Compétences et Expertises Détecteurs Cryogéniques

Laboratoires IN2P3 - Avril 2018

Laboratoires	Technologie	Design détecteurs	Simulations	Physique du solide	Couches minces	Physique des supraconducteurs	Microfabrication	Mesures RF	Mesures bas bruits	Caractérisation des détecteurs	Front-end analogique	Front-end RF	Electronique numérique d'acq	Cryogénie	Analyse de données
APC	TESs, KIDs	■	■	□	□	□	□	■	■	■	■	□	□	■	■
CEA	TESs, bolomètres, MMC	■	■	■	□	□	■	□	■	■	■	□	■	■	■
CSNSM	TESs, KIDs	■	□	■	■	■	■	■	■	■	□	□	□	■	□
IPNL	Bolomètres	■	■	□	□	□	□	□	■	□	□	□	□	■	■
LPSC	KIDs	■	□	□	□	□	□	□	□	□	□	■	■	□	■
Néel	KIDs	■	■	■	□	■	■	■	■	■	□	□	□	■	□