

Session 2025 - Banque PC Inter-Éns

Épreuve orale de physique

Éns Paris-Saclay – Éns de Lyon

Information sur le déroulement de l'épreuve

Partie 1 : Thème de physique

Préparation (avec ressource documentaire disponible) : 01h00

Exposé : 00h15 (pendant cette phase, le jury peut intervenir ponctuellement)

Questions et échanges avec le jury : 00h10

Articuler l'exposé autour des questions posées en y répondant explicitement.

Privilégier les considérations physiques aux développements mathématiques.

Quand la question s'y prête, choisir des exemples concrets et donner des ordres de grandeur éclairants.

Choisir des exemples simples mais qui illustrent de façon ciblée et convaincante la problématique étudiée.

Partie 2 : Problème de physique

Étude d'un problème de physique pendant une durée de 00h35 en interaction avec le jury (sans préparation).

Dans cet exercice, une grande attention doit être portée à la démarche suivie et à l'analyse des résultats (en particulier).