

NUMÉRIQUE



+ de 2 000
SALARIÉS EN 2024



+ de 1 700
ÉTABLISSEMENTS EN 2025



4 datacenters
SUR LE TERRITOIRE



+ de 300 CRÉATIONS
D'ÉTABLISSEMENTS EN 2025

ÉVOLUTION DU NOMBRE DE SALARIÉS* ENTRE 2017 ET 2024



GRAND REIMS
+ 24 %

GRAND EST
+ 9 %

FRANCE
+ 17 %

ÉVOLUTION DU NOMBRE D'ÉTABLISSEMENTS CRÉÉS ENTRE 2017 ET 2024



GRAND REIMS
+ 107 %

GRAND EST
+ 113 %

FRANCE
+ 92 %

RÉPARTITION DES EMPLOIS SALARIÉS* EN 2024

CŒUR
DE LA
FILIÈRE

75 %
DES SALARIÉS
DE LA FILIÈRE

- Édition-logiciels-internet
- Data
- IA
- Cybersécurité
- Télécoms

ACTIVITÉS
SUPPORTS
& ANNEXES

25 %
DES SALARIÉS
DE LA FILIÈRE

- Commerce et réparation de produits du numérique
- Édition de contenus culturels
- Fabrication de produits du numérique

**JUPITER : LE RÉSEAU À TRÈS HAUT DÉBIT EN FIBRE OPTIQUE
DU GRAND REIMS SUR 170 KM**

*salariés des entreprises des codes NAF des activités numériques. Les salariés des services informatiques des grandes entreprises ne sont pas comptabilisés.



DOMAINES D'EXCELLENCE

LE NUMÉRIQUE DANS LA BIOÉCONOMIE

Partenaires :

- **TERRASOLIS** : réseau d'acteurs innovants pour une transition agricole bas carbone.

Entreprises AgriTech :

- **AMAYA, AGRIVITECH, MY EASY FARM, SMAG.**

LE NUMÉRIQUE AU SERVICE DE LA SANTÉ

L'INSTITUT DE L'IA EN SANTÉ est une structure dédiée à la science des données en santé, portée par le CHU de Reims et de l'Université de Reims Champagne-Ardenne. Grâce à une équipe et un environnement technique performant et sécurisé, permettant l'accès et le traitement des données de santé, l'IIAS, en plus d'être un espace d'échanges entre expert, offre un accompagnement complet pour la recherche et le développement d'innovation, au travers de :

- **PETILLANTES**, incubateur qui offre un écosystème d'accompagnement complet, en accompagnant les porteurs de projets de la prématuration à la maturation vers la valorisation et la diffusion industrielle en passant par la validation grâce à l'expérimentation. PETILLANTeS soutient les projets innovants qui utilisent l'IA pour améliorer la santé et les soins, valoriser les travaux de recherche, optimiser le système de santé et accompagner les startups et entreprises.

- **TIERS-LIEU D'EXPÉRIMENTATION PEPS** : premier TLE généraliste de l'IA en santé en France, qui offre un service unique pour confronter les innovations en IA à la réalité du terrain. Ce dispositif permet de tester en conditions réelles, auprès de patients et de professionnels, des solutions sur plusieurs terrains d'expérimentation pour évaluer leur fiabilité, leur performance et robustesse, l'acceptabilité et le bénéfice médico-économique.

Entreprises Medtech :

- **BASECAMP VASCULAR, IAUDIOGRAM.**



ENTREPRISES

CYBERSÉCURITÉ - HÉBERGEMENT/CLOUD - INFRASTRUCTURES



IA ET USAGES



GESTION PARC - DÉVELOPPEMENT - OFFREURS SOLUTIONS





STRUCTURES ACCOMPAGNATRICES

- **GRAND EST DÉVELOPPEMENT**
Accélérateur régional de Start up.
Accompagne les entreprises dans leurs transitions numériques et référence les offreurs de solutions.
- **INNOVACT**
Incubateur d'excellence pour l'accompagnement des projets innovants de start-up et de créations d'entreprises.

Membre du réseau des incubateurs d'excellence du Grand Est appelé QUEST FOR CHANGE, regroupant 270 start up.

- **VILLAGE BY CA**
Dispositif d'accompagnement et d'hébergement dédié aux jeunes entreprises innovantes. Bâtiment de 7 000 m² au cœur du parc d'affaires de Reims – Bezannes, au pied de la gare.



RECHERCHE

- **CRESTIC (UNIVERSITÉ DE REIMS CHAMPAGNE-ARDENNE)**
Laboratoire de recherche appliquée sur les thèmes de l'ingénierie pour la santé, la smart agriculture, la transition industrielle et énergétique et l'impact des transformations numériques.
- **LICIIS (UNIVERSITÉ DE REIMS CHAMPAGNE-ARDENNE)**
Laboratoire de recherche appliquée en calcul de haute performance, Informatique graphique, Intelligence Artificielle.

- **LABORATOIRE LINEAC (CESI)**
Laboratoire de recherche appliquée en IA (spécialité sur décarbonation), en réalité augmentée et virtuelle, en traitement des signaux et en robotique.
- **LABORATOIRE LAB-1 (UNIVERSITÉ DE REIMS CHAMPAGNE-ARDENNE)**
Unité de recherche concernant les objets connectés et l'intelligence artificielle.



NETWORKING

- **NUMICA**
Réseau des entreprises du numérique et de l'IT en Champagne- Ardenne. 80 entreprises adhérentes.
- **FRENCH TECH EST**
Association visant à fédérer et soutenir les start-up et acteurs de l'innovation.
- **CAMPUS CYBER MARNE ARDENNES**
Ce pôle d'excellence cyber a pour mission de regrouper les acteurs, stimuler la recherche, la formation et l'innovation dans le domaine de la cybersécurité et de la cyberdéfense, à l'échelle de la Marne et des Ardennes, ainsi que dans le réseau des pôles à l'échelle du Grand Est.
- **PUI INNOREM**
Pôle Universitaire d'Innovation, dont l'objectif est de renforcer la sensibilisation des étudiants à l'entrepreneuriat et à faciliter les rapprochements entre entreprises et laboratoires universitaires de recherche.



L'APPAREIL DE FORMATION

NIVEAU BAC+2 OU SUPÉRIEUR

14 ÉTABLISSEMENTS DE FORMATION DONT :

CESI ÉCOLE D'INGÉNIEURS

Développement
d'applications, systèmes
d'information,
cybersécurité

BAC +3 À BAC +5

CONSERVA- TOIRE NATIONAL DES ARTS ET MÉTIERS (CNAM)

Système
d'information

BAC +5

ÉCOLE D'INGÉNIEURS EN SCIENCES INDUSTRIELLES ET NUMÉRIQUE (EISINE)

Conception Web

BAC +3

ÉCOLE SUPÉRIEURE ANGEVINE D'INFORMA- TIQUE ET DE PRODUCTIQUE (ESAIP)

Cybersécurité,
Développement
Web et Mobile

BAC +3

ÉCOLE SUPÉRIEURE DE GÉNIE INFORMATIQUE (ESGI)

Architecture sys-
tèmes et réseaux,
cybersécurité

BAC +3 À BAC +5

IUT DE REIMS CHÂLONS- CHARLEVILLE

Développement
Data
et Cybersécurité

BAC +3

MEDIA- SCHOOL

Infrastructures,
développement
Web

BAC +2 À BAC +5

NEOMA BUSINESS SCHOOL

Digital
management,
IA générative

BAC +5

PÔLE FORMATION UIMM

Cybersécurité

BAC +2 À BAC +5

UNIVERSITÉ DE REIMS CHAMPAGNE- ARDENNE

Métiers
du numérique,
Réseaux et Télé-
communications
Master IA en
Santé

BAC +3 À BAC +5

LYCÉE FRANKLIN ROOSEVELT

Services
Informatiques

BAC +2

LYCÉE GEORGES BRIÈRE

Cybersécurité,
Systèmes et
Réseaux

BAC +2



FOCUS

ROMEO, UN SUPER- CALCULATEUR D'EXCELLENCE AU SEIN DE L'UNIVERSITÉ URCA

- Une puissance de calcul de 9,863 PFlop/s qui place ROMEO au 6^e rang français et au 122^e rang mondial.
- Une efficacité énergétique de 70,9 GFlops/Watt, qui place ROMEO au 2^e rang mondial et au 1^{er} rang français (classement GREEN500) - Technologie NVIDIA et EVIDEN / ATOS.
- Des usages pour tout type d'activités : industrie (prédiction maintenance, simulations usages...), santé/biotech/ bioéconomie (modélisation de nouvelles molécules...), modélisations climatiques, tendances économiques...
- Un support direct à l'innovation locale : de nombreuses entreprises utilisent déjà ses services pour accélérer leurs projets de recherche et développement (R&D).

REIMSBUSINESS@GRANDREIMS.FR • 03 26 77 87 50

**AGENCE
D'URBANISME**
Développement & Prospective

Région
de Reims

**GRAND
REIMS**
Communauté Urbaine

**REIMS
BUSINESS**