

Examen

Informations

EPFL

- **Examen : vendredi 17 janvier 2025 : 9h15 - 12h45**

CE1 4, CE1 6, CE1 104, CE1 105

- **Sujets pas demandés à l'examen :**

- ❶ 4.2 Oscillateur harmonique amorti (équation horaire)
- ❷ 7.3 Résonance
- ❸ 10.1 Systèmes de masse variable
- ❹ 11.1 Dynamique terrestre
- ❺ 11.2 Pendule de Foucault
- ❻ 14 Mécanique classique et mécanique quantique

- **Séance Q&A : vendredi 10 janvier 2025 : 10h00 - 12h00**

Salle CE1 101

- **Evaluation du cours : ouverte sur moodle (merci !)**

- **Examen** : 3 problèmes
 - ① **Point matériel**
 - ② **Points matériels**
 - ③ **Solide indéformable**
- **Problème** :
 - ① **Description** illustrée du problème (1 page)
 - ② **Série** de questions avec emplacement pour les réponses (1 page)
 - ③ **4 feuilles quadrillées** recto-verso (calculs, dessins, etc. . .)
- **Formulaire** : 1 page A4 recto-verso
 - Vous pouvez créer le formulaire à la main ou à l'aide d'une tablette (pas d'image numérique, lisible sans loupe. . .)
- **Papier brouillon** : distribué mais **non ramassé et non corrigé**

- **Consignes :**

- 1 **Carte camipro** : placée visiblement sur votre table
- 2 **Dictionnaire** : sans annotation (non francophones)
- 3 **Appareil électronique** : tablette, calculatrice, smartphone, etc... **interdit**
- 4 **Feuillet** : **doit impérativement rester attaché**
- 5 **Ravitaillement** : léger conseillé (à éviter : fondue et raclette)

- **Solution :**

