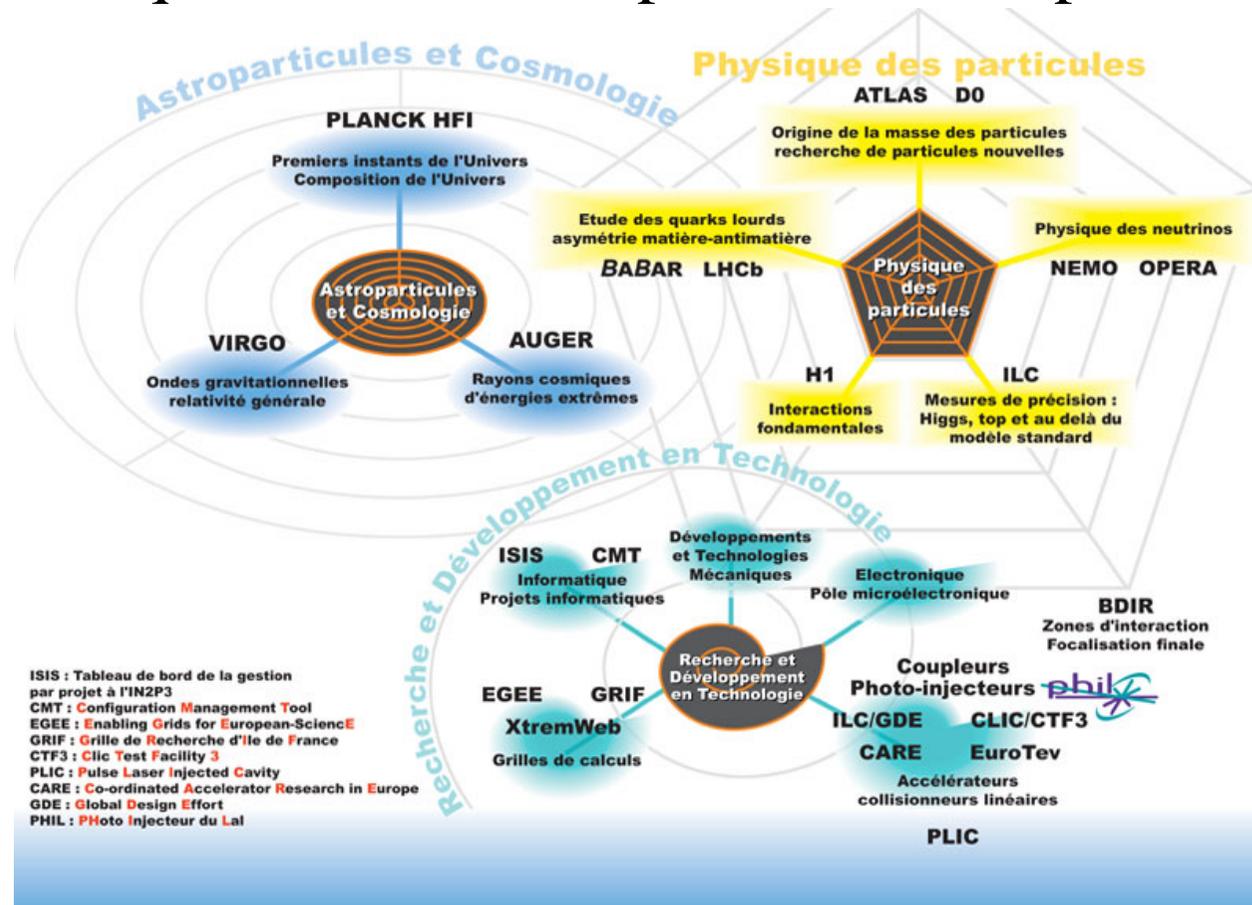


# Le LAL

## (Laboratoire de l'Accélérateur Linéaire)

- un laboratoire français dans la discipline « physique des particules »
- toutes les thématiques de cette discipline abordées par différents groupes

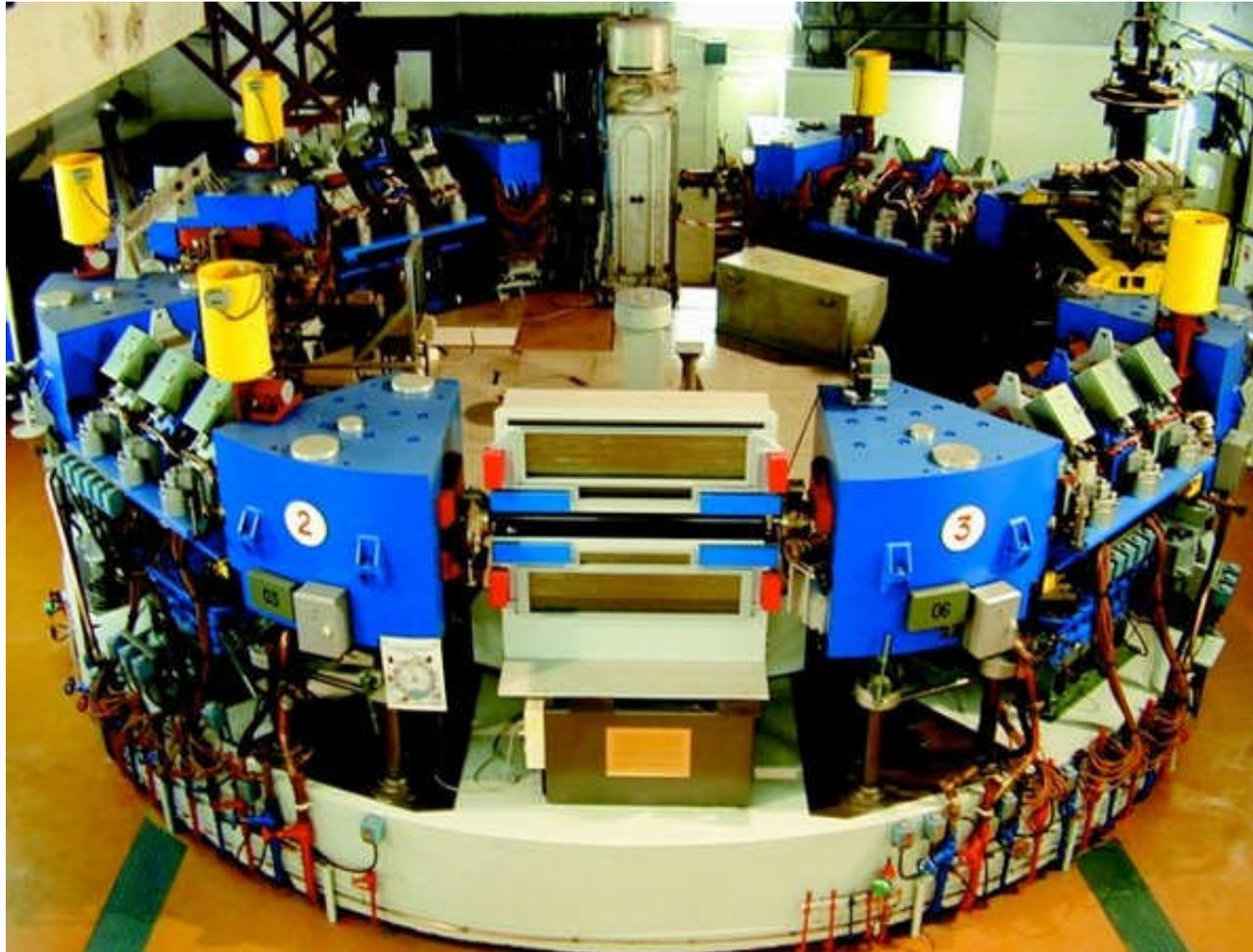


13 sept 2013 : le site LAL-LURE recevra le label « Site Historique » de la Société Européenne de Physique

1962, anneau de collision d'Orsay (ACO)

Premières collisions entre électrons et anti-électrons (positrons) en 1963

Cinquantenaire des premières collisions



nouvelle salle exposition du musée Sciences ACO récemment inaugurée

# Physique des deux infinis



- différentes manifestations s'insèrent dans cadre du consortium :  
physique des deux infinis <http://www.passeport2i.fr>
- LAL et Sciences ACO : **accueil** régulier de visiteurs **grand public** :  
Fête de la Science, Journées du Patrimoine, manifestations [Entr'Essonne, etc.]  
scolaires/étudiants (conférences en lycée, visites sur demande, Masterclasses)  
stages
- **qq ressources** pour aller plus loin :
  - affiche** composants élémentaires de la matière :  
<http://quarks.lal.in2p3.fr/afficheComposants/index.html>  
chaque particule est cliquable
  - revue** élémentaire :  
<http://elementaire.lal.in2p3.fr> : 8 numéros téléchargeables gratuitement
  - livre : Passeport pour les deux infinis, éditions Dunod  
→ gratuit pour enseignants en physique qui en font la demande  
[contact@passeport2i.fr](mailto:contact@passeport2i.fr)

# PASSEPORT POUR LES 2 INFINIS

E-mail : [contact@passeport2i.fr](mailto:contact@passeport2i.fr)

- Site internet : <http://www.passeport2i.fr>
- Cliquer sur « **Commander le livre** » (en haut)
- Choisir « **Vous êtes ... enseignant** »
- Remplir le **formulaire**
  - Indiquer : « **Livre reçu à e2phy 2013** »

The screenshot shows the website's main navigation area. At the top, there are three buttons: "Commander le livre", "Commander un extrait", and "Agenda". The "Commander le livre" button is circled in red. Below these buttons, there is a section for "Nouvelle édition" featuring two book covers: "passeport pour les deux infinis" (Vers l'infiniment petit) and "passeport pour les deux infinis" (Vers l'infiniment grand). A red arrow points from the circled "Commander le livre" button to the "Enseignant" option in the "VOUS ÊTES ?" section of the next screenshot.

### COMMANDER LE LIVRE (RÉSERVÉ AUX ENSEIGNANTS)

Accueil  
Le Projet  
Salle Virtuelle  
Forum Science  
Livret Pédagogique  
Fiches Pédagogiques  
Ressources  
Liens utiles  
Ressources pédagogiques  
Wiki  
Construire un projet  
Nous contacter

**Important pour les enseignants :**  
Les ouvrages commandés faisant l'objet d'expéditions groupées, le délai de livraison peut prendre plusieurs semaines. En cas de non réception dans un délai de 3 mois, contactez : [passeport2i@spc.in2p3.fr](mailto:passeport2i@spc.in2p3.fr).

La mention de votre mail est obligatoire pour recevoir votre livre, afin que nous puissions vous tenir informés de l'évolution du projet.

**VOTRE IDENTITÉ**

Nom : \_\_\_\_\_  
Prénom : \_\_\_\_\_  
Discipline enseignée : \_\_\_\_\_  
Etablissement : \_\_\_\_\_  
Adresse de l'établissement : \_\_\_\_\_  
Code Postal : \_\_\_\_\_  
Ville : \_\_\_\_\_  
Téléphone (facultatif) : \_\_\_\_\_  
Email : \_\_\_\_\_  
Confirmez Email : \_\_\_\_\_

**LE PASSEPORT**

Comment avez-vous découvert le passeport ?

- Radio
- un(e) collègue
- Conférences
- Flyers
- Autres

Si autres, veuillez préciser : \_\_\_\_\_

**Livre reçu à e2phy 2013**

The screenshot shows the "VOUS ÊTES ?" section of the website. It features a list of options: "Accueil", "Le Projet", "Salle Virtuelle", "Forum Science", "Livret Pédagogique", "Fiches Pédagogiques", "Ressources", "Liens utiles", "Ressources pédagogiques", "Wiki", "Construire un projet", and "Nous contacter". The "Enseignant" option is circled in red. A red arrow points from the circled "Enseignant" option to the "LE PASSEPORT" form in the previous screenshot.