

Unité de formation
Informatique

université
de **BORDEAUX**

Licence Informatique

Université de Bordeaux

Laurent Réveillère

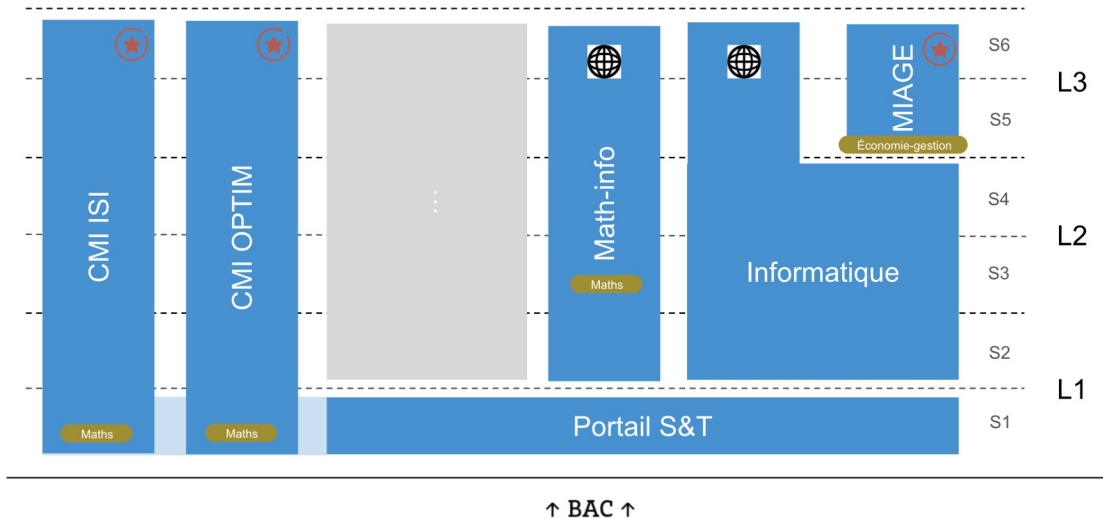
Responsable Licence Informatique

Offre de formation

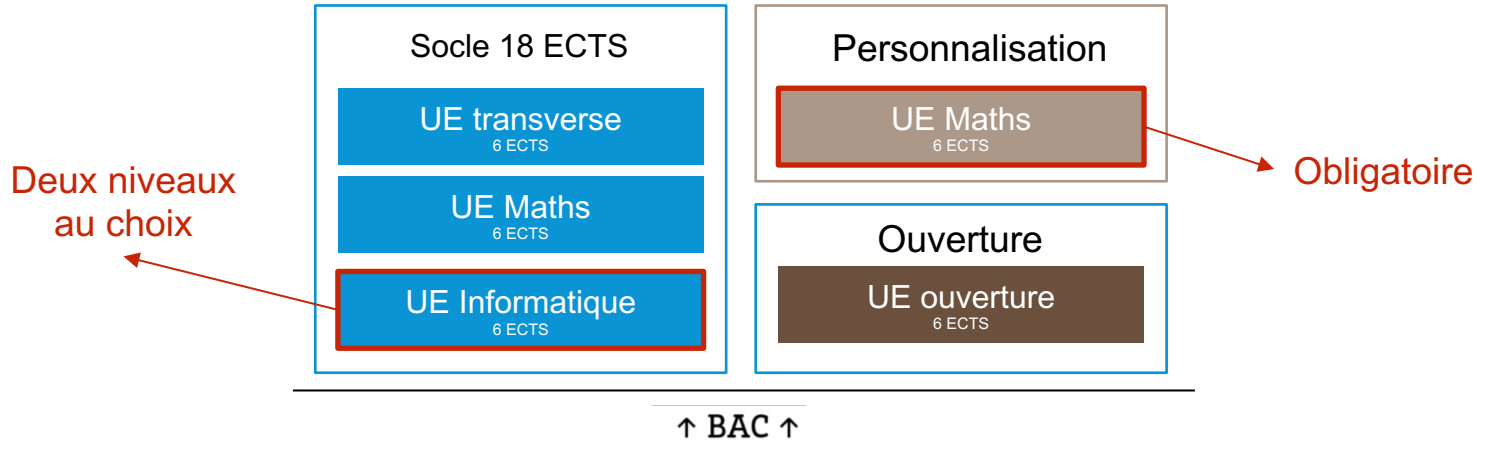
Portail Sciences et Technologies

- 10 mentions : Maths, **Informatique**, SDV ...
- 1 701 étudiants en LI dont , 1312 néo-entrants
- Semestre commun au SI

- 🌟 Parcours sélectif
- 🌐 Parcours international
- Parcours co-porté



Portail commun (Licence Info – SI)

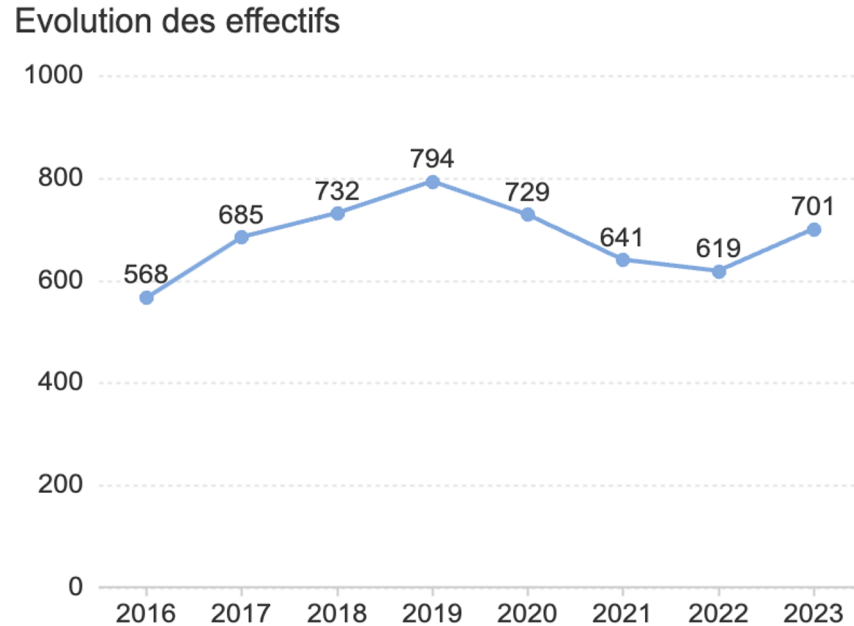


- NSI** + Mathématiques
- NSI** + autre spécialité + option Mathématiques complémentaires

Nouveauté 2025 : suppression du portail sur Parcoursup

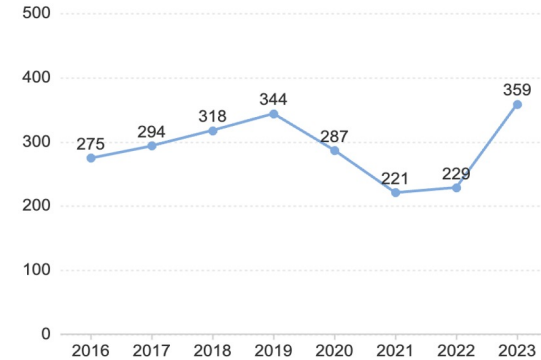
Évolution des effectifs

- Licence informatique : 5 parcours type différents + PI



Recrutement LI

Evolution des effectifs



- **Parcoursup 2023**
 - 2 287 vœux confirmés sur la mention informatique (2 028 en 2022)
 - Capacité d'accueil : 160 places **+10 en surbooking**
 - +15 de surbooking en 2024
 - 170 propositions acceptées dont 121 néo-bacheliers
 - **50** personnes sans affectation (3e année de suite : 50 en 2021, 38 en 2022)
 - Inscription administratives validées : 147 dont 116 néo-bacheliers
- **Campus France**
 - **116 (!)** : critères de recrutement habituels, mais 6x plus de candidatures
 - → Demande de limitation pour viser 15 comme d'habitude

Stratégie d'accueil (nouveau bac)

- Objectifs
 - Offrir un parcours cohérent avec NSI
 - Proposer une **progression différenciée** des apprentissages
 - Ne pas créer de rupture de chance pour les étudiants n'ayant pas suivi NSI
- Contraintes
 - Connaissances et compétences réellement maîtrisées très hétérogènes
 - Spécialité NSI non accessible dans tous les établissements
- Solution retenue
 - Groupes de niveaux : **niveau 1** ou **niveau 2**
 - Accès **Niveau 2** : Au moins 14/20 en NSI **Et** test de positionnement en ligne



Première année & NSI

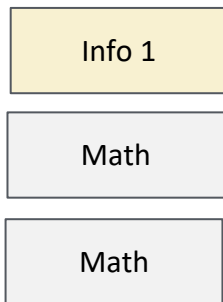
! Obligatoire

★ Option

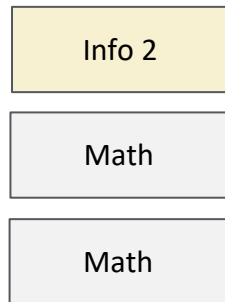
Semestre 1

Semestre 2

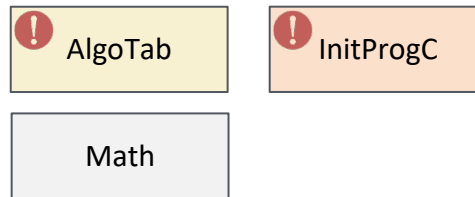
Autres



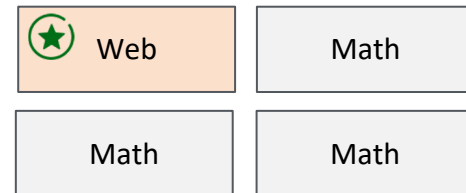
NSI



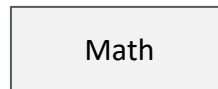
obligatoire



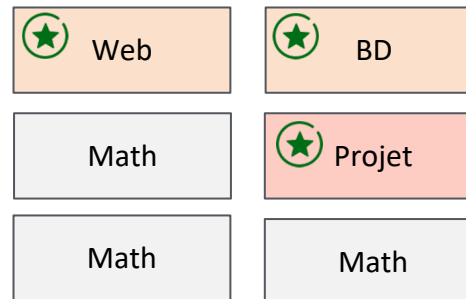
1 au choix



obligatoire



3 au choix



Mise en œuvre

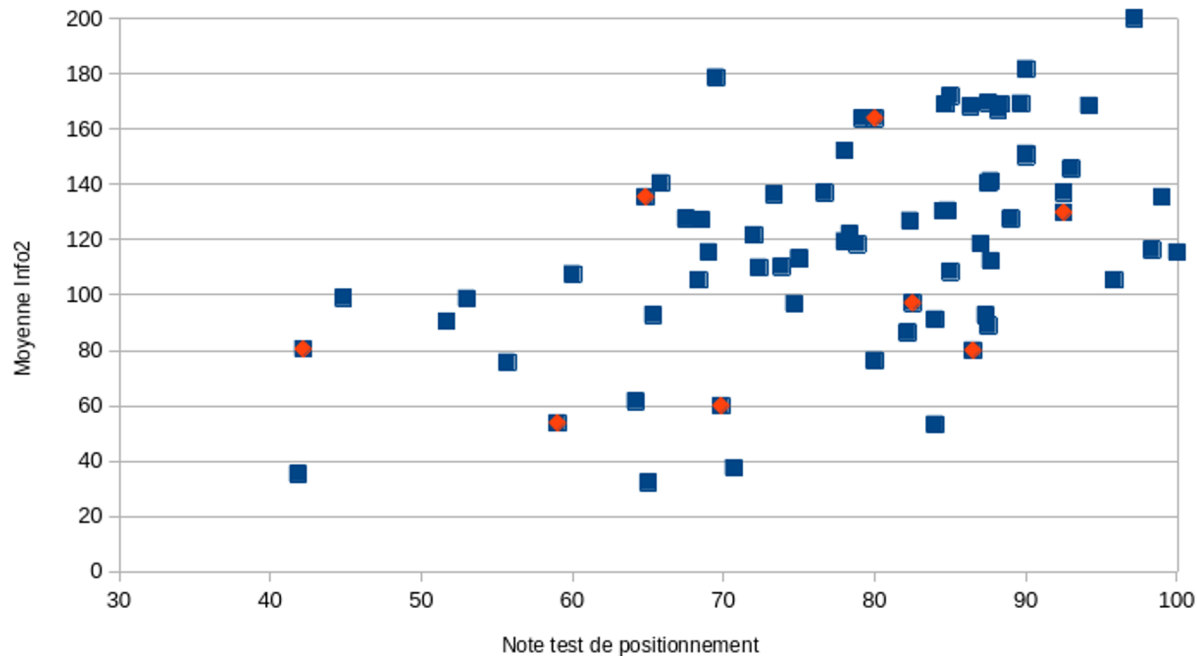
- UE d'informatique du **premier semestre**
 - **Niveau 1** : Initiation à la programmation et à l'algorithmique
 - tout étudiant
 - **Niveau 2** : Algorithmique renforcée et structures de données élémentaires
 - étudiants issus de NSI ou ayant validés un test de positionnement
 - **Nouveauté rentrée 2024** : inclut la partie initiation à la programmation C
- UE d'informatique du **second semestre**
 - Étudiants du **niveau 1**
 - UE obligatoire d'algorithmique des tableaux
 - UE obligatoire d'initiation à la programmation C
 - Étudiants du **niveau 2**
 - UE optionnelle d'initiation au développement logiciel (sous forme de projet)
 - **Nouveauté rentrée 2024** : UE optionnelle de bases de données

Statistique sur NSI

- Néo-bacheliers (116)
 - Ayant suivi NSI en première (90) : **80%** **+5%**
 - Ayant suivi NSI en terminale (90) : **80%** **+5%**
 - Taux de conservation de NSI : **100%** **+0%**
- Choix de INFO 2 : 77 soit **68%** (**+3%**), 85% de ceux ayant suivi NSI (**-13%**)
- Choix de Init Développement Logiciel: 66 soit 58% **+12%**

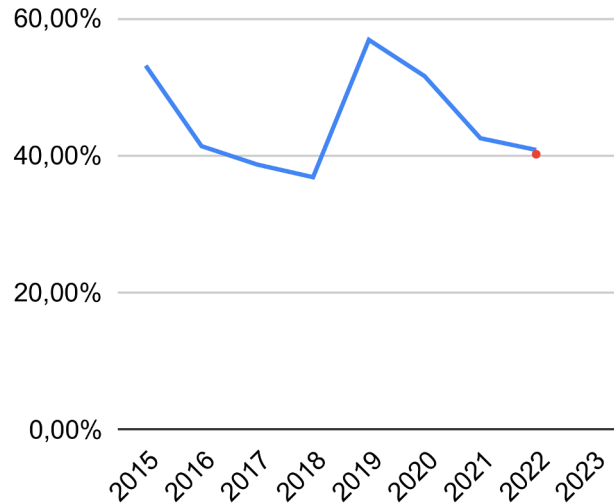
Stratégie d'accueil (nouveau bac)

- Note minimale de 14/20 en NSI pour pouvoir basculer sur le **niveau 2**
- **Et** test de positionnement en ligne

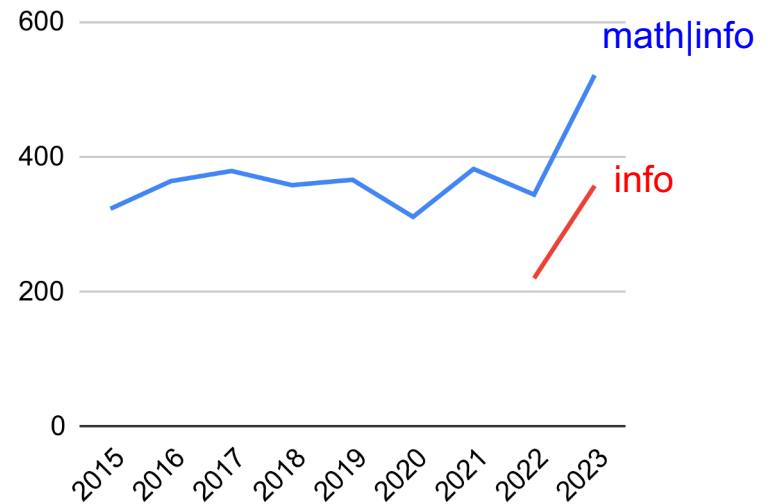


Statistiques – LI

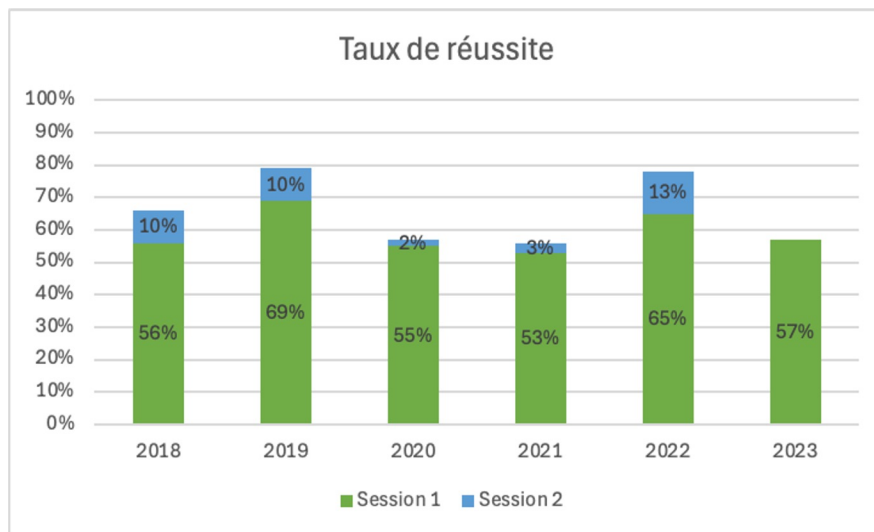
Taux de réussite - Maths&Info



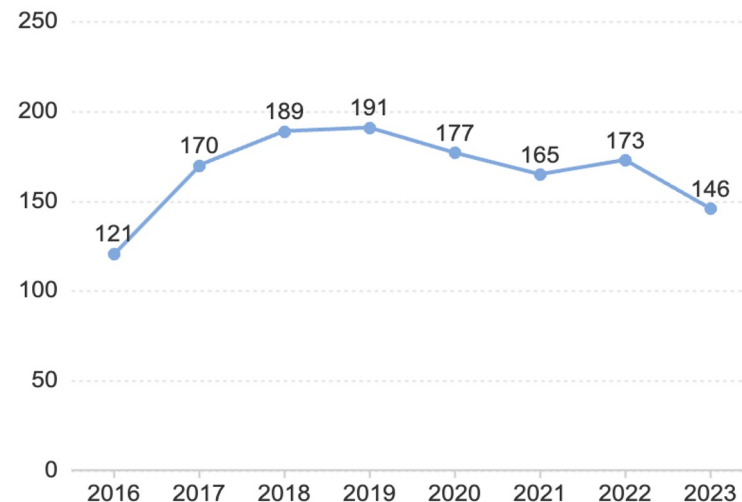
Effectifs S2 - Maths&Info



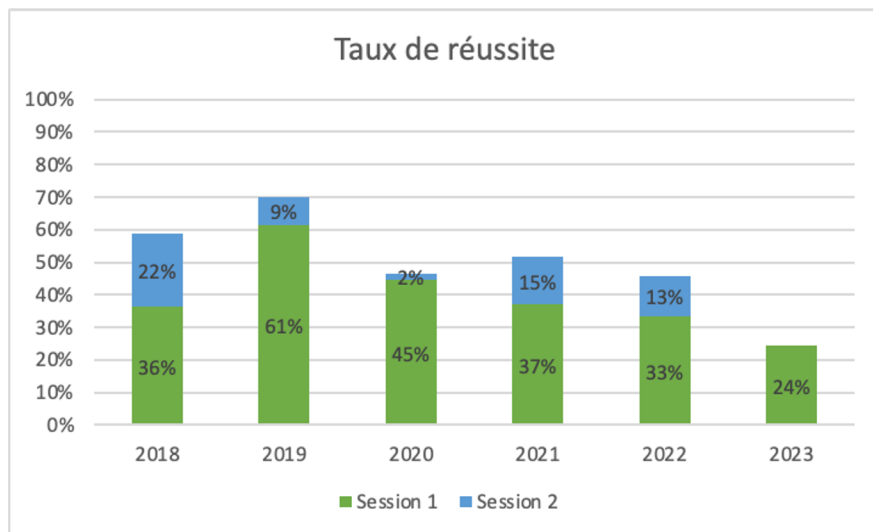
Statistiques – L2 parcours info (avec PI)



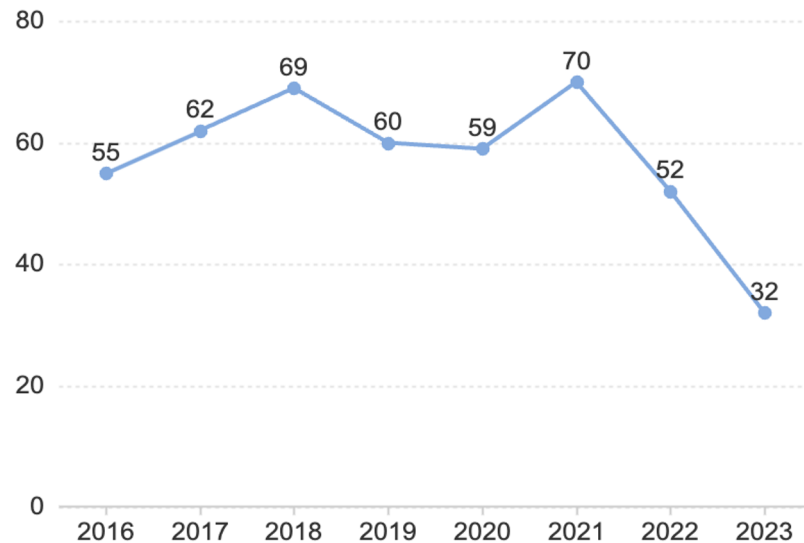
Evolution des effectifs



Statistiques – L2 parcours MI (avec PI)



Evolution des effectifs

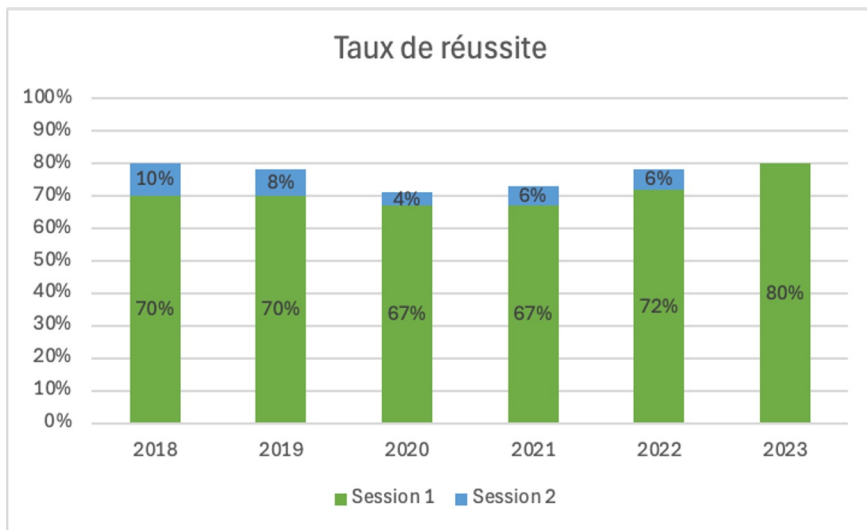


Effet NSI sur la Réussite en L2 Info

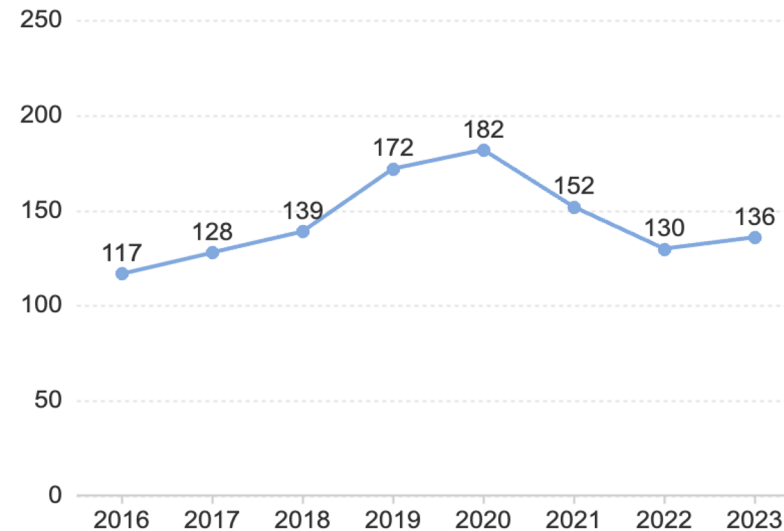
Profil des Étudiants	Admis	Inscrits	Réussite en L2 Info (%)
NSI / Portail ST	29	36	81 %
pas NSI / Portail ST	33	50	66%
Portail ST	62	86	72 %
Total	88	154	57 %

(*) Les étudiants NSI n'incluent pas les redoublants de la L1 ayant suivi NSI l'année précédente.

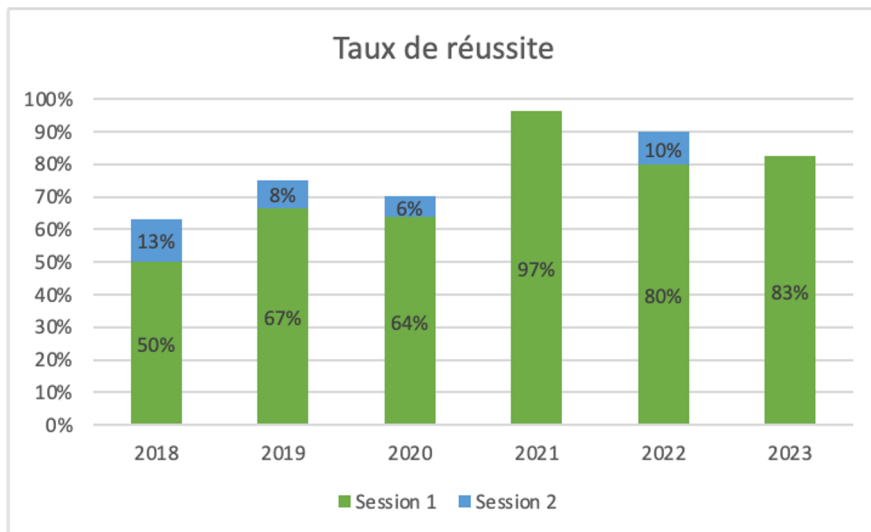
Statistiques – L3 parcours info (avec PI)



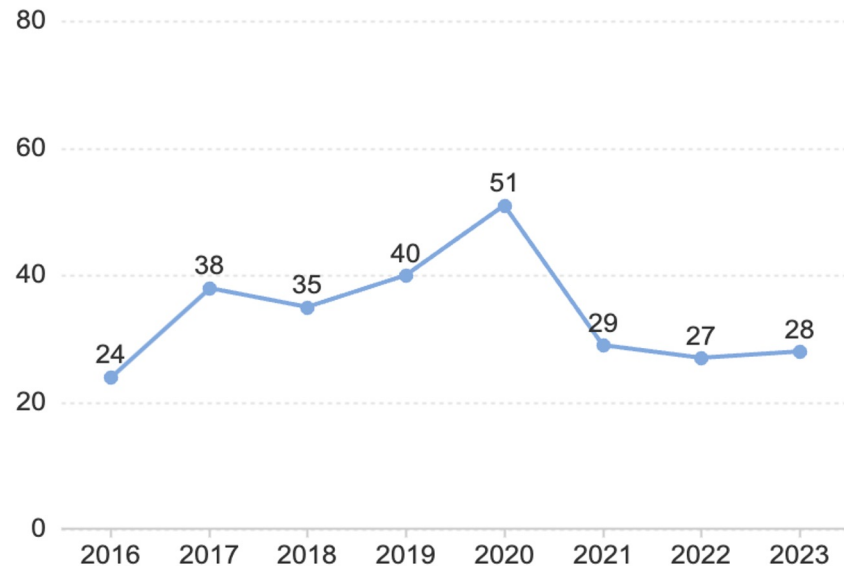
Evolution des effectifs



Statistiques – L3 parcours MI (avec PI)



Evolution des effectifs



Questions ?

