

Ahmed Schhaider

Ingénieur en Génie Chimique Procédés

Route Sidi Mansour Km 9,5 Chakkaf
3061 Sfax, Tunisie
☎ +216 22 815 521
✉ schhaider-ahmed@outlook.fr
Nationalité: Tunisienne
Né le 07 Août, 1986 à Sfax, Tunisie
État civil: célibataire



Etudes

- 2009–2013 Élève ingénieur en Génie Chimique Procédés à l'École Nationale d'Ingénieur de Gabés, ENIG, (troisième année mention Assez Bien).
- 2007–2009 Classes préparatoires scientifiques, préparation technologique, à Institut Préparatoire aux Études d'Ingénieur de Sfax (IPEIS).
- 2006–2007 Baccalauréat Technique (mention assez bien, Lycée Majida Boulila, Sfax).

Expérience professionnelle

- 04/14–07/14 Développement d'une application de dimensionnement d'un serpentin de refroidissement pour un réservoir contenant de l'eau où il y a du gaz naturelle barboté.
- 09/14–02/15 Responsable et observateur de production pendant six mois dans une société de construction métallique (MDI Désign).

Formations et Stages

- Févr–Mai 2016 Formation sur le développement cross plateforme mobile effectué dans 'M-Dev Tunisia'.
- Févr–Juin 2013 Stage de fin d'études de cinq mois à l'ENIG (unité de recherche de l'environnement, catalyse et analyse des procédés) intitulé : Modélisation et simulation d'une machine frigorifique à adsorption solaire.
- Juillet 2012 Stage ingénieur d'un mois à la Société Industrielle d'Acide Phosphorique et d'Engrais (SIAPE) intitulé : Bilan de matière sur l'unité de production d'acide phosphorique.
- Août 2010 Stage ouvrier d'un mois à Schlumberger.
- Juillet 2010 Formation en sécurité industrielle de trois jours à Schlumberger (NEST).

Projets

- Septembre 2016 Modélisation tris dimensionnelle d'une machine de récupération de l'énergie a partir de la combustion d'unematière solide,
- Aout 2016 Modélisation tris dimensionnelle d'une façade d'un restaurant ainsi que le design intérieur, le travail est effectué par Blender,
- Mai 2016 Développement d'une application outil pour le stockage des informations de comptes (nom d'utilisateur et mot de passe), intitulé **My Pass Bag** et développé par le framework Ionic, publier dans **Samsung Store**,

Avril 2016	Modélisation tris dimensionnelle d'une unité de filtration de gaz naturelle en se basant sur des dessins autocad deux dimensions, le travail est effectué par Blender,
Avril 2016	Développement d'une application outil qui commande les alarmes par sms à distance, intitulé IES Alarm et developpé sur android ,
Août 2015	Développement d'une application outil pour le stockage des informations de comptes (nom d'utilisateur et mot de passe), intitulé Pass Storage et développé sur android , publier dans Google Play Store ,
Juin 2015	Développement d'une application qui calcule trois types de clavette (A, B et C) intitulé Clavet+ et developpé sur android , publier dans Google Play Store ,
Mars 2014	Développement d'un logiciel (interface graphique) qui donne des propriétés physiques, thermodynamique, sécurité et santé des éléments organiques et inorganique.
Decembre 2013	Développement d'un logiciel (interface graphique) qui dimensionne un serpentins de refroidissement pour un ballon d'absorption gaz liquide.
2012 à l'ENIG	Synthèse d'hydrogène (Projet de synthèse).
2011 à l'ENIG	Détermination de la concentration et la température optimales d'un réactif dans un réacteur continu (Projet d'analyse numérique).

Connaissances et Informatique

OS	Linux, Unix, Windows
Scientific	Aspen Plus(certifier), Microsoft Exel, Comsol.
Bureautique	Pack office, L ^A T _E X.
Conception	AutoCAD, Solide Works, Blender, Adobe Photoshop, Adobe Illustrator.
Logiciels de développement	Matlab, Visual Studio 2015, Eclipse, Android Studio.
Framework de développement	NodeJS, Cordova, Phonegap, ionic, ionic 2, AngularJS, AngularJS 2, Symfony, Django.
Langages de développement	Visuel Basic, C/C++/C#, Python, Java, MYSQL, HTML, CSS, JavaScript, Php, Twig.

Langues

Arabe	langue maternelle.
Français	Niveau moyen (Écrit et parlé).
Anglais	Niveau moyen (Écrit et parlé).

Centres d'intérêts

Clubs scientifiques et culturels (CGP à l'ENIG, OIT),
 Lecture des documents scientifiques (anglais et français),
 Novotés dans l'ingéniering,
 Jeux de types stratégies (Jeux Vidéo), Bricolage et football.