جامعة القاضي عياض Université Cadi Ayyad 

الكلية المتعددة التخصصات Faculté Polydisciplinaire

Département de Mathématiques شعبة الرياضيات الإعلاميات

et Informatique

آسفي Safi

**Attestation**

Je soussigné**, ABDELHADI ABTA** Coordonnateur de la filière SMA à la faculté Polydisciplinaire de Safi, atteste que l’étudiant :

**Zhrar zahra**

**CNE : K137219252**

**CIN : HH302508**

a obtenu durant le semestre S5 les notes suivantes :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Module** | **Note** | **Résultat** | **Session** |
| Topologie | 14/ 20 | Validé | S5 2022/23 |
| Integration | 18/ 20 | Validé | S5 2022/23 |
| Calcul differentiel | 15/ 20 | Validé | S5 2022/23 |
| Programmation math | 14,5/ 20 | Validé | S5 2022/23 |
| Analyse numerique | 12,5/ 20 | Validé | S5 2022/23 |
| Informatique 5 | 14.75/ 20 | Validé | S5 2022/23 |

Résultat d’admission Semestre 5: 14.79 Validé

**NB :** Ce document ne remplacera en aucun cas l’attestation délivrée par l’administration après les délibérations

**ABDELHADI ABTA**