

Bienvenue en MP2I

Petit guide de survie en prépa

Année 2025/2026 - Promotion 232

Cahier de prépa

<http://cahier-de-prepa.fr/mp2i-joffre>

- Colloscopes, polys de cours, liens utiles, rendus de devoirs, tout passera par là.

- **INSCRIPTION OBLIGATOIRE. Le lien vous sera envoyé par mail.**

- Le fonctionnement sera détaillé en cours de Mathématiques.

The screenshot displays the website interface for 'La MP2I du Lycée Joffre'. On the left is a blue navigation menu with the following items: 'Documents généraux' (with sub-items 'Colloscope et groupes' and 'Emploi du temps et plannings'), 'TIPE', 'Documents à télécharger', 'Mathématiques' (with sub-item 'Documents à télécharger'), 'Sciences de l'Ingénieur(e)' (with sub-items 'Documents à télécharger', 'Cycle 1: Analyse des systèmes complexes', 'Cycle 2: Cinématique', 'Cycle 3: SLCI', 'Cycle 4: Résolution statique', 'DM', 'DS', and 'Informatique de Tronc Commun'), 'Physique' (with sub-items 'Liens utiles', 'Documents à télécharger', 'Cours', 'Devoirs blancs', 'Devoirs surveillés', and 'Exercices'), and 'Chimie'. On the right, the page title is 'La MP2I du Lycée Joffre'. Below it, a red-bordered box contains the text: 'Ce contenu est protégé. Vous devez vous connecter pour l'afficher.' Underneath is a 'Se connecter' section with the prompt 'Veuillez entrer votre identifiant et votre mot de passe :'. It features two input fields: the first contains 'sfranco' and the second is labeled 'Mot de passe'. A 'Se souvenir de moi' checkbox is located to the right of the password field.

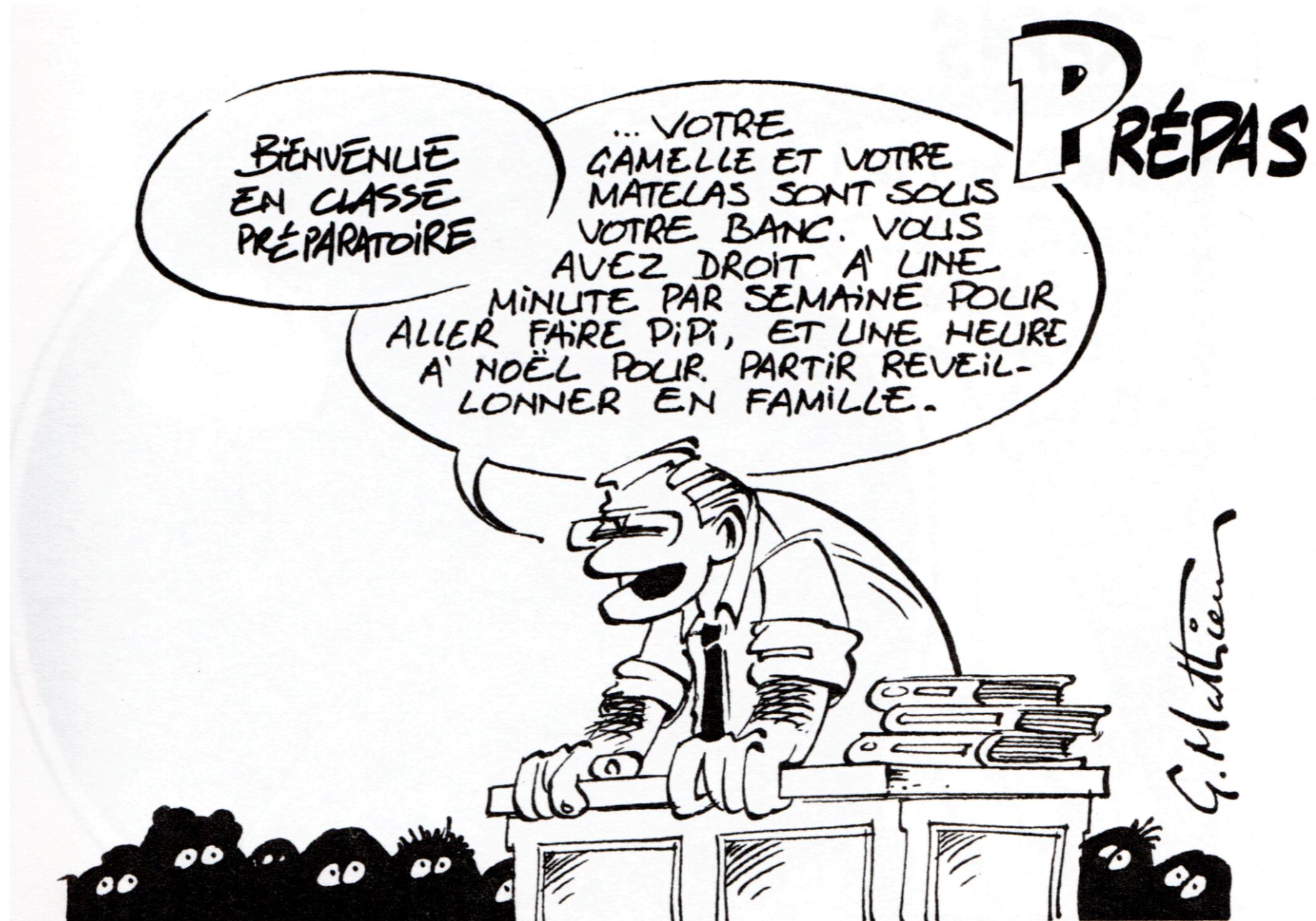
Sondage de début d'année



[https://questionnaire.apps.education.fr/visualizer/
NhsDtmQsiFvXvQkbb](https://questionnaire.apps.education.fr/visualizer/NhsDtmQsiFvXvQkbb)

« La prépa, c'est l'enfer. »

Lao-Tseu



Emploi du temps (Cette semaine, salle P15)

| | Lundi 1 | Mardi 2 | Mercredi 3 | Jeudi 4 | Vendredi 5 |
|---------|----------------------|----------------------------------|------------|----------------|----------------|
| 8h-9h | | Français-Philo | Maths | TD/TP info (1) | Anglais LV1 |
| 9h-10h | | | | | |
| 10h-11h | | Maths | | SII | Maths |
| 11h-12h | | | | | |
| 12h-13h | | | Physique | | |
| 13h-14h | Accueil | Physique (G1) 2° étage | | TD Maths (G2) | TD/TP info (2) |
| 14h-15h | | | | Informatique | |
| 15h-16h | Maths (mais pas que) | | Physique | TD/TP info (3) | |
| 16h-17h | | | | | |

Emploi du temps (1^o semestre)

| | Lundi | Mardi | Mercredi | Jeudi | Vendredi |
|---------|------------|------------------|------------------|----------------|----------------|
| 8h-9h | Physique | Français-Philo | Maths | TD/TP info (1) | Anglais LV1 |
| 9h-10h | | | | | |
| 10h-11h | Maths | Maths | TD Physique | SII | Maths |
| 11h-12h | | | | TD SII | |
| 12h-13h | | | TD Physique | TD SII | |
| 13h-14h | LV2 (LV1*) | TP Physique (G2) | TD Maths (G1) | Physique | TD/TP info (2) |
| 14h-15h | | | | | |
| 15h-16h | | | TP Physique (G1) | Informatique | TD/TP info (3) |
| 16h-17h | | | | | |

Et le samedi matin, DS !

Le travail en classe

Mais travaille-t-on réellement 24 h par jour en prépa ?

- **Le cours, la base de tout.**

- Etre **ponctuel**, être **attentif**, **poser des questions** quand on ne comprend pas. C'est la base...
- **Ecrire vite, écrire bien !**

- **Les TD, l'application du cours.**

- Heures de travail en demi-groupes, sur des exercices préparés à l'avance et corrigés ensemble, ou des exercices faits sur place.
- Les exercices sont **FONDAMENTAUX**.

- **Les TP, place à la pratique**

- **Informatique, SI, Physique**, sont des matières où l'expérience est d'importance capitale. Pas question de tirer au flanc sur les paillasses ! **Et puis c'est cool les TP.**

Le travail en classe

Mais travaille-t-on réellement 24 h par jour en prépa ?

- **Les DS, on fait le point.**
 - Toutes les semaines, suivant un planning dédié. **Se préparent tout au long de la semaine.**
 - **Les notes sont un indicateur.** Elles servent à évaluer votre marge de progression. Même en étant très bons, vous verrez que vous pouvez être encore meilleurs !
 - On sait que c'est dur, **ne pas hésiter à en parler** si vous vous sentez déstabilisés ou déçus de vos performances.

Nous sommes là pour vous aider !



POSEZ DES QUESTIONS

Le Y

La transition entre les deux semestres.

- Changement d'emploi du temp (Introduction des TIPE, options)
- Choix de votre option :
 - **Info** : plus d'heures de cours et de TP en informatique, fin de la SI.
→ **Finalité : MPI**
 - **SI** : La SI s'enrichit, cours de chimie, passage en info commune.
→ **Finalité : MP ou PSI**

Profil visé : bons résultats en Physique et SI, mauvais résultats en informatique.

Attention : les places sont limitées (6 à 9 max) !

Les colles

Mais qu'est-ce que c'est ?

- Interros orales d'une heure, par groupe de trois (trinômes)
- 2 (parfois 3) par semaine.
- Horaires spécifiques changeant toutes les semaines (colloscope, distribué ultérieurement)
- La forme **(en sciences)** : Question de cours + exercice à faire « en direct » au tableau
- Et c'est noté...
- **ET C'EST OBLIGATOIRE**

Le travail à la maison

Comment potasser chez soi en toute sérénité ?

- Maître mot : **la régularité.**
 - 2h par soir en moyenne.
 - Pas de week-end chômé.
- Revoir les cours **le soir même** (éventuellement faire des fiches)
 - Repérer les points problématiques, et poser des questions.
- Faire des exercices **tous les soirs** (par exemple le lundi, lire son cours de SI et de mathématiques et travailler des exercices de physique)
 - Se fixer un objectif raisonnable d'exercices à travailler par semaine.

Le travail à la maison

Comment potasser chez soi en toute sérénité ?

- **Ne pas travailler au dernier moment** (juste la veille d'une colle ou d'un DS).
- Une colle ou un DS **se travaillent à l'avance**, en continu. Pas la veille en une longue séance de 6h.
- Les DM se travaillent dès la remise du sujet, pas le week-end qui précède.

Objectif : concours

Organisation

(deuxième année)

- Chaque école d'ingénieurs est associée à une banque d'épreuve (e3a, CCINP, Mines...)
- Pour chaque banque d'épreuve, il y a deux grands temps dans l'année :
 - Des épreuves écrites (avril)
 - Des épreuves orales (juin/juillet)
- Si vous réussissez assez bien à l'écrit, admissibilité. On peut passer les oraux
- Si vous réussissez assez bien les oraux, admission. Champagne !



Partenaires SCEI



Concours Associés

- [Concours EPITA / IPSA / ESME](#)
- [Concours CESI Ecole d'Ingénieurs](#)
- [Groupe INSA](#)

Autres Concours

- [Concours BCE](#)
- [Concours RFI](#)

Quelques rappels

... qui devraient être évidents

- **Attention à votre future intégration !** Nous rappelons que le bizutage est pénalement répréhensible, même si vous êtes volontaires.
En la matière, ne faites rien que vous ne puissiez partager avec vos grands-parents.
- Les dérapages (vols, dégradations) **seront sanctionnés au sein du lycée, et en dehors...**

Quelques rappels

... qui devraient être évidents

- En classe et à proximité immédiate, **votre comportement doit être adapté.**
- **Les jeux de ballons à l'intérieur des bâtiments sont proscrits,** les jeux bruyants également, bref jouez aux échecs ou aux cartes, mais pas pendant les cours.
- **Entre vous, soyez tolérants et bienveillants.** Les autres ne doivent pas vous faire sentir mal. Rappelons que le harcèlement aussi est pénalement répréhensible.

Codes et identifiants

Vade Mecum

| | Qui le donne | Utilité | En cas d'oubli |
|----------------------------------|---------------------|-------------------------------------|--|
| Cahier-de-prépa | Choix personnel | Le vrai « Pronote » de la prépa | M. Franco |
| Pronote | M. Franco | Suivi des notes et de l'EdT | M. Tessier notes.joffre@ac-montpellier.fr |
| ENT région | En votre possession | CAPYTALE | M. Tessier notes.joffre@ac-montpellier.fr |
| Codes ordinateurs lycée | M. Truffet | Session élève des ordis du lycée... | M. Truffet |
| Salles info du bâtiment P | M. Truffet | Salles de TD/TP d'info | M. Truffet |
| LabNBook | Choix personnel | Rédaction des CR de TP | M. Franco |