

Doppio Diploma con l’ École polytechnique

Viola D’Ascoli

15/10 /2026

L'X

Livello accademico

- N.1 in Francia tra le scuole di « ingegneria »
- Multidisciplinare: forte base scientifica generale.
- Forte conttato con il mondo del Lavoro e della ricerca

Statuto militare

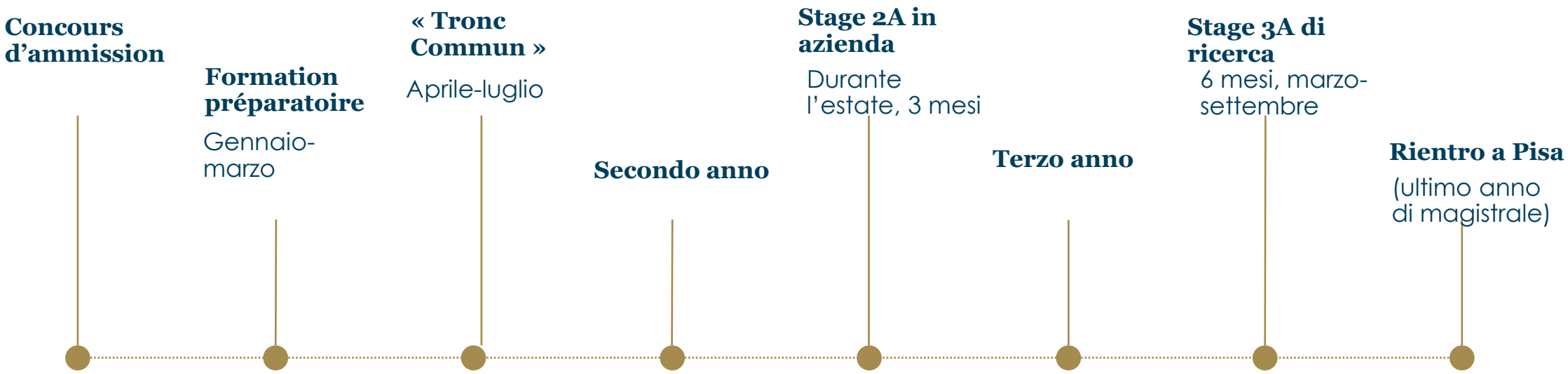


Le sezioni sportive

Vita con la propria sezione sportiva (calcio, tennis, equitazione, pallavolo, rugby….)



Cronologia degli studi



Formation préparatoire e Tronc commun

- **Formation Préparatoire:** Un periodo prima dei corsi ufficiali, pensato in particolare per gli studenti internazionali. Focus sull'apprendimento del francese. In parallelo corsi di Ripasso di matematica e fisica.

- **Tronc Commun (Nucleo Comune):** tutti gli allievi devono seguire cinque corsi scientifici obbligatori per garantire la base multidisciplinare dell'X:

Matematica (Analisi/ Metodi 1)

Matematica Applicata (Probabilità, statistica)

Fisica (Meccanica Quantistica)

Informatica (Basi di programmazione in Java)

Economia

Secondo anno

- minimo di 4 materie scientifiche su tre trimestri (cours magistral + pc)
- Piano di studi libero
- Un “modal”-> laboratorio in fisica
- HSS (Humanités et Sciences Sociales)
- CCH
- 2 lingue minimo (inglese e francese)
- sport

Stage in azienda (giugno-settembre)

Terzo anno

- programmi di Approfondimento (PA) in parallelo al primo anno di magistrale

- **Lo Stage di Ricerca (Stage de Recherche):** Il secondo semestre (da marzo ad agosto) è interamente dedicato a uno stage di ricerca di **almeno 4-6 mesi**.

Concorso di amissione

- Fase 1 (Dossier): selezione basata sull'eccellenza accademica (focus matematica e scienze)
- Fase 2 (Orali a Novembre): 4 prove
- Matematica, fisica , analisi documento scientifico, motivazione

Per riassumere...

- Vicinanza ai professori: rapporto diretto con I docenti.
- Laboratori: accesso ai centri di ricerca all'avanguardia del campus fin dal secondo anno.
- **Stage**: esperienze pratiche garantite sia in azienda (2A) che nel campo della ricerca (3A).
- **Multidisciplinarità**: scienze e materie trasversali
- **Vita associativa**: vita di sezione e un campus dinamico, associazioni studentesche.
- Percorso arricchente e di alto livello accademico



Merci !

v.dascoli@studenti.unipi.it

ÉCOLE POLYTECHNIQUE

INSTITUT POLYTECHNIQUE DE PARIS