## **BACCALAUREAT PROFESSIONNEL**

**PILOTAGE DE SYSTEMES DE PRODUCTION AUTOMATISEE**

## **SESSION 2011**

**Epreuve E1** : Epreuve scientifique et technique

**Sous épreuve A1 Unité U11** : Etude d’un système de production automatisée

Durée : 4 heures Coefficient : 2

**BAREME**

**CORRECTION**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pages | Questions | Points |  |
| Situation 1 | 2-3 | 1,1 | 2 |  |
|  |  | 1,2 | 6 |  |
|  |  | 1,3 | 4 |  |
|  |  | 1,4 | 4 | **16** |
| Situation 2 | 2-3 | 2,1 | 2 |  |
|  |  | 2,2 | 2 |  |
|  |  | 2,3 | 2 |  |
|  |  | 2,4 | 5,5 |  |
|  |  | 2,5 | 3 |  |
|  |  | 2,6 | 3 |  |
|  |  | 2,7 | 2 |  |
|  |  | 2,8 | 2 |  |
|  |  | 2,9 | 1,5 | **23** |
| Situation 3 | 2-3 | 3,1 | 3 |  |
|  |  | 3,2 | 4 |  |
|  |  | 3,3 | 3 |  |
|  |  | 3,4 | 7 | **17** |
| Situation 4 | 2-3 | 4,1 | 3 |  |
|  |  | 4,2 | 3 |  |
|  |  | 4,3 | 3 |  |
|  |  | 4,4 | 3 |  |
|  |  | 4,5 | 3 |  |
|  |  | 4,6 | 3 |  |
|  |  | 4,7 | 3 |  |
|  |  | 4,8 | 3 |  |
|  |  | 4,9 | 3 | **27** |
| Situation 5 | 2-3 | 5,1 | 4 |  |
|  |  | 5,2 | 6 |  |
|  |  | 5,3 | 4 |  |
|  |  | 5,4 | 3 | **17** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  | **Total** | **/100** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  | **Note** | **/20** |