

Degrés de fonctionnalité du projet pour la remise de l'étape 2

Les éléments obligatoires pour l'évaluation de l'étape 2.

1. Les échanges entre la salle d'électrolyse et l'entrepôt doivent être totalement fonctionnels (échanges entre bennes pleines et vides et cabarets de mégots et d'anodes selon des taux fixes).
2. Les échanges entre la salle de scellement et l'entrepôt doivent être totalement fonctionnels (échange de cabarets de mégots et de cabarets d'anodes selon un taux fixe).
3. Les échanges entre la salle d'électrolyse et la fonderie doivent être totalement fonctionnelles au moins pour un type de production (ex. 40 tonnes)
4. Comportement de l'entrepôt : le temps de refroidissement des bennes pleines (avant vidage) et le temps de refroidissement des cabarets de mégots (pour les échanges avec le scellement) doivent être respectés.

Les éléments à ne pas considérer ou à ne pas remettre.

1. La prise en charge des dépenses énergétiques selon une compagnie d'électricité (lecture et production de rapports) n'a pas à être effectuée pour cette étape.
2. La production du rapport (fichier) des pauses de la salle de scellement n'a pas à être effectuée pour cette étape.
3. L'interface: tout type d'interface est accepté mais NON ÉVALUÉ.
4. Interactions avec l'utilisateur : un programme effectuant une seule simulation, sans interaction avec l'utilisateur est tout à fait correct en autant que les messages affichés permettent de vérifier le bon fonctionnement du programme.

À noter.

- Si votre programme gère des fichiers, arrangez-vous pour me remettre une version sans gestion de fichiers.
- Rappelez-vous que tous les ajouts que vous remettez pourront être réutilisés par les autres équipes.
- L'étape 2 compte pour 15% de la note finale.
- L'étape 3 incorporera la gestion des fichiers et la production d'un interface. Cette étape comptera pour 10% de la note finale.
- L'étape 4 servira à finaliser le projet. Elle comptera pour 10% de la note finale. Vos réponses lors des questions suivant votre présentation lors du dernier cours déterminera en grande partie votre note pour cette étape. En d'autres termes, si une équipe emprunte le travail d'une autre équipe, elle doit montrer qu'elle a compris globalement le fonctionnement des sections empruntées.