Sciences physiques

Cern	Centre européen de recherche nucléaire créé le 29 septembre 1954 (Genève)
Lep	Grand collisionneur électrons-positrons (mis en service en août 1989, arrêté fin 2000)
LHC	<i>Large Hadron Collider</i> (devrait être mis en service en 2005)
Ganil	Grand accélérateur national d'ions lourds, en service depuis 1984 (Caen)
Saturne	Accélérateur d'énergie intermédiaire (jusqu'à 3 GeV); rénové en 1978 et 1987, arrêté en 1997, il est en cours de démontage (Saclay)
Tore Supra	Tokamak pour la fusion nucléaire contrôlée; installé depuis 1988 (Cadarache)

Jet	Tokamak pour la fusion nucléaire contrôlée; le premier plasma a été produit en 1983 (Grande-Bretagne)
Virgo	Détecteur d'ondes gravitationnelles (Italie)
Lure	Laboratoire d'utilisation du rayonnement électromagnétique (rayonnement synchrotron) en service depuis 1957 (Orsay)
Diamond	Projet de synchrotron 3 ^e génération en partenariat avec les Britanniques (Royaume-Uni)
Soleil	Projet de synchrotron 3 ^e génération (France). Sur un site voisin du Lure, Soleil, nouvelle source de rayonnement synchrotron, est actuellement en construction. La décision de construire Soleil a donné lieu à un débat passionné à la fin des années 1990. Cet équipement devrait se substituer au Lure
ESRF	<i>European Synchrotron Research Facility</i> ; les 15 premières lignes de lumière ont été ouvertes aux utilisateurs en septembre 1994 (Grenoble)
ILL	Institut Laue-Langevin, fondé en janvier 1967: source de neutrons (Grenoble)
LLB	Laboratoire Léon Brillouin: source de neutrons produits par le réacteur Orphée en service depuis décembre 1980 (Saclay)