



Les plateformes technologiques régionales d'excellence



Communauté
UNIVERSITÉ Grenoble Alpes



ines
INSTITUT NATIONAL
DE L'ÉNERGIE SOLAIRE



PREDIS

Plateforme d'enseignement, de recherche et d'innovation dans le domaine des réseaux intelligents : **démonstrateur réseaux électriques reconfigurables, supervision, production décentralisée, temps réel,...**

Entité : Grenoble-INP, COMmunauté Université Grenoble Alpes (COMUGA)



GreEn-ER

A la manière d'un « Living Lab », GreEn-ER est un bâtiment intelligent dédié à la formation, recherche et valorisation industrielle : **gestion intelligente de l'énergie, efficacité énergétique à l'échelle d'un bâtiment ou d'un quartier, sûreté des réseaux d'énergie, usages citoyens et usagers...**

Entité : Grenoble-INP, COMmunauté Université Grenoble Alpes (COMUGA)



CREMHyG

Plateforme de recherche et d'essai sur machines hydrauliques : **plusieurs bancs d'essai, hydro-électricité, stockage hydraulique, services au réseau, tests moteurs...**

Entité : Grenoble-INP, COMmunauté Université Grenoble Alpes (COMUGA)



PRISMES

Plateforme de recherche et d'innovation sur les systèmes électriques solaires, micro-réseaux et stockage : **centrale photovoltaïque, micro-réseau, architectures électriques production- consommation, stockage batterie...**

Entité : CEA-INES