



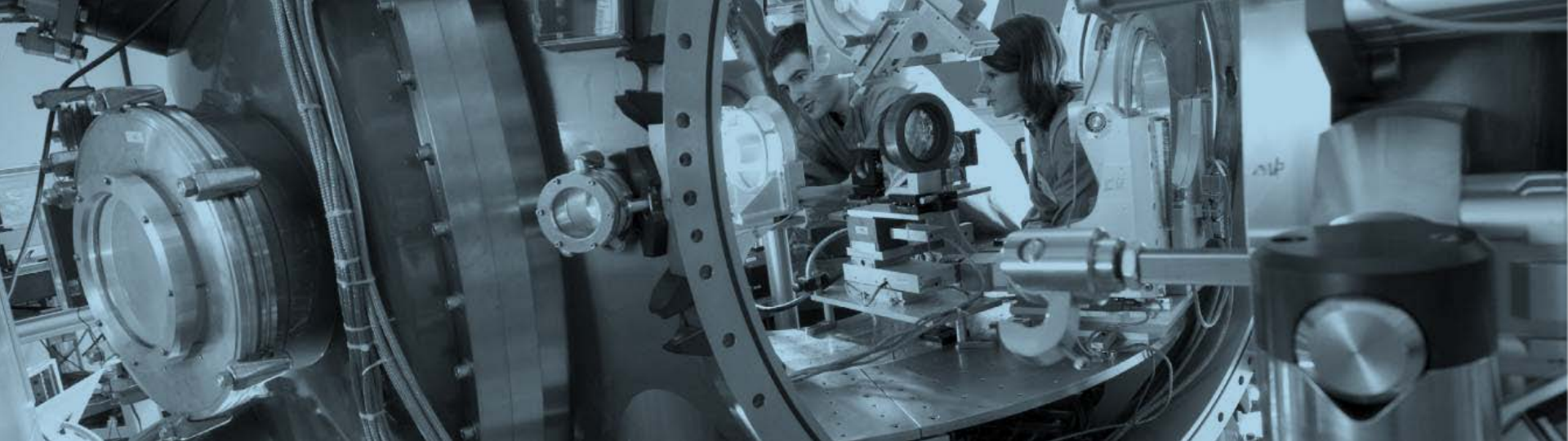
L'ÉCOLE POLYTECHNIQUE



LES VOIES D'ADMISSION AUX GRANDES ECOLES







L'X, UN ÉTABLISSEMENT D'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE RECHERCHE DE HAUT NIVEAU





OFFRIR UN CAMPUS DE QUALITÉ





164 hectares

20 km de Paris

15 amphithéâtres
50 salles de cours



1500
logements élèves



Cafétéria
et restaurant



Chambres équipées



8 000 m²
D'INFRASTRUCTURES
SPORTIVES COUVERTES

8 hectares
DE SURFACES SPORTIVES
EXTÉRIEURES

- | | |
|------------------------|---------------------------|
| 2 bassins de natation | 6 terrains de tennis |
| 1 salle d'escrime | 3 terrains de rugby |
| 1 dojo | 2 terrains de handball |
| 2 murs d'escalade | 1 terrain de basket |
| 1 salle de danse | 1 practice de golf |
| 1 salle de musculation | 1 centre équestre |
| 4 gymnases | 2 pistes d'athlétisme |
| 1 halle de tennis | 1 terrain de beach-volley |
| 6 terrains de football | 1 lac artificiel |





Pratique d'un sport parmi
15 disciplines

La vie associative



Pluridisciplinarité



Les stages



François
en stage
au lycée de
Corbeil-Essonne

Stage de 6 mois dans des armées ou un organisme civil

1^{re} année

Les stages

Gauthier
en stage chez Sogea Maroc,
filiale du groupe Vinci

3 mois ^{2^e} année
de stage en entreprise

Les stages

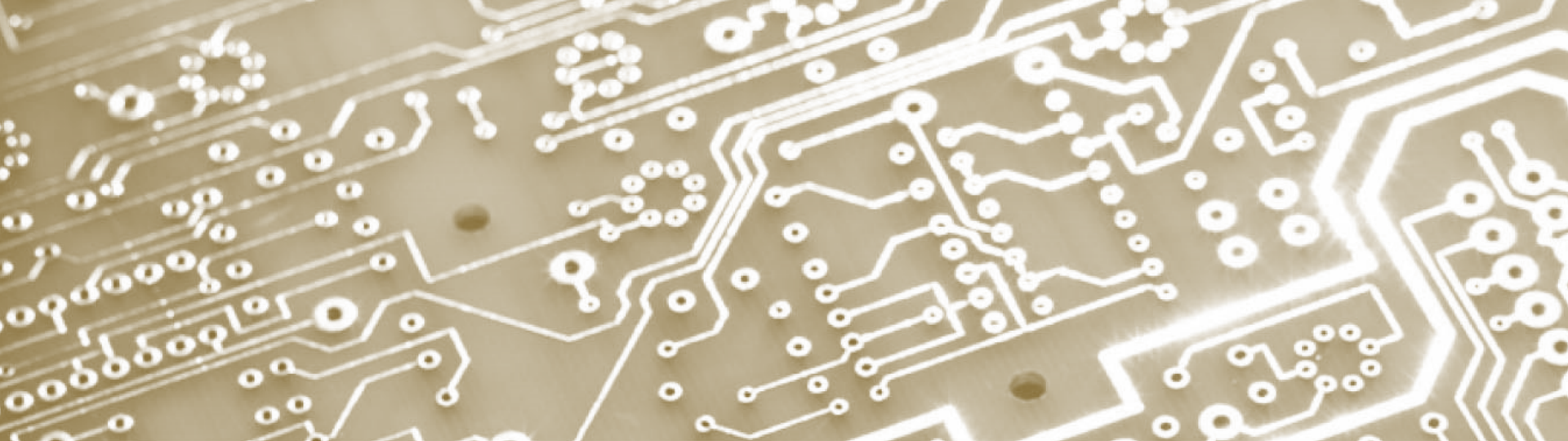
Cyriac
en stage à
l'Institut de la
société Max
Planck à Berlin
en Allemagne.

6 mois 3^e année
de stage de recherche

Rencontres

avec des personnalités de l'entreprise,
de l'État et du milieu associatif

Marc Lièvremont
Ancien sélectionneur de l'équipe de France de rugby



PARTENARIATS ET RÉSEAUX



LES ALLIANCES

UN CAMPUS INTERNATIONAL

28% d'étudiants étrangers

65 nationalités représentées

DES COOPÉRATIONS INTERNATIONALES DE PREMIER PLAN

Plus de 200 universités partenaires ;
32 accords de double diplôme

UNE MOBILITÉ INTERNATIONALE PENDANT LE CURSUS

100% des élèves ingénieurs polytechniciens partent à l'étranger pour un stage ou un séjour d'études : USA, Royaume-Uni, Allemagne, Chine, Brésil, Canada, Singapour, Italie, Suède, Russie, Japon, Chili...

UN RAYONNEMENT INTERNATIONAL

Des programmes de coopération de haut niveau, parmi lesquels :



ParisTech
INSTITUT DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES
PARIS INSTITUTE OF TECHNOLOGY

Shanghai Jiaotong University

- ▶ École d'ingénieurs SJTU-ParisTech



Columbia University Réseau Alliance

- ▶ Échanges d'étudiants et de professeurs
- ▶ Double diplôme de master



Caltech

- ▶ L'X est le partenaire du 1^{er} accord de double diplôme signé par Caltech
- ▶ Coopérations scientifiques intenses



INNOVER ET ENTREPRENDRE





De nombreuses start-up sont créées chaque année par des élèves, des anciens élèves, des doctorants ou des chercheurs de l'École polytechnique

L'École met en œuvre un dispositif léger et ouvert pour :

- **Accélérer** le développement d'un écosystème entrepreneurial
- **Capitaliser** sur ses atouts
- **S'ouvrir** sur l'extérieur et **faciliter** la circulation des idées
- **Attirer** de nouveaux projets
- **Engager** les grands groupes et PME dans l'écosystème et favoriser leurs interactions avec le centre de recherche et les étudiants
- **Favoriser** la création de valeur et d'emplois
- **Créer** une culture entrepreneuriale en transmettant l'envie et des outils pour entreprendre et/ou interagir avec des start-ups.





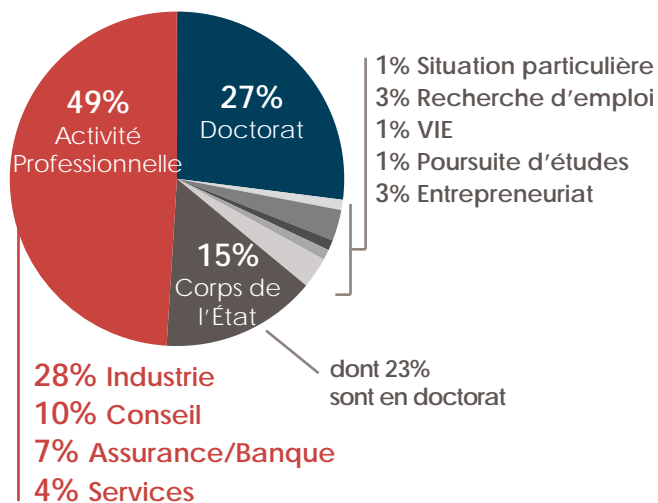
COLLABORER AVEC LES ENTREPRISES



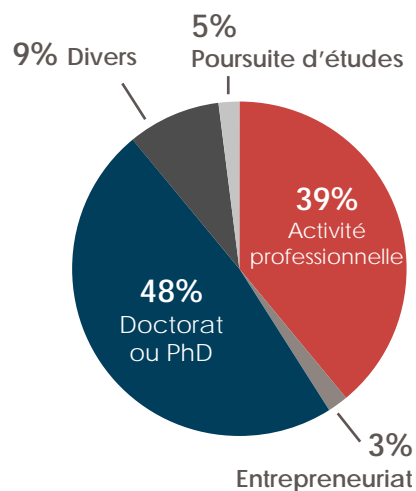
DES DÉBOUCHÉS DIVERS ET CIBLÉS : ÉTAT, RECHERCHE ET ENTREPRISES



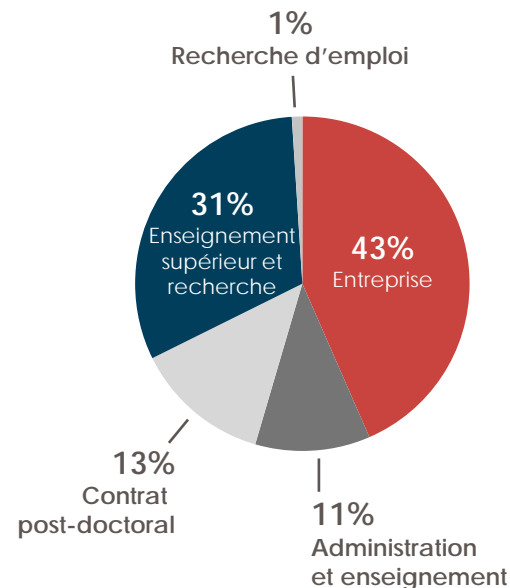
Les polytechniciens diplômés en 2013



Les étudiants de masters diplômés en 2013

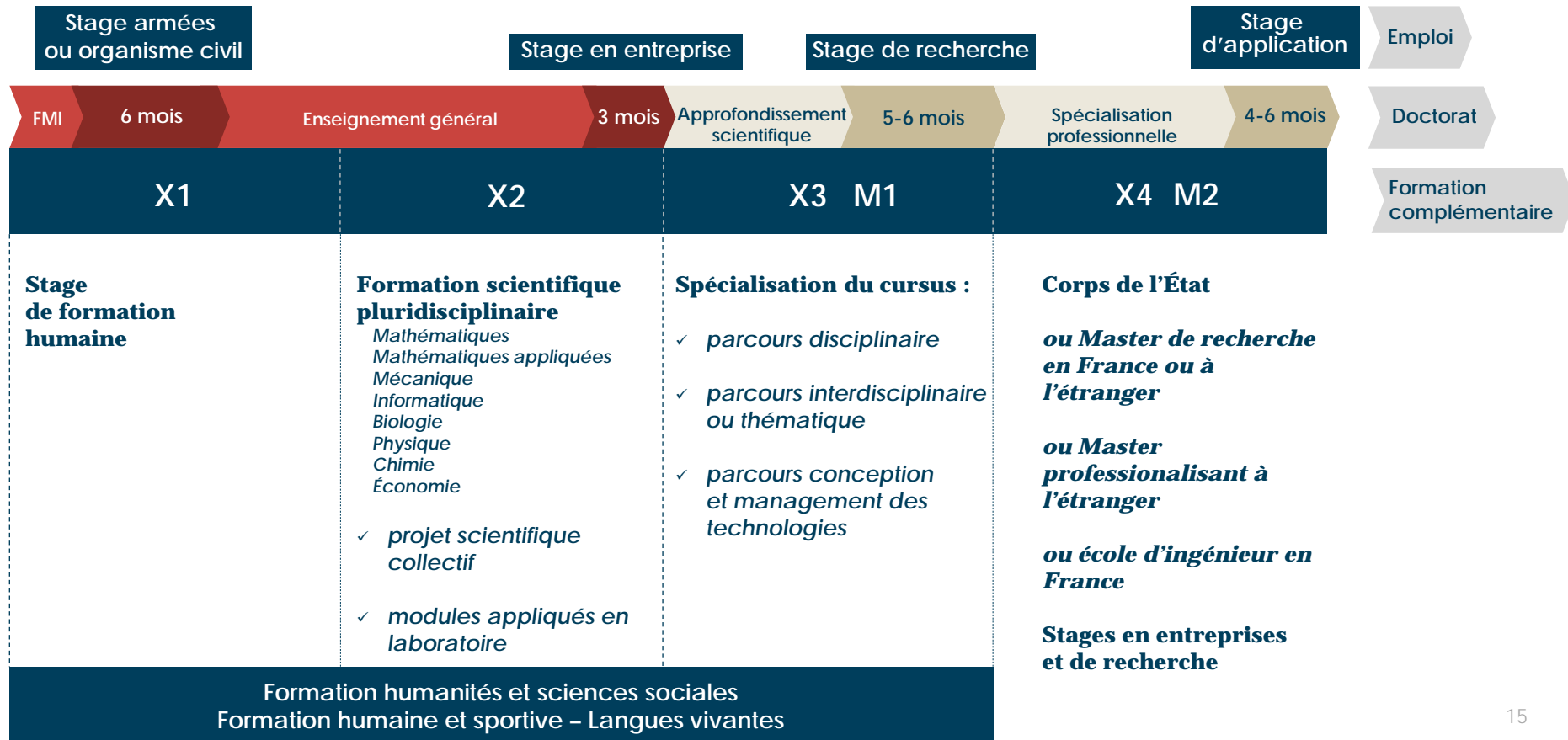


Les docteurs ayant soutenu leur thèse en 2010



INGÉNIEUR POLYTECHNICIEN : UN CURSUS RÉNOVÉ

**TROIS CYCLES
DE FORMATION**





WWW.POLYTECHNIQUE.EDU