Aymen Mahmoudi

** *Profil Personel*

**Date de naissance:** **01/02/1997 en Menzel Bourguiba-Bizerte Tunisie**

**Adresse: 37, Avenue Prof Charles FOULON-35700 RENNES**

**Telephone: 06 05 53 00 44**

**E-mail: mahmoudi7050@gmail.com**

**Skype ID: live:.cid.9d57cfdefca36fcd**

*Formation*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Diplome | | Année | Etablissement | Formation | Mention |
| Conours national de l’enseignement de base | | 2012 | Collége Ibn Charaf | Des notions de base sur les domaines scientifique,littéraire et humaine  Anglais,Francais | 14.30  (Bien) |
| Baccalauréat (Maths) | | 2016 | Lycée Ibn Rochd et Lycée Ibn Sina | Physique et mathématiques générales  Anglais,Francais et Allmend | 15.72 (Bien) |
| Licence en Physique Fondamentale | L1 | 2016-2017 | Faculté des Sciences de Tunis | Chimie générale et Inorganique  Mécanique du point,Optique géo  Magnéto-électrostatique  Mathématiques  Physique expérimentale | 16.53  (Trés Bien) |
| L2 | 2017-2018 | Electromagnétisme  Mécanique des solides,Optique physique  Eléctronique,thermodynamique,  Hyperfréquence, Mathématiques  Physique des ondes,Relativité restreinte  Physique expérimentale | 14.93  (Bien) |
| L3 | 2018-2019 | Mécanique quantique  Optique physique,Mécanique analytique  Physique des particules  Ph-Statistique et Semi-conducteur  Mathématiques  Physique expérimentale | 14.93  (Bien) |

* **J'ai été honorée dans deux occasions par l'Association Développement Sans Frontiéres à Menzel Bourguiba - Tinja ADSF (au 9éme année et au Bac) et trois fois par la Société Tunisienne de Physique STP(L1, L2 et L3) en tant qu’un lauréat a l'échelle national.**
* **J’étais le lauréat de ma promotion pendant les 3 années de la licence et en 2017 j’étais le lauréat de la faculté.**

**https://bibliotheques.univ-rennes1.fr/temoignages/aymen**

***Langues et Informatique***

**Arabe : langue maternelle**

**Français :**

**J’ai passé le** TCF\_TP(Test de connaissance du francais\_Tout Public) **à l’Institut Francais de Tunis en 2018 et j’ai eu le Niveau C1 (Supérieur)**

**J’ai un diplome en Francais ( niveau B2) du** Betalife center.

**Anglais :**

**J’ai fait une formation en Anglais à** MegaFormation **en 2016**

**J’ai fait deux formations en Anglais à** Betalife center Menzel bourguiba **en 2017 et en 2018**

**J’ai fait une formation en Anglais à** RG Formation **à Tunis en 2018**

**J’ai un diplome en Anglais ( niveau B2 ) du** Betalife center**.**

**J’ai eu un diplome en Anglais du centre de formation :** [Spectrum Training Center](https://www.facebook.com/Spectrum.Formation/?hc_ref=ARSi60swmVlxsWGHu72Ngf6YjRu0Uq49J0f7y41ih-cruKURA331S4oNpFv2pRTIrQ4)

**Allmend :**

J’ai une Formation Basique en allmend j’ai l’étudié pendant deux années et j’ai eu 18 en allmend au Bac.

**Ms Office & Internet :**

**J’ai des connaissances approfondies en LibreOffice et en Ms Office (Word, Excel ,Powerpoint ).**

**Programmation : Pascal , Python & Matlab :**

**Formation approfondie en Pascal (j’ai eu 16.62 en Bac) ,GeoGebra et Matlab/Scilab.**

**Formation basique en Python.**

**Multimédia : Photoshop & Premiere :**

**Formation approfondie en FastStone, Movie Maker, Audacity et Paint.**

**Formation basique en Photoshop et Premiere.**

Logiciels d'Astronomie : Stellarium & [AutoStakkert](http://www.autostakkert.com/) :

**Formation approfondie en Stellarium.**

**Formation basique en** [**AutoStakkert**](http://www.autostakkert.com/)**,** [**DeepSkyStacker**](http://deepskystacker.free.fr/french/) **et** [**RegisTax**](http://www.astronomie.be/registax/) **(Astrophotographie)**

***Activités Parascolaires et Implications Sociales***

**Président de Club des Sciences à la maison de culture de Menzel Bourguiba.**

**Co-fondateur et Trésorier à l’association artistique ”Rouaa”.**

**Membre actif dans plusieurs Associations Civiles (Association Citoyens Acteurs , Club de lecture et de littérature , Aiesec Bizerte et aux Maisons des Jeunes et de Culture Menzel bourguiba) ce qui me donne l’occasion de visiter plusieurs régions et me facilite l’intégration dans une équipe et l’adaptation avec un nouvel environnement.**

**Membre actif dans les Associations et les Clubs Scientifiques (La sociéte Tunisienne de la Physique STP ,L’Association Tunisienne des Sciences et de Conscience Nucléaires ATSCN ,La Société Astronomique de Tunisie\_SAT ,OSIRIS,Club ASTRO-FST , Club des Logiciels Libres,Club d’astronomie Houcine Bouzaiene ) .**

**J’ai participé à un Hackathon (Hack for Democracy H4D) en 2017.**

**J’ai participé au Colloque International sur L’astronomie organisé par L’association Tunisienne de l’astronomie (SAT) à Djerba en 2018.**

**J’ai participé au Programme du Dynamisation de la vie culturelle universitaire organisé par la ministére de l’enseignement supérieur et la fondation allemande Konrad Adenauer Stiftung (Kas) à Hammamet en 2018.**

**J’ai participé au colloque contre le terrorisme au Bizerte en 2018 organisé par L’association We Love Bizerte.**

**J’ai participé avec la SAT à l’organisation de la soirée *Nuit des Etoiles* qui a accueilli plus de mille visiteurs pour observer l’éclipse de Juillet 2018.**

**J’ai participé au 5ème Congrès régional africain de l'Association internationale de radioprotection (AFRIRPA 5) à Tunis en 2018.**

**J’ai participé à l’Ecole d’hiver de 2018 de la STP qui porte sur le Magnétisme.**

**J’ai participé au Stage de Perfectionnement en Astronomie et Techniques d’observations Astronomiques à la cité des sciences à Tunis en 2019.**

**J’ai participé à l’Exposition du Club des Beaux-Arts à la Slimaniya en Tunis.**

**J’ai participé au** **salon** **"Etudier en France"** **édition Février 2019 qui a réuni des représentants d’associations étudiantes, des conseillers d’orientation et des représentants de l'ambassade.**

**J’ai participé à l’Ecole de Printemps de 2019 de la STP qui porte sur La Ph- Numérique.**

**Participation avec la SAT et le Club ASTRO-FST à l'organisation de l’ASTRODAY, qui a permis à des centaines d'étudiants d'assister à des conférences et de faire des observations solaires.**

**J’ai participé au plusieurs travaux bénévoles(Embellissement du service des enfants à l'hôpital de Menzel Bourguiba , des campagnes de nettoyage...).**

**J’ai fait une formation de Secourisme proposée par le Croissant Rouge.**

***Conférences et réunions***

**J’ai participé à diverses formations sur la création des projets et la vie entrprenariale et j’ai assisté à plusieurs conférences sociales et scientifiques :**

* **J’ai assisté à la conférence du Mario Campanelli ( physicien italien travaille sur le projet ATLAS au CERN) à la FST en 2016.**
* **J’ai assisté à la conférence du mathemathcien Cédric vilani à la FST en 2016 .**
* **J’ai participé à la** **Journée de la qualité –FST** **en novembre 2016.**
* **J’ai participé à la conférence du mathématicien et historien tunisien Mahdi Abdeljaouad sur l’histoire des mathématiques arabres à la Cité des Sciences en 2017.**
* **J’ai participé à la conférence de Dr. Olfa Essais Bedoui qui porte sur le Sport et la nutrition à la Cité des Sciences en 2018.**
* **J’ai assisté à la conférence du l’animateur et l’entrepreneur tunisien Nizar Chaari organisé par l’ATIC (Association Tunisienne d’ingenieurs Chimistes ) et le CJC (Club des Jeunes Chimistes) en 2018 à la FST.**
* **J’ai assisté à la conférence ”Be Free Be Secure” qui porte sur la sécurite informatique à la FST en 2018.**
* **J’ai participé à la formation sur la rédaction des Curriculum Vitae et la préparation des dossiers personnels à la FST en 2018.**
* **J’ai participé à l’ouverture de l’association TAYA(Tunisian Association of Young Astronomers).**
* **J’ai assisté à la conférence Mr Nejm Eddine Jidane sur la formation des étoiles et**

### [leur cycle de vie à la Cité des Sciences en 2018.](https://www.scienceetfoi.com/ressources/le-cycle-de-vie-des-etoiles/)

* **J’ai assisté à la conférence de Mr Adel Trabelsi (Professeur à la FST et à l’Ecole Normal Sup et physicien du CERN) sur la matiére sombre au sein du l’évenement du Dark Matter Days organisé par la Cité des Sciences en octobre 2018.**
* **J’ai assisté à la conférence de Mr Hichem Ben Yahia sur les activités solaire et le mesure des éruptions solaires et à plusieurs autres conférences,workshops et débats qui portent sur les sciences de l’espace en général.**
* **J’ai participé au nom de l’association Citoyens Acteurs a la consultation autour de la révision du cadre juridique des associations en Mai 2018.**
* **J’ai participé à Conférence débat ”Additifs Alimentaires et Santé ”présentée par Pr. Nabiha BOUGUERRA BOUZOUITA, Directrice de l’Ecole Supérieure des Industries Alimentaires de Tunis (ESIAT) à la Cité des Sciences en 2019.**
* **J’ai assisté à la séance de révision du Language de Programmation Python assuré par un formateur professionel et organisé par l'UGTE en Février 2019.**
* **J’ai assisté à les conférences de M. Riadh Nessib sur le Python en 2019 à la FST et à la Cité des Sciences en 2019.**
* **J’ai participé à l’organisation du SUNDAY avec la SAT à la Cité des Sciences en 2019.**
* **J’ai assiste à la conférence de M. HERVE DOLE ( Professeur à l’institut d’astrophysique Spatiale, Orsay) Sur l’origine de l’univers avec les satellites Planck et Euclid à Rennes en 2019.**
* **J’ai participé au débat sur les problémes des jeunes à la maison des jeunes organisé par l’Institut Maghrébin pour le développement Durable sous la direction de M.Adnen Hasnaoui.**

***Loisirs et intérêts***

* Lecture : Actualités scientifiques, Théologie et Développement personnel.
* Astronomie
* Dance Michael-Jackson (J'ai déjà animé des Galas et formé quelques jeunes qui ont très bien performé) .
* High-Tech