Cartographies détaillées des forces de recherche et effectifs des projets IA en Bretagne et Pays de la Loire

Version finale du 07 janvier 2011

(à intégrer dans dossier de réponse)

© Copyright CMI

Sommaire des cartographies détaillées

- Les laboratoires A et A+ en Bretagne *(pas dans le dossier)*
- Les laboratoires A et A+ en Pays de la Loire *(pas dans le dossier)*
- **Les laboratoires A et A+ sur les deux régions**

- Les LABEX sur les deux régions *(pas dans le dossier)*
- Les thématiques des LABEX ventilés par site *(pas dans le dossier)*

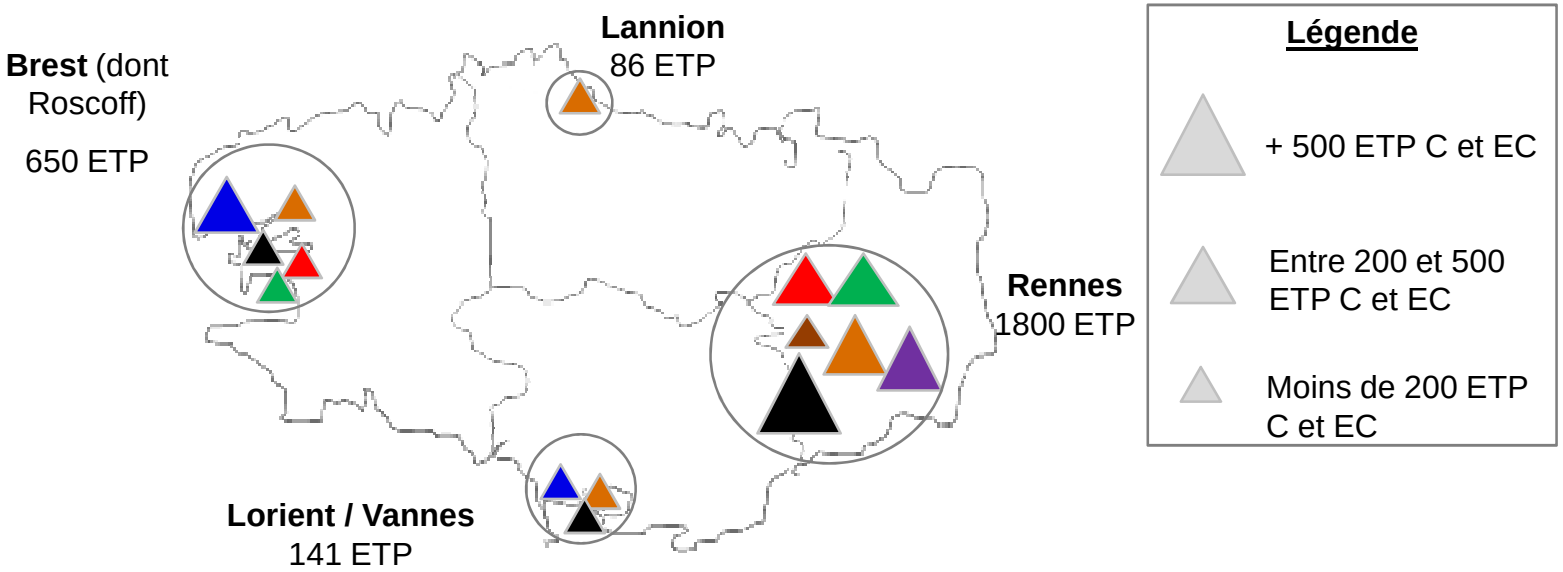
- **Zoom par thématique (Labo A et A+, Labex, Equipex et autres projets IA)**

- **Carte de synthèse**

© Copyright CMI

Cartographies des forces en présence

Laboratoires A et A+ en Bretagne



Mathématiques et STIC

- 660 C et EC
- 2 unités de recherche A+
- 8 unités de recherche A

Chimie et Physique des matériaux

- 371 C et EC
- 5 unités de recherche A+
- 6 unités de recherche A

Biologie-santé

- 257 C et EC
- 2 unités de recherche A+
- 16 unités de recherche A

ETP C et EC

2677 ETP recherche au sein des laboratoires A et A+

Mer

- 331 C et EC
- 14 unités de recherche A

Environnement

- 286 C et EC
- 5 unités de recherche A

Agro-alimentaire

- 230 C et EC
- 3 unités A +
- 4 unités de recherche A

SHS

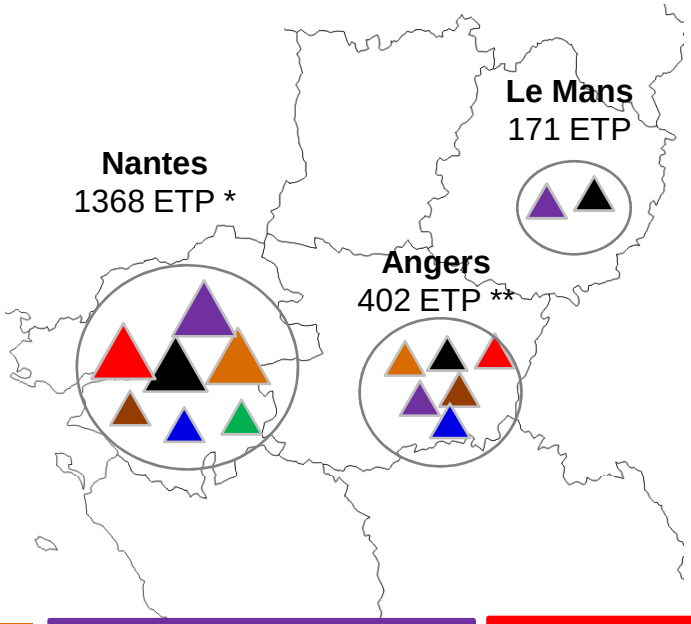
- 618 C et EC
- 2 unités de recherche A+
- 18 unités de recherche A

Sources : Données fournies par les établissements et les partenaires de l'IDEX. Les effectifs comprennent les C et EC, en ETP.

© Copyright CMI

Cartographies des forces en présence

Laboratoires A et A+ en Pays de la Loire



Légende

- + 500 ETP C et EC
- Entre 200 et 500 ETP C et EC
- Moins de 200 ETP C et EC

Mathématiques et STIC

- 339 C et EC
- 3 unités de recherche A+
- 5 unités de recherche A

Chimie et Physique des matériaux

- 382 C et EC
- 3 unités de recherche A+
- 7 unités de recherche A

Biologie-santé

- 398 C et EC
- 19 unités de recherche A

ETP C et EC

2250 ETP recherche au sein des laboratoires A et A+

Mer

- 110 C et EC
- 3 unités de recherche A

Environnement

- 75 C et EC
- 3 unités de recherche A

Agro-alimentaire

- 165 C et EC
- 1 unité de recherche A+
- 3 unités de recherche A

SHS

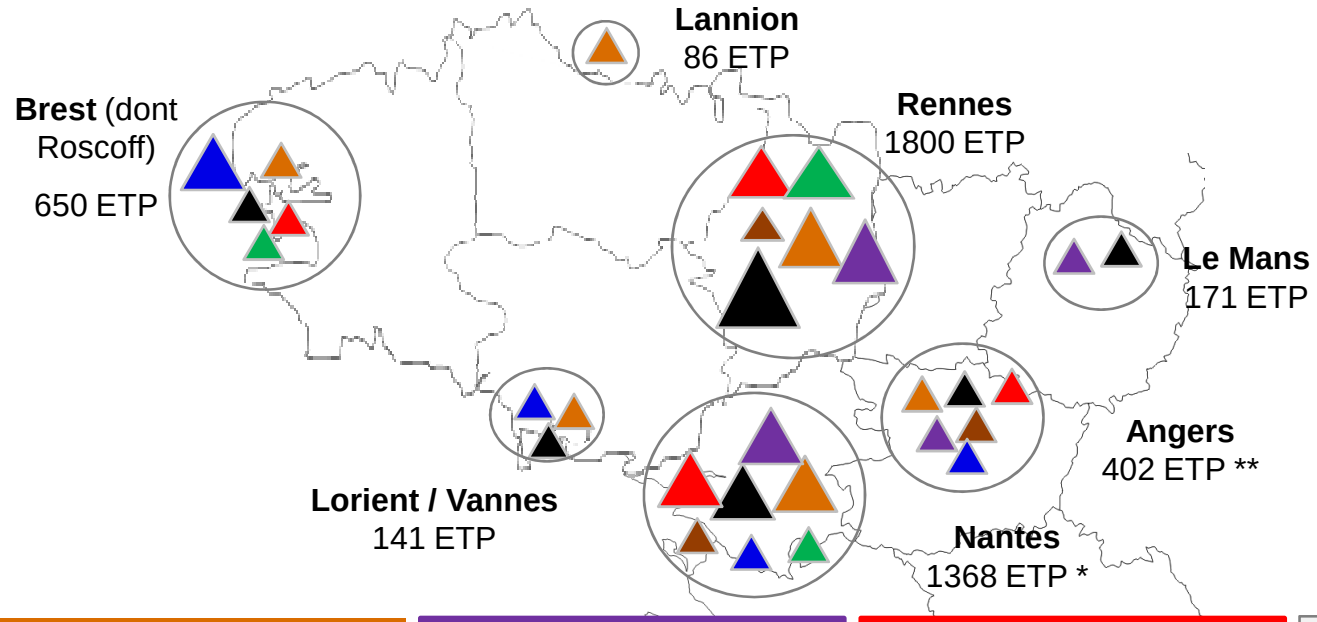
- 410 C et EC
- 18 unités de recherche A

*Sources : Données fournies par les établissements et les partenaires de l'IDEX. Les effectifs comprennent les C et EC, en ETP. *Inclut effectifs CRCNA localisés à Angers **Inclut effectifs INRA et CL Cancéro*

© Copyright CMI

Cartographies des forces en présence

Laboratoires A et A+ en Bretagne et Pays de la Loire



Légende

- + 500 ETP C et EC
- Entre 200 et 500 ETP C et EC
- Moins de 200 ETP C et EC

Mathématiques et STIC

- 999 C et EC
- 5 unités de recherche A+
- 13 unités de recherche A

Chimie et Physique des matériaux

- **753** C et EC
- 8 unités de recherche A+
- 13 unités de recherche A

Biologie-santé

- 655 C et EC
- 2 unités de recherche A+
- 35 unités de recherche A

ETP C et EC

4927 ETP recherche au sein des laboratoires A et A+

Mer

- 441 C et EC
- 17 unités de recherche A

Environnement

- 361 C et EC
- 8 unités de recherche A

Agro-alimentaire

- 395 C et EC
- 4 unité de recherche A+
- 7 unités de recherche A

SHS

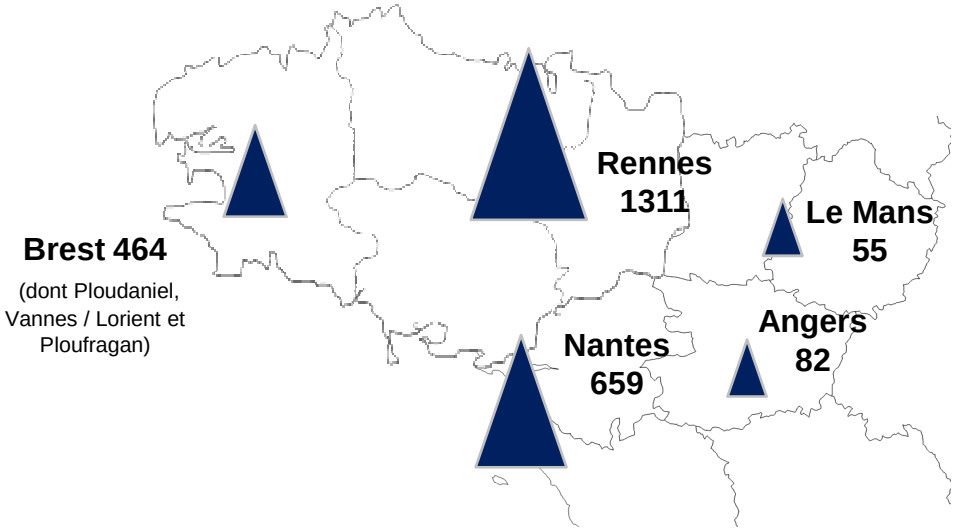
- 1028 C et EC
- 2 unités de recherche A+
- 36 unités de recherche A

*Sources : Données fournies par les établissements et les partenaires de l'IDEX. Les effectifs comprennent les C et EC, en ETP. *Inclut effectifs CRCNA localisés à Angers **Inclut effectifs INRA et CL Cancéro*

© Copyright CMI

Cartographies des forces en présence

Effectifs des Labex par site et présence d'autres projets IA



Légende
(en ETP C et EC pour les Labex régionaux et interrégionaux)

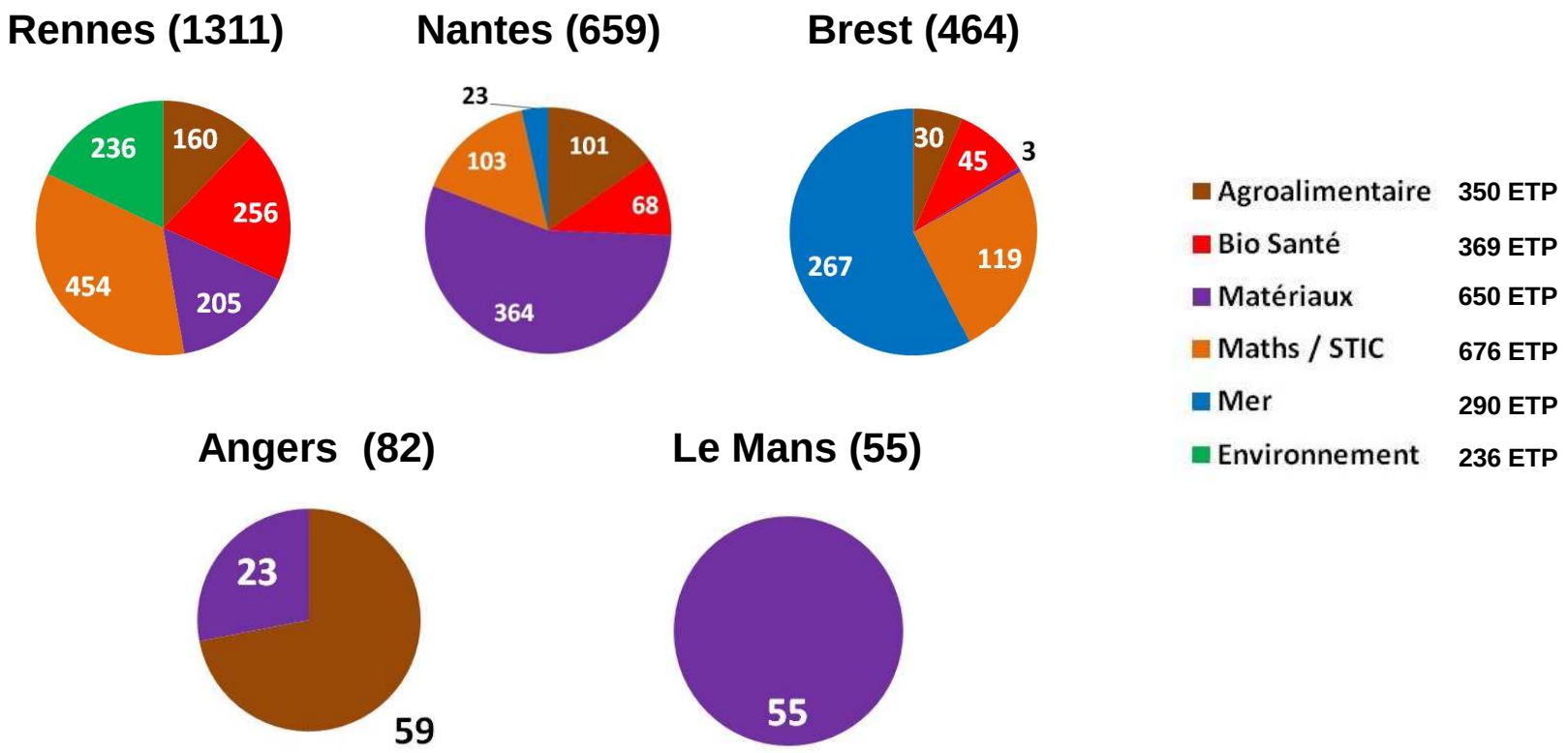
LABEX	Thématique	Nantes	Rennes	Angers	Brest	Le Mans	TOTAL	Soutien des organismes
AMP3	Bio Santé	49			45		94	CNRS
IEAC	Matériaux					55	55	CNRS
ARRIMAC	Matériaux	161	11				172	CNRS
CENSE	Matériaux	157	21	7	3		188	INSERM / CNRS
SAFSI	Agroalimentaire	101	160	59	30		350	INRA
BIOMARKERS	Bio Santé	19	127				146	CNRS
CREHS	Bio Santé / Envi		365				365	INSERM
COMMAND	Matériaux	46	173	16			235	CNRS
COMIN	Maths / STIC	47	321		119		487	CNRS
MARENA	Maths / STIC	56	133				189	CNRS
LABEXMER	Mer	23			267		290	IFREMER / CNRS / IRD
		659	**1311**	**82**	**464**	**55**	**2571**	

Source : Dossiers de candidature des Labex.

© Copyright CMI

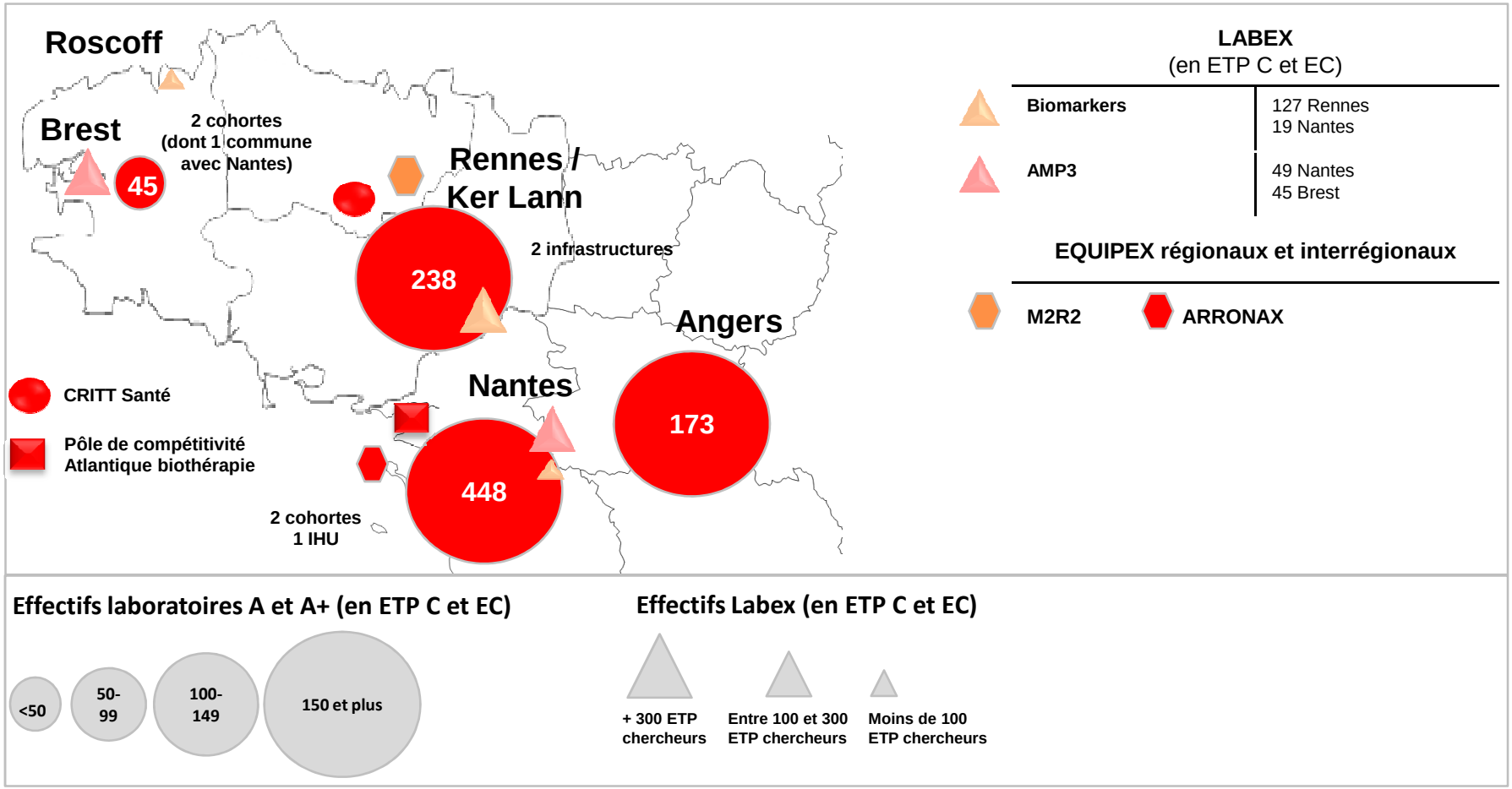
Cartographies des forces en présence

Les thématiques des LABEX ventilées par site



© Copyright CMI

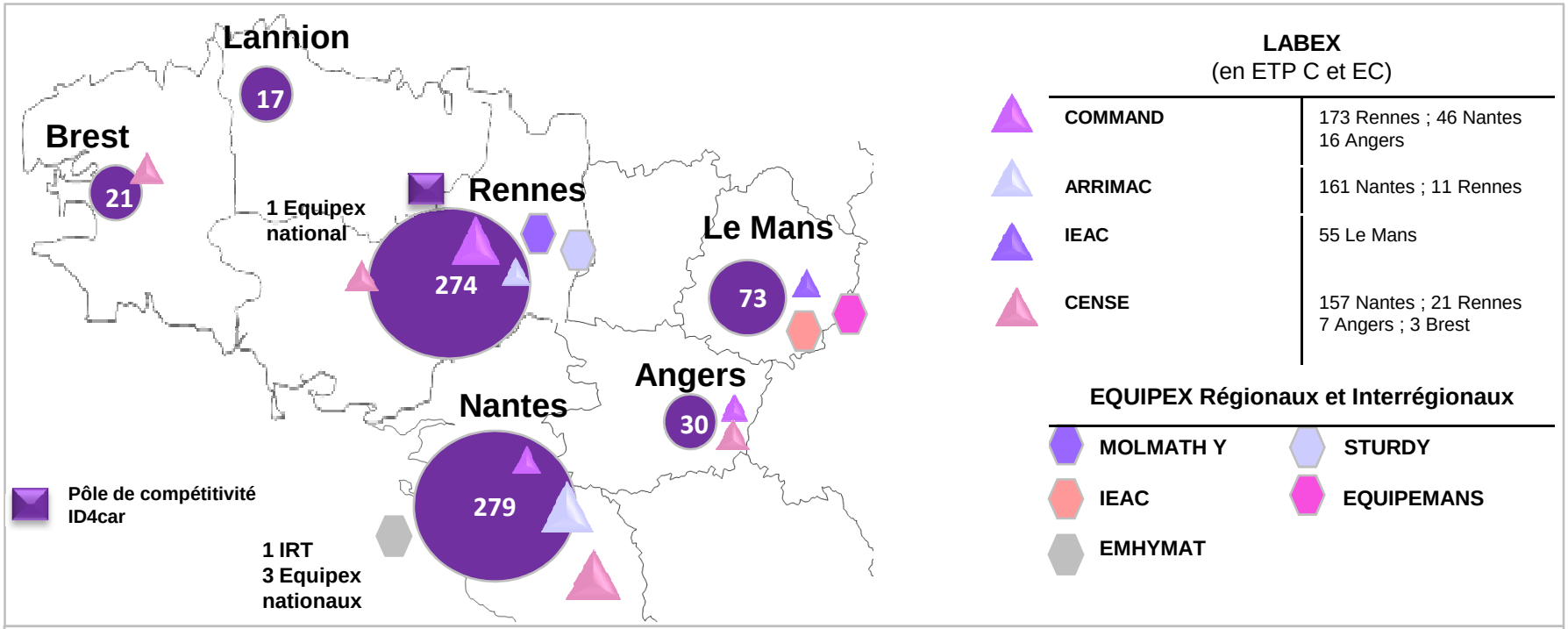
Biothérapies



Sources : Données fournies par les établissements et les partenaires de l'IDEX.

© Copyright CMI

Matières, Ondes et Structures



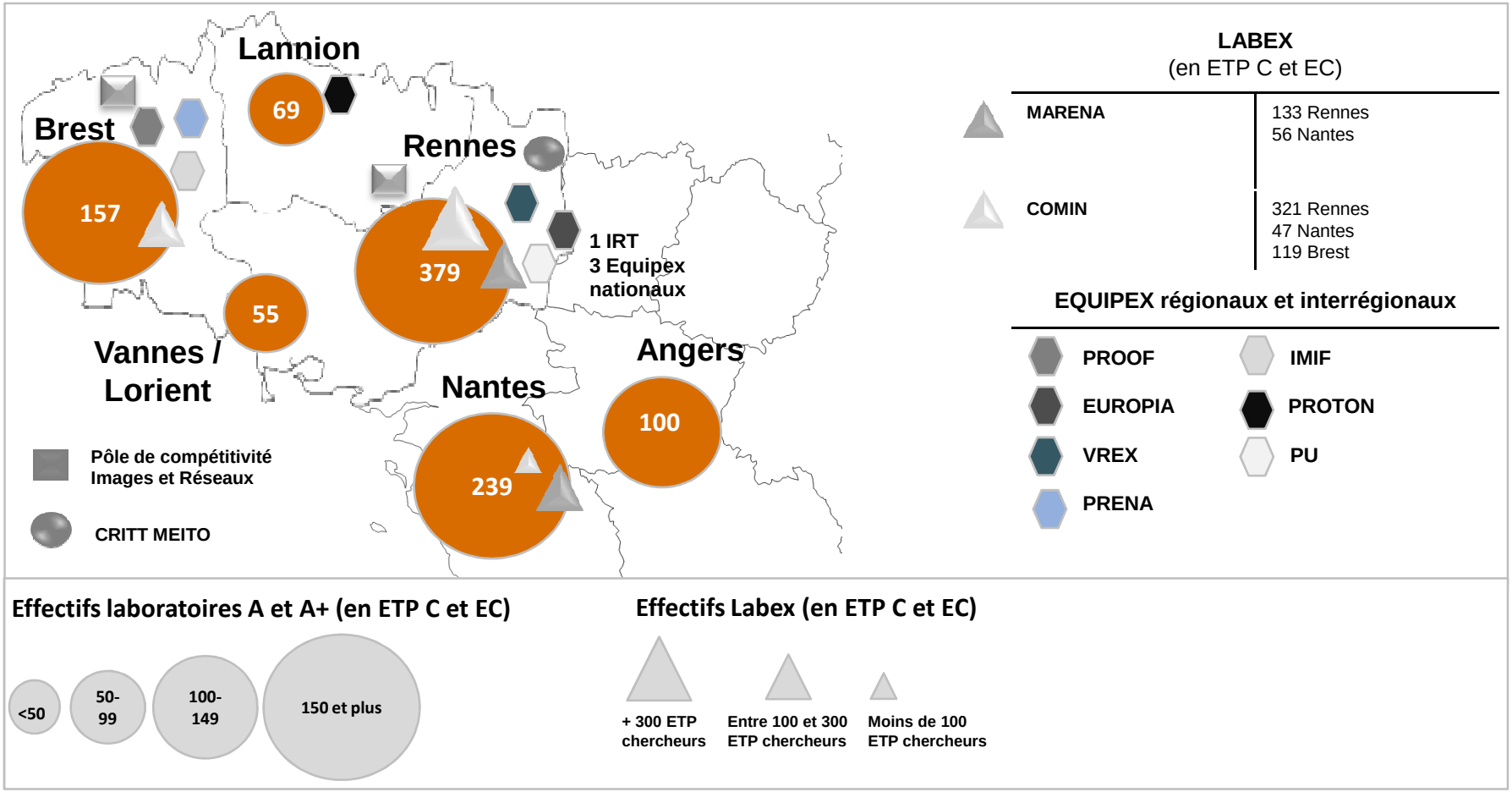
Effectifs laboratoires A et A+ (en ETP C et EC)

Effectifs Labex (en ETP C et EC)

Sources : Données fournies par les établissements et les partenaires de l'IDEX.

© Copyright CMI

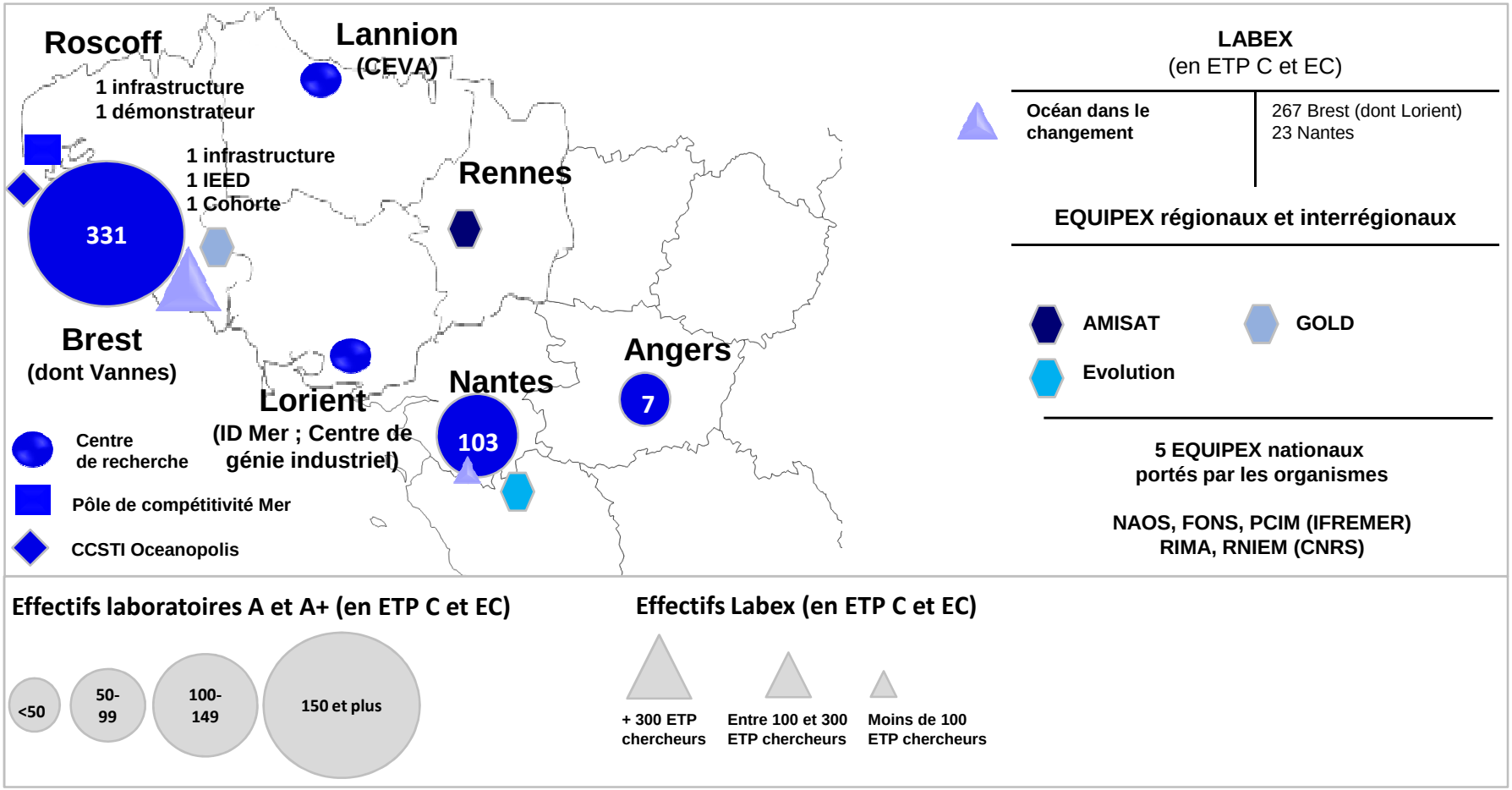
Modèles, Réseaux, Communications et Contenus Numériques



Sources : Données fournies par les établissements et les partenaires de l'IDEX.

© Copyright CMI

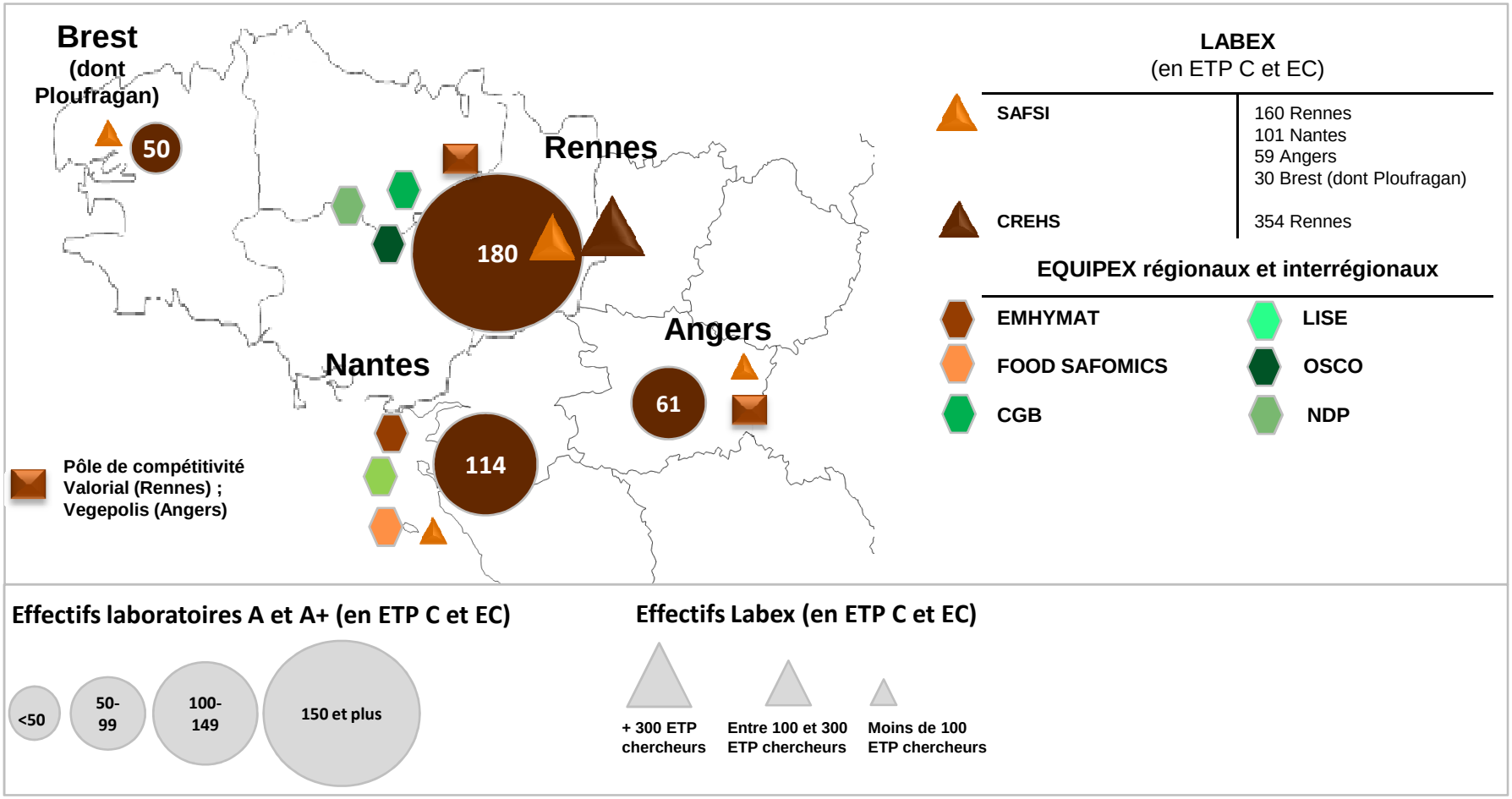
Mer



Sources : Données fournies par les établissements et les partenaires de l'IDEX.

© Copyright CMI

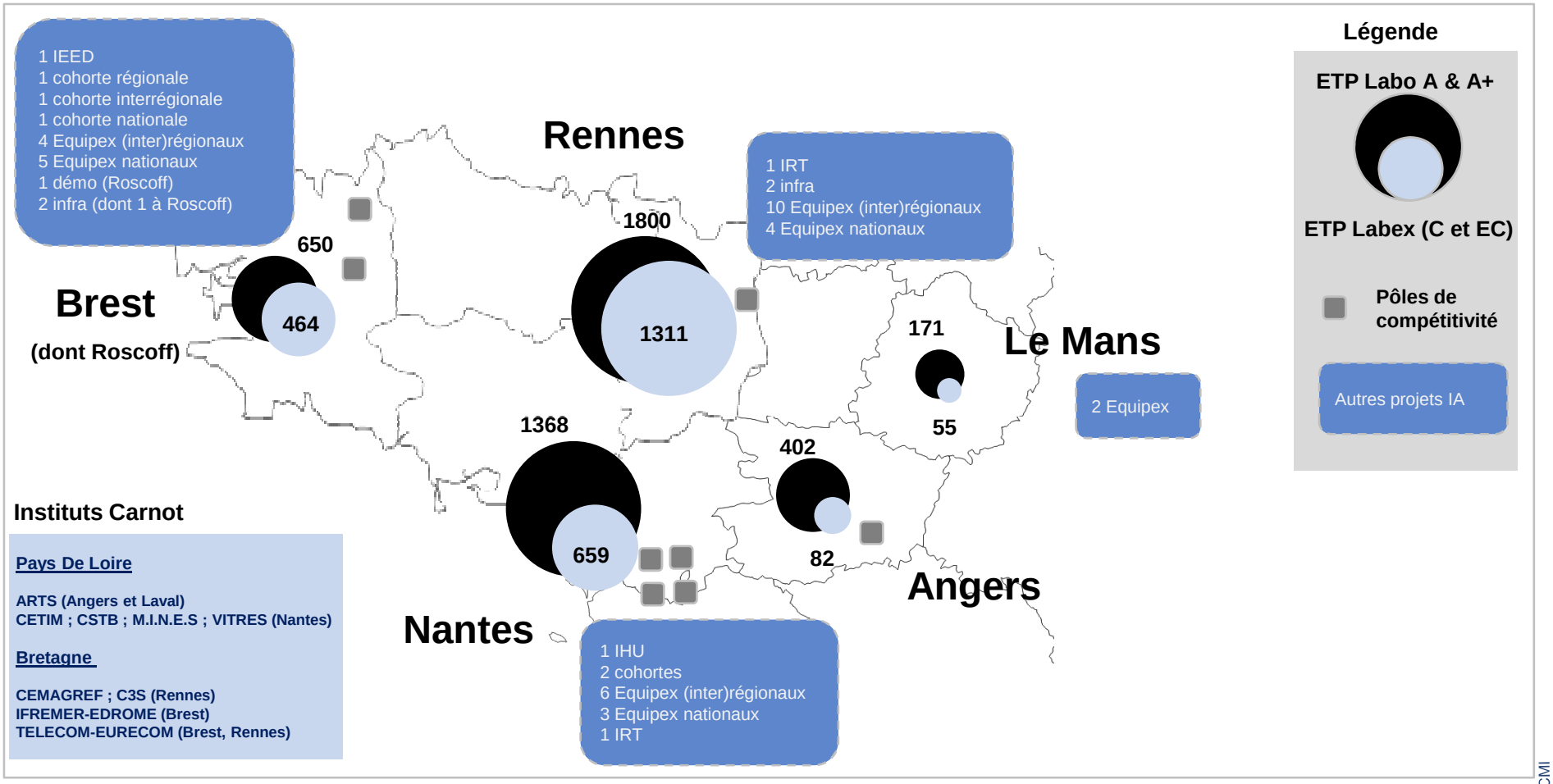
Environnement, Agronomie, Santé



Sources : Données fournies par les établissements et les partenaires de l'IDEX.

© Copyright CMI

Cartographies des forces en présence
Synthèse



Sources : Données fournies par les établissements et les partenaires de l'IDEX.

© Copyright CMI