Sciences
Industrielles de
l'Ingénieur

PSI_× − MP

Activation 01

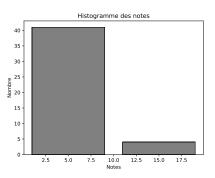


Assistance pour le maniement de charges dans l'industrie

Concours Centrale Supelec TSI 2017

NOM1 Prenom1

Note harmonisée 7.61/20 Rang 16 Moyenne classe harmonisée 6.81/20 Commentaires : c1



| 0 | Coef | Comm | / - | 0 | Coef | Comm | /- | 0 | Coef | Comm | /- | 0 | Coef | Comm | /= |
|----|------|---------|----------------|----|------|--|-----|----|------|---|-----|----|------|---------------------|-----|
| Qu | Coei | Comp | /5 | Qu | Coei | Comp | /5 | Qu | Coei | Comp | /5 | Qu | Coei | Comp | /5 |
| 1 | 4.0 | Con.C2 | 5.0 | 10 | 5.0 | Exp2.C3 | 1.5 | 19 | 11.0 | An3.C12, An5.C2, Exp3.C6 | 1.0 | 28 | 1.0 | Mod1.C4 | 0.0 |
| 2 | 5.0 | Con.C3 | 5.0 | 11 | 14.0 | Exp2.C4 | 0.0 | 20 | 3.0 | An3.C1, An3.C13, Exp3.C7 | 0.0 | 29 | 2.0 | Mod1.C5 | 0.0 |
| 3 | 8.0 | Con.C4 | 5.0 | 12 | 3.0 | An3.C10, Exp2.C5 | 2.0 | 21 | 6.0 | An3.C2, An3.C14, Exp3.C8 | 0.0 | 30 | 2.0 | An3.C3, Mod1.C6 | 0.0 |
| 4 | 3.0 | Con.C5 | 5.0 | 13 | 7.0 | An3.C11, An5.C1, Exp2.C6 | 2.0 | 22 | 9.0 | An3.C15, Exp3.C9 | 0.0 | 31 | 3.0 | Com2.C2, Mod2.C1 | 0.0 |
| 5 | 6.0 | Exp1.C1 | 1.5 | 14 | 11.0 | Exp3.C1 | 2.0 | 23 | 6.0 | An1.C1, An3.C8, Exp3.C10 | 4.0 | 32 | 2.0 | Com2.C3, Mod2.C2 | 0.0 |
| 6 | 9.0 | Exp1.C2 | 5.0 | 15 | 5.0 | Com1.C1, Exp3.C2 | 3.5 | 24 | 10.0 | An1.C2, An3.C6, An3.C9, Exp3.C11 | 1.0 | 33 | 3.0 | Con.C1, Mod2.C3 | 0.0 |
| 7 | 2.0 | Exp1.C3 | 1.0 | 16 | 2.0 | Com1.C2, Exp3.C3 | 0.0 | 25 | 4.0 | An2.C3, An4.C2, Mod1.C1 | 0.0 | | | | |
| 8 | 1.0 | Exp2.C1 | 5.0 | 17 | 5.0 | Com1.C3, Exp3.C4 | 1.0 | 26 | 5.0 | An2.C4, An4.C3, Mod1.C2 | 0.0 | | | | |
| 9 | 4.0 | Exp2.C2 | 2.0 | 18 | 6.0 | An3.C4, An3.C16, Com2.C1, Exp3.C5 | 0.0 | 27 | 6.0 | An2.C5, Mod1.C3 | 0.0 | | | | |

1



| Compétences | Taux |
|---|---------|
| An1.C1 – CdC (req, uc) | 100.0 % |
| An1.C2 – Impact environnemental | 25.0 % |
| An2.C3 – Frontière de l'étude | 0.0 % |
| An2.C4 – Milieu extérieur | 0.0 % |
| An2.C5 – Flux échangés | 0.0 % |
| An3.C1 – Architectures fonctionnelle et structurelle | 0.0 % |
| An3.C2 – Diagrammes de définition de blocs | 0.0 % |
| An3.C3 – Chaîne directe | 0.0 % |
| An3.C4 – Dystème asservi | 0.0 % |
| An3.C6 – Chaîne d'information et d'énergie | 0.0 % |
| An3.C8 – Diagramme paramétrique | 0.0 % |
| An3.C9 – Systèmes à événements discrets | 0.0 % |
| An3.C10 – Diagramme de séquences | 25.0 % |
| An3.C11 – Diagramme d'états | 33.0 % |
| An3.C12 – Réversibilité de la chaîne d'énergie | 22.0 % |
| An3.C13 – Source | 0.0 % |
| An3.C14 – Modulateur | 0.0 % |
| An3.C15 – Actionneur | 0.0 % |
| An3.C16 – Chaîne de transmission | 0.0 % |
| And C2 – Quantification des écarts | 0.0 % |
| An4.C3 – Interprétation des écarts obtenus | 0.0 % |
| An5.C1 – Grandeurs utilisées | 0.0 % |
| An5.C2 – Ordres de grandeur | 0.0 % |
| Com1.C1 – Informations techniques | 67.0 % |
| Com1.C2 – Schémas cinématique, électrique, hydraulique et pneumatique | 0.0 % |
| Com1.C3 – Langage SysML Com2.C1 – Outils de communication | 0.0 % |
| Com2.C2 – Langage technique | 0.0 % |
| Com2.C3 – Schémas cinématique, électrique | 0.0 % |
| Con.C1 – Architecture fonctionnelle et structurelle | 0.0 % |
| Con.C2 – Correction d'un système asservi | 100.0 % |
| Con.C3 – Système logique | 100.0 % |
| Con.C4 – Systèmes à événements discrets | 100.0 % |
| Con.C5 – Structures algorithmiques | 100.0 % |
| Exp1.C1 – Chaîne d'énergie | 50.0 % |
| Exp1.C2 – Chaîne d'information | 100.0 % |
| Exp1.C3 – Paramètres influents | 0.0 % |
| Exp2.C1 – Modèles de comportement d'un système | 100.0 % |
| Exp2.C2 – Protocoles expérimentaux | 50.0 % |
| Exp2.C3 – Chaîne d'acquisition | 0.0 % |
| Exp2.C4 – Filtrage | 0.0 % |
| Exp2.C5 – Échantillonnage | 0.0 % |
| Exp2.C6 – Quantification | 0.0 % |
| Exp3.C1 – Règles de sécurité élémentaires | 0.0 % |
| Exp3.C2 – Chaîne d'acquisition | 0.0 % |
| Exp3.C3 – Fréquence d'échantillonnage | 0.0 % |
| Exp3.C4 – Paramètres de configuration du système | 0.0 % |
| Exp3.C5 – Réversibilité de la chaîne d'énergie | 0.0 % |
| Exp3.C6 – Source, modulateur, actionneur, chaîne de transmission | 0.0 % |
| Exp3.C7 – Routines, procédures | 0.0 % |
| Exp3.C8 – Systèmes logiques à événements discrets | 0.0 % |
| Exp3.C9 – Modèles de comportement | 0.0 % |
| Exp3.C10 - Identification temporelle d'un modèle de comportement | 0.0 % |
| Exp3.C11 - Identification fréquentielle d'un modèle de comportement | 0.0 % |
| Mod1.C1 – Caractéristiques des grandeurs physiques | 0.0 % |
| Mod1.C2 – Flux de matière | 0.0 % |
| Mod1.C3 – Flux d'information | 0.0 % |
| Mod1.C4 – Énergie | 0.0 % |
| Mod1.C5 – Puissance | 0.0 % |
| Mod1.C6 – Rendement | 0.0 % |
| Mod2.C1 – Chaîne d'énergie et d'information | 0.0 % |
| Mod2.C2 – SLCI - Modélisation par équations différentielles | 0.0 % |
| Mod2.C3 – SLCI - Calcul symbolique | 0.0 % |
| = | |