

LES ÉNERGIES QUI NOUS LIENT

Filière Batterie Tenerdis

Contact :

Zaher Chehade

Chargé de projets

zaher.chehade@tenerdis.fr



Axes de travail

Applications



Stockage
stationnaire



Mobilité



Equipements
électroniques

Enjeux



Sécurité



Assurance



Industrialisation

Impact environnemental



Recyclage



Seconde vie



ACV/Eco-
conception



Accès aux
ressources

Panorama régional de la filière Batterie

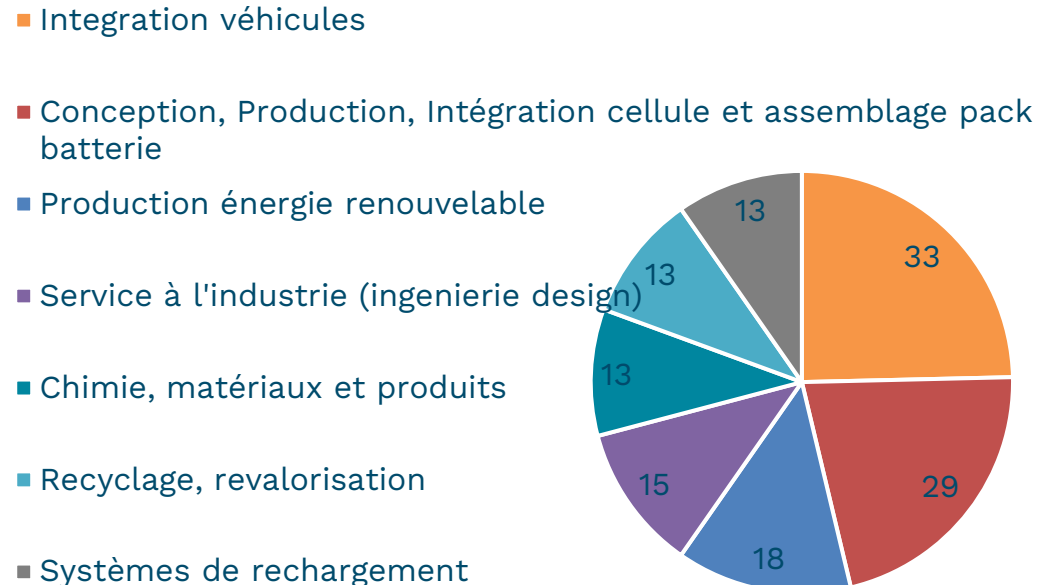
(Portrait de la filière réalisé par le service IET de l'Agence AURA-E en collaboration avec Tenerdis, 2023)



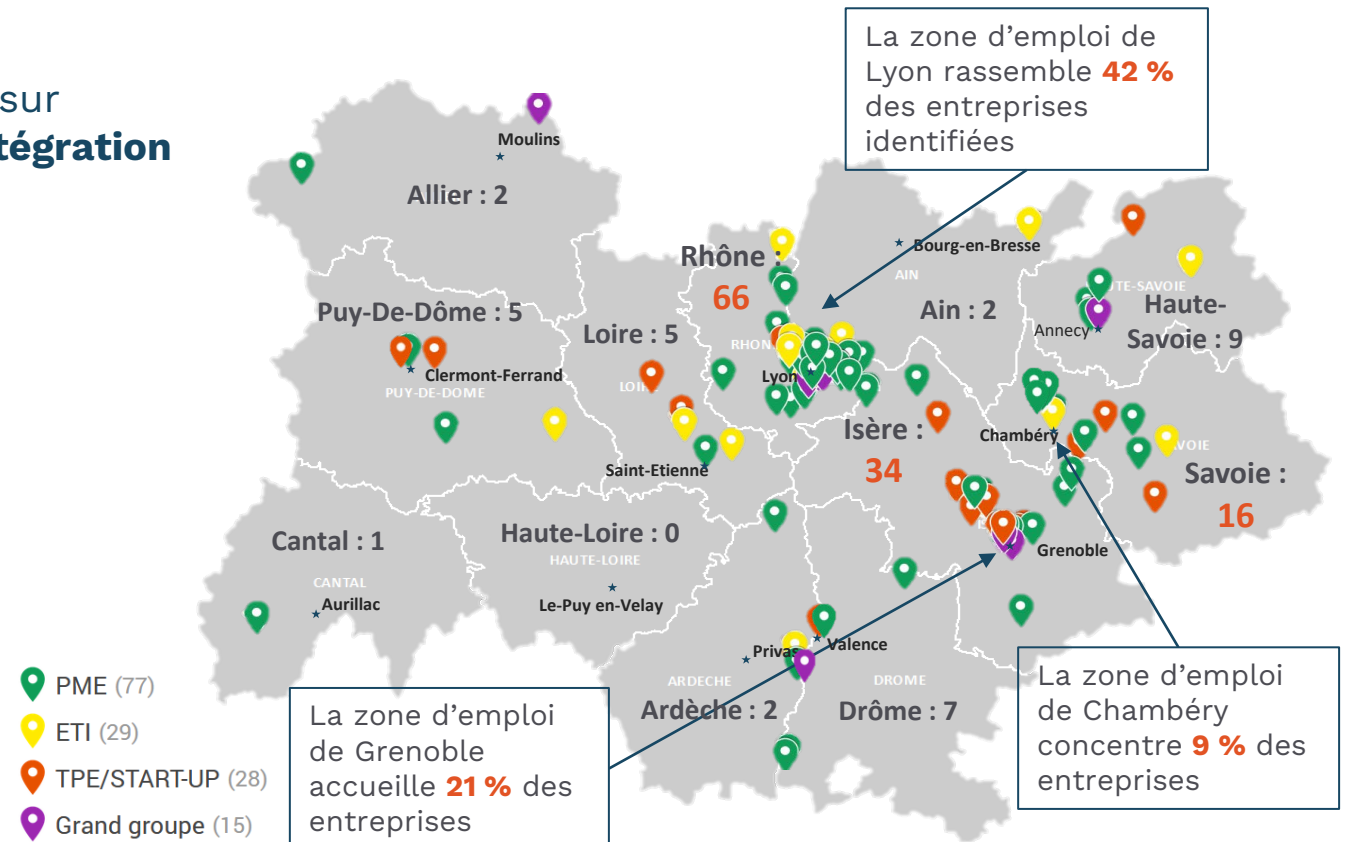
Intelligence
Économique
et Territoriale

190 entreprises régionales positionnées sur l'ensemble de la chaîne de valeur batterie.

Les entreprises en région se positionnent notamment sur **l'intégration véhicules** et la **conception/production/intégration cellule et assemblage pack batterie**.



Carte dynamique de la filière batterie



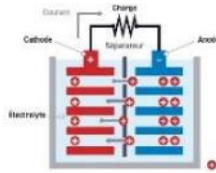
Source : fichier recensement des entreprises et annuaire adhérents Tenerdis, Axelera et CARA _ Traitement : Auvergne-Rhône-Alpes Entreprises

Ecosystème batterie Tenerrdis

> 70 adhérents et partenaires positionnés sur la filière batterie
> 30 développeurs de technologies



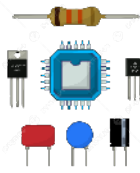
Recherche



Matériaux



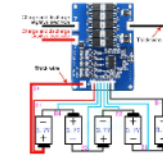
Cellules



Composants



Intégration
Modules &
Packs



Pilotage &
sécurité



Fin de vie



Événements & partenariats

- **Collaboration au niveau régional :** avec l'agence AURA-Entreprises & ONLYLYON
- **Collaboration au niveau national :** Groupe de travail batterie du CSF NSE (participation croisée aux événements, partage d'expertise...)
- **Partenariat au niveau européen :** partenariat avec EIT RawMaterials pour traiter des sujets en lien avec les métaux critiques de la transition énergétique dont le sujet des batteries
- **Groupe de travail technique :**
 - Lancé le 13 juin 2023, exclusif pour les membres Tenerrdis
 - Format : 2 réunions par an, en présentiel et/ou en webinaire
 - Sujets : sécurité, réparation, seconde vie, recyclage, assurance, financement, réglementation, etc.
- **Mobilisation sur des événements phares :** [Batteries Event](#) à Lyon & [The Battery Show](#) à Stuttgart.
Réductions pour les membres Tenerrdis.

Groupe de travail



GT#1

Lancement à
Grenoble

**Sécurité des
batteries & 2nd vie**

13/06/2023

13 intervenants batterie :
Industrie, recherche, associations

GT#3

Journée Experts Batterie

**Recyclage,
industrialisation, sécurité**

16/04/2024



GT#5

(Visio)

**Financements
publics**

21/02/2025

GT#2

(visio)

**Données &
2nd vie**

16/11/2023



GT#4

JCT industriel

**Diagnostic
batterie &
gestion
d'actifs**

07/11/2024



GT#6

(Grenoble)

**Assurance & Eco-
conception**

23/11/2025



In Extenso

