

OSE intégrer une Grande École

Un dispositif d'accompagnement novateur pour des élèves boursiers de CPGE depuis 2022

OSE inGÉ

OSE inGÉ est le nouveau dispositif d'Ouverture Sociale Etudiante de l'ISAE-SUPAERO, lancé en septembre 2022, en direction des élèves de Classes Préparatoires (CPGE) scientifiques de l'Académie Occitanie. En 2023, l'ENAC rejoint le programme avec 10 alumni engagés.

Ce dispositif, qui vise à **favoriser la diversité étudiante** (sociale, culturelle, territoriale et de genre) dans l'accès aux grandes écoles et au monde de l'ingénierie, consiste en un accompagnement personnalisé **de filles et d'élèves boursiers** tout au long de leur cursus en CPGE afin de les aider à construire leur projet d'avenir et à développer leur ambition.

Il contribue à **lutter contre l'autocensure**, à **accompagner la prise de confiance en soi** et à **favoriser le** développement de toutes les potentialités/talents.

OSEz vous engager pour la démocratisation et la féminisation des métiers de l'ingénierie !

Nos objectifs à horizons 2026

- 250 élèves accompagnés entre 2022 et 2026
- Déploiement sur l'ensemble du territoire de la région Occitanie
- Inclusion d'établissements scolaires en dehors de Toulouse et Montpellier

Quelques chiffres en 2023

- 79 dont 73 boursiers ; 60 filles et 19 garçons; 30 de deuxième année et 49 de première année.
- 6 lycées partenaires ; 3 à Toulouse, 2 à Tarbes et 1 à Rodez
- 75 mentors ; 69 ISAE-SUPAERO et 6 ENAC.

Nos engagements

- Accompagner ces élèves durant leurs années de CPGE jusqu'aux concours
- Les guider dans la construction de leur projet d'orientation et de leur aspiration professionnelle
- Les soutenir dans la préparation des épreuves orales des concours
- Les aider à appréhender plus finement le monde des grandes écoles, les métiers scientifiques et l'univers de l'ingénierie
- Les encourager à développer et exploiter toutes leurs potentialités
- Les encadrer dans la logistique du passage des oraux

91
binômes
mentors/mentorés



OSE L'ISAE-SUPAERO

Créé en 2006 et labellisé Cordée de la Réussite en 2009, le programme d'Ouverture Sociale Etudiante de l'ISAE-SUPAERO s'engage en faveur de l'équité éducative. Soutenu par la Fondation ISAE-SUPAERO et le GIFAS, ce programme vise à favoriser l'accès aux études supérieures ainsi qu'une meilleure insertion professionnelle pour tous. Il s'adresse aux collégiens et lycéens issus de quartiers prioritaires et de territoires ruraux isolés, ainsi qu'aux élèves boursiers des Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles (CPGE) de l'Académie Occitanie.

Les actions sont coordonnées par une équipe de 4 personnes et menées bénévolement par des étudiants, des Alumni et des professionnels qui initient de multiples activités pédagogiques basées sur leurs connaissances et compétences.

Mentorat

Un suivi personnalisé et individuel de chaque élève par un jeune Alumni ISAE-SUPAERO ou ENAC bénévole visant à encourager, soutenir et accompagner les élèves les plus vulnérables jusqu'aux concours.

OSE inGÉ s'attache à offrir à chaque mentor une formation spécifique et dispensée par des experts en amont de sa rencontre avec son mentoré. Elle favorise l'écoute active, le partage d'expériences pour co-construire les projets du mentoré, la création d'un cadre de confiance, l'instauration d'un climat émotionnel propice.

Les mentors sont ensuite accompagnés durant les deux années de mentorat lors de séance de supervisions et une deuxième formation leur permet d'appréhender les problématiques spécifiques des élèves boursiers.

80

jeunes alumni (diplômés
depuis moins de 10 ans)



2

événements annuels avec
tous les mentors et mentorés



Des rencontres thématiques

Une rencontre avec des professionnels est organisée chaque année au sein de chaque établissement partenaire afin de permettre aux élèves de CPGE d'échanger avec des professionnels aux parcours inspirants issus de multiples domaines et formations.

Des formations sont proposées aux enseignants de CPGE pour l'accompagnement des publics les plus fragiles.

Stages d'immersion à l'ISAE-SUPAERO

Les élèves sont accueillis sur le campus lors des vacances scolaires durant leur cursus en CPGE. Deux stages sont proposés en 1re année, un stage et une journée fédératrice en 2e année.

En 1re année

Un **premier stage d'immersion** de 3 jours lors des vacances d'automne pour bien démarrer ses études :

- Faire connaissance avec son mentor
- Découvrir le campus d'une école d'ingénieur
- Rencontrer des étudiants aux parcours divers
- Réfléchir sur ses projets scolaires et professionnels
- Apprendre à gérer le stress et renforcer la confiance en soi

Un **deuxième stage d'immersion** de 3 jours lors des vacances de printemps pour travailler sur les disciplines non scientifiques et les oraux :

- Connaître son mode de fonctionnement et acquérir des méthodes de travail efficaces grâce au concours d'un psychologue
- Déterminer les sujets de TIPE (épreuve orale spécifique des concours) avec l'aide d'élèves ingénieurs, des doctorants et des enseignants-chercheurs
- Consolider ses connaissances dans les matières non scientifiques, anglais notamment
- Développer ses compétences orales



En 2e année

Un **stage d'immersion** de 3 jours lors des vacances d'automne pour réussir à donner le meilleur de soi dans les épreuves d'admission :

- Finaliser le travail sur les TIPE
- Échanger avec des étudiants sur les écrits et oraux des concours
- Apprendre à définir un programme de révision
- Participer à des tables rondes avec les mentors

Un **dernier stage de révision** de 3 jours en février.