Appareils de caractérisation des poudres au CIRIMAT			13 novembre 2025
Appareil	**Spécificités**	**Lieux**	**Responsables**
Système de mesure de densité apparente ELECTROLAB EV-02	**Cavités cubique (V = 16 mL) ou cylindriques (V = 25 mL), Conforme aux normes ASTM <B329-06> et USP<616>**	**UT-Chimie MHT**	V. Baco
Système de mesure de densité tappée LSCI IVOL-03	**Tassement des poudres à 300 coups par minute, équipé d'une cage antibruit. Cylindres, 50, 100 et 250 mL. Conforme à la norme DIN-53194**	**UT-Chimie MHT**	V. Baco
Appareil à écoulement des poudres à entonnoir et mesure d'angle de repos ELECTROLAB EFT-01	**Ouverture des entonnoirs 10, 15 et 25 mm. Conforme aux normes en vigueur**	**UT- Chimie MHT**	V. Baco
Granulomètre MALVERN Mastersizer 3000	voie sèche cellule "AERO S" et voie liquide cellule "SMALL VOLUME" cellule Hydro EV avec ultrasons	**INP-ENSIACET**	D. Bertrand, F. Brouillet, Ch. Drouet
Analyseur de taille de nanoparticules CORDOUAN VascoKin	Voies liquides "in-situ" et "DTC" Résolu en temps (200 ms)	**UT-Chimie**	F. Gonçalves, S Duluard