

Composant discret

« Mon travail est de concevoir et réaliser quelques-uns des circuits électroniques parmi les millions nécessaires aux physiciens pour la détection de leurs particules. Je suis fier d'apporter ma touche, discrète mais essentielle, aux grandes œuvres que constituent ces détecteurs formidables. »

Robert Chadelas, électronicien à Clermont-Ferrand



Ci-dessus : Robert Chadelas, ingénieur électronique CNRS à Clermont-Ferrand (LPC).
©Patrick Dumas/CNRS/CEA

Ci-contre : cartes de distribution de hautes tensions en attente de calibration. 512 circuits de ce type ont été produits pour alimenter les 10 000 photomultiplicateurs du calorimètre hadronique d'Atlas.
©Patrick Dumas/CNRS/CEA

