

# GRILLE D'EVALUATION

## ETUDES DES CONSTRUCTIONS

|                   | CRITERES D'EVALUATION  | QUESTIONS |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Poids<br>critères |
|-------------------|--|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------------|
| E11<br>E12        | Rigueur dans l'analyse du système<br>Compréhension du fonctionnement   |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |
| E21<br>E22        | Rigueur dan l'analyse des phénomènes physiques mis en jeu<br>Exposé précis des lois et principes mis en œuvre  |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |
| E31<br>E32<br>E33 | Résolution du problème<br>Exactitude des résultats<br>Validité des résultats   |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |
| E41<br>E42        | Choix d'un type de composant<br>Proposition d'une solution technique correspondant à une<br>Optimisation dont les critères sont parfaitement définis |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |
| E5                | Qualité des représentations (et/ou des documents fournis)  |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                   |

Barème :

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

### Utilisation de la grille :

- ◆ Les critères utilisés sont ceux définis par les NS n°94-179 du 14 juin1994 et n°94-209 du 19 juillet 1994.
- ◆ Tous les critères doivent être évalués au moins une fois.
- ◆ Un juste équilibre doit être recherché dans le poids relatif des différents critères
- ◆ La répartition des points par questions et par critère est de la responsabilité de l'auteur du sujet et de la Commission de validation du sujet.

MACHINE D'INSERTION : station 15