autour des villes de Saint-Denis, Saint-Pierre, Saint-Paul et Saint-Benoît. 29,6 % de la population étant âgée de moins de 20 ans, l'offre s'est étoffée et une quinzaine de sites accueillent des formations supérieures dont les principaux sont ceux où l'Université de La Réunion dispense ses formations : Saint-Denis, qui accueille 64 % des étudiants, et le pôle Saint-Pierre-Le-Tampon avec 23 % des étudiants. L'offre est largement dominée par les formations publiques où  $\frac{3}{4}$  des étudiants de la région sont inscrits à l'Université. Le potentiel scientifique de La Réunion lui donne une place centrale dans la coopération scientifique régionale, notamment dans le domaine de l'agronomie, la santé ou les géosciences.

Superficie : 2 512 km<sup>2</sup>

PIB : 19,2 milliards d'€

DIRD : 290 millions d'€ (DROM)

% PIB consacré à la R&D : 0,66 (DROM)

### Recherche

- 22 unités de recherche
- 2 écoles doctorales
- 8 organismes nationaux de recherche
- 334 chercheurs (2019)
- 44 docteurs diplômés/an (2019)

### Innovation

- 2 pôles de compétitivité
- 7 structures labellisées (4 CRT, 1 CDT, 2 PFT)
- 4 incubateurs
- 1 réseau Pépité

Les axes de recherche reposent sur l'observation des milieux naturels et des changements globaux, la biodiversité et les écosystèmes tropicaux, la santé, l'étude des sociétés indianocéaniques et les énergies renouvelables. Des structures fédératives épousent les grandes thématiques de recherche de l'université, comme l'observatoire des sociétés de l'océan indien, l'observatoire des milieux naturels et des changements globaux. L'Université de La Réunion s'est spécialisée en biologie appliquée-écologie et sciences de l'univers. Des structures de transfert technologique dynamiques appuient le développement de la recherche appliquée et de l'entrepreneuriat, notamment dans le domaine de l'agroalimentaire où La Réunion accueille le seul pôle de compétitivité ultramarin, Qualitropic.

Trois priorités ont été retenues de la Stratégie de spécialisation intelligente de La Réunion (S3) : la bioéconomie tropicale, l'éco-tourisme expérientiel et l'agilité territoriale. Elle s'appuie sur différentes structures de transfert technologique : 7 structures labellisées, 2 pôles de compétitivité, 1 technopole, le réseau d'innovation technique et de transfert, des organismes nationaux de recherche comme l'IFREMER, le CIRAD ou encore le BRGM, ainsi que sur une agence de développement économique, Nexa et 3 Clusters.



- 3 PIOM, Université, Technopole, et Conseil départemental de La Réunion, 5,8 millions d'€ de dotations,
- PUI Valiotech, 3 millions d'€ de dotations.

La Réunion est le premier territoire d'Outre-Mer à obtenir la labellisation Capitale French Tech. Elle souhaite tirer parti des atouts de son territoire au-delà du tourisme par le développement des énergies renouvelables et de la recherche en agronomie.