

Apogée

*REALISE PAR
Mr JAOUAD*

Université Sidi Mohamed Ben Abdellah

PROCES-VERBAL DEFINITIF DE DELIBERATION

Demandeur : GHZIZAL

| Identification des étudiants | | | Résultat | | Automates programmable | | TP Automates programmable | | Fonctions fondamentales | | TP Fonctions fondamentale | | Microcontrôle urs | | TP Microcontrôleu | |
|------------------------------|-----------|------------------------|----------|-----|------------------------|-----|---------------------------|-----|-------------------------|-----|---------------------------|-----|-------------------|-----|-------------------|-----|
| CNE | CIN | NOM & PRENOM | Ado / 20 | RES | Ado / 20 | RES | Ado / 20 | RES | Ado / 20 | RES | Ado / 20 | RES | Ado / 20 | RES | Ado / 20 | RES |
| 1513003798 | JK31102 | ABAALAL HAFSA | 12.307 | V | 13.925 | | 14 | | 12 | | 15 | | 7 | | 13 | |
| 1513612606 | G718358 | ADIL BRAHMI | 13.15 | V | 12 | | 15.5 | | 12 | | 14 | | 11 | | 14.75 | |
| 1412612106 | G702038 | ASSILI ABDELJEBBAR | 12.718 | V | 12.25 | | 13.5 | | 12 | | 14 | | 12 | | 13 | |
| 1412760957 | CD 554099 | BELLOUK EL MEHDI | 13.225 | V | 12.5 | | 15 | | 6 | | 13.5 | | 17 | | 15.5 | |
| 1412623081 | D964151 | BOUJNOUN ABDELLATIF | 12.535 | V | 12 | | 12.5 | | 13 | | 12 | | 12 | | 13.5 | |
| 1412754127 | CD261298 | ECH-CHAOUY HOUSSAM | 12.78 | V | 12 | | 13.5 | | 13 | | 15.25 | | 10 | | 13.75 | |
| 1513952600 | D918220 | EL OUATAOUI MERYEM | 13.523 | V | 12.575 | | 16.5 | | 14 | | 14.5 | | 12 | | 12 | |
| 1412362708 | BB145163 | ELOUARDI HICHAM | 13.347 | V | 13.45 | | 16 | | 14 | | 12.5 | | 12 | | 12 | |
| 1513942805 | VA133164 | JEBRANE WALID | 13.225 | V | 13.325 | | 14 | | 12 | | 13.75 | | 10 | | 16.5 | |
| 1412357419 | IN806709 | MOUKNI OMAR | 10.948 | OC | 12.25 | | 13.5 | | 6 | | 13.5 | | 7 | | 14.5 | |
| 1586230007 | 09PC10859 | MOUSSA TANKARI ABDOUL- | 12.06 | V | 12.5 | | 14.5 | | 6 | | 13.5 | | 12.5 | | 14 | |
| 1513625691 | GK143938 | REDOUAN KARIM | 11.84 | OC | 12 | | 13 | | 9 | | 13.75 | | 11 | | 13 | |
| 1412612108 | G678809 | RHILANE ABDELLAH | 11.27 | OC | 12 | | 13 | | 12 | | 13.5 | | 6 | | 12 | |
| note max | | | 13.523 | | 13.925 | | 16.5 | | 14 | | 15.25 | | 17 | | 16.5 | |
| note min | | | 10.948 | | 12 | | 12.5 | | 6 | | 12 | | 6 | | 12 | |
| note moy | | | 12.533 | | 12.521 | | 14.192 | | 10.846 | | 13.75 | | 10.731 | | 13.654 | |
| écart type | | | 0.813 | | 0.645 | | 1.234 | | 3.023 | | 0.884 | | 2.891 | | 1.386 | |
| moy - écart type | | | 11.72 | | 11.876 | | 12.958 | | 7.823 | | 12.866 | | 7.84 | | 12.267 | |

Nombre total d'étudiants : 13

Nombre et % de validés : 10 / 76.92 %

Nombre et % d'ajournés : 3 / 23.08 %

Nombre d'absents : 0

Sans résultats : 0

Le président du jury :

Date:

Les membres du jury :