



# ROYAL SCHOOL

Ecole de Formation professionnelle en HSE, Gestion, informatique, Energies renouvelables et Langues

Agréments : N° 1513 du 09 /06 / 2009

## Mini-Catalogue 2019

**Formations en energies renouvelables**



# ROYAL SCHOOL

Ecole de Formation professionnelle en HSE, Gestion, informatique, Energies renouvelables et Langues

Alger, le

**A**  
**Monsieur Le Directeur des ressources**  
**humaines / Chargé de formation**

## **Objet : Offre de formations**

Monsieur,

Nous avons l'honneur de vous informer que notre école met à votre disposition une large typologie de formations. Le mini-catalogue joint à cette lettre les présente par spécialité.

Dans ce sens , nous vous exprimons notre disponibilité pour examiner vos besoins en formation ,et le cas échéant, les identifier pour votre compte.

Pour ce faire , nous vous déléguons un responsable pédagogique de Royal School pour vous exposer les possibilités offertes et vous apporter les compléments d'information jugés nécessaires.

Nos équipes pédagogiques sont également à votre écoute pour examiner avec vous tous les aspects spécifiques que vous souhaitez prendre en charge. Une offre complète répondant à vos besoins vous sera transmise comprenant les fiches techniques des formations, les CVs des formateurs et un devis détaillé.

Aussi , dans le but de la mise en œuvre d'un éventuel partenariat entre nos deux parties , nous nous tenons à votre disposition pour une séance de travail dont la date de programmation est laissée à votre convenance .

Nous vous transmettons , ci-joint :

- 1. Une présentation de l'école ROYAL SCHOOL.**
- 2. Les références Professionnelles.**
- 3. La liste des Formations en energies renouvelables**

Dans l'attente , nous vous prions d'agréer, Monsieur Le Directeur, l'expression de notre parfaite considération.

**Le Directeur Général**  
**Youssef. AMDIDOUCHE**



# ROYAL SCHOOL

Ecole de Formation professionnelle en HSE, Gestion, informatique, Energies renouvelables et Langues

## 1- Présentation de ROYAL SCHOOL

### Les coordonnées de l'école ROYAL SCHOOL

Nom de la Société : **ROYAL SCHOOL** Statut juridique : **SNC (Société au Nom Collectif)**

Siège Social : **N° 174 Bâtiment 7A Cité Rabia Tahar Bab-ezzouar Alger**

Tel/fax : **023 83 11 48** Mob : **0776 67 37 37 / 0557 19 78 14**

Adresse email : **royalschool10@yahoo.fr** Web : **royalschool.dz**

Autres établissements : **Annexe de Ouargla : Bâtisse Marhaba Bd de Palestine Ouargla**

### Le Directeur Général de l'école ROYAL SCHOOL

Nom : **AMDIDOUCHE** Prénom : **Youssef**

### Les Informations Juridiques

Raison Sociale : **SNC ROYAL SCHOOL AMDIDOUCHE & CIE**

Montant du capital social : **30 000,00 DA**

N° du registre de Commerce : **0965798B04- 16/00** Date d'inscription : **14/03/2004** Lieu d'enregistrement : **Alger**

Codes d'activité :

- ✓ **607 033 : Etablissement de formation professionnelle. (Agréé par l'Etat sous les N° 1513**
- ✓ **607 014 : Ecole de langues.**

Principaux secteurs d'activité :

- ✓ **Ecole de Formation professionnelle en HSE, Gestion, informatique et énergies renouvelables.**
- ✓ **Ecole de langues.**

L'agrément de l'école du ministère de la formation professionnelle :

**L'école est agréée (N° d'agrément: 1513) par le ministère de l'enseignements et la formation professionnelle. Pour les spécialités de HSE, Gestion, informatique et énergies renouvelables.**

Responsables statutaires : **AMDIDOUCHE Youssef et AMDIDOUCHE Nadia**

### Les moyens de l'école ROYAL SCHOOL

Moyens Humains

**Effectif de l'entreprise dans les délégués établissements : 224 dont : 189 Enseignants et 8 responsables pédagogiques Age moyen : 41 ans, ancienneté moyenne : 15 ans.**

Moyens Matériels et logistiques:

**à Bab-Ezzouar** (Propriété de l'école et location) :

- ✓ **Dix (11) bureaux**
- ✓ **Trente (33) salles de cours (un ordinateur multimédia par salle).**
- ✓ **Un (01) atelier pour les formations de l'énergie renouvelable (05 kits solaires SPV).**
- ✓ **Un (01) labo pour les formations de maintenance et réseau informatique (14 ordinateurs)**
- ✓ **Deux (02) salles machines (18 ordinateurs).**

**à Ouargla** (Location) :

- ✓ **Deux (02) Bureaux**
- ✓ **Huit (08) salles de cours (un ordinateur multimédia par salle).**
- ✓ **une salle machine (10 ordinateurs).**

**ROYAL SCHOOL:** Adresse : N° 174 Bt 7A cité Rabia Taher Bab ezzouar Alger .

Tél . Mobil 0776 67 37 37 / 0557 19 78 14- Tél/ fax : 023 83 11 48 Email : [royalschool10@yahoo.fr](mailto:royalschool10@yahoo.fr)



# ROYAL SCHOOL

Ecole de Formation professionnelle en HSE, Gestion, informatique, Energies renouvelables et Langues

## 2- Références Professionnelles

L'école « ROYAL SCHOOL » est l'un des Prestataires des entreprises nationales et internationales en matière de formations de Langues, gestion, Informatique, qualité, HSE et énergies renouvelables.

L'école « ROYAL SCHOOL » assure la Formation du personnel technique et administratif de tous les secteurs sur les sites d'entreprises dans tout le territoire national et à travers ses annexes d'Alger et de Ouargla.

L'école « ROYAL SCHOOL » a assuré plus de 400 Formations dans les spécialités de Langues, de gestion, d'Informatique, de QHSE et d'énergies renouvelables.

Pour :

- ✓ ABC BANQUE ( ARAB BANKING CORPORATION ALGERIA)
- ✓ ACS CHEMICAL
- ✓ ADE - L'ALGERIENNE DES EAUX
- ✓ AGENCE DE BASSIN HYDROGRAPHIQUE SAHRA
- ✓ AGIR AGENCE NATIONALE DE RESSOURCES EN EAU
- ✓ AIR ALGERIE DIRECTION REGIONALE SUD : (OUARGLA, HASSI MESSAOUD, GHARDAÏA)
- ✓ AIR EXPRESS
- ✓ AL DAR EL ARABIA
- ✓ AL SALAM BANQ A ALGER
- ✓ ALC SPA (SOCIETE LIGABUE CATERING)
- ✓ ALCAHYD SPA
- ✓ ALGERIAN MARITIME SERVICES
- ✓ ALGERIE EXPERT MARINE SARL ALMARINE
- ✓ ALGERIENNE DES TEXTILES TEXALG-SPA
- ✓ ALGRAN SPA
- ✓ ALIECO
- ✓ ALL FOR NET EURL
- ✓ ALL FOR NET SARL
- ✓ ALLIANCE CHIMIE ALGERIE
- ✓ ALSTOM ALGER
- ✓ ALSTOM CONSTANTINE
- ✓ ALSTOM ORAN
- ✓ ALSTOM ALGERIE SPA
- ✓ ALSTOM GRID
- ✓ ALSTOM HASSI MESSAOUD
- ✓ ALSTOM POWER
- ✓ ALSTOM TGS
- ✓ ALSTOM TGS TRANSPORT TRAMWAY
- ✓ ALSTOM TRANSPORT ALGERIE
- ✓ AMBASSADES :
  - NIGER
  - NIGERIA
  - ITALIE
  - YEMEN
  - SULTANA D'OMAN
  - EGYPTE
  - CHINE



# ROYAL SCHOOL

Ecole de Formation professionnelle en HSE, Gestion, informatique, Energies renouvelables et Langues

- ✓ AMERICAN TOBACCO ALGERIE SPA
- ✓ AMIMER ENERGIE
- ✓ ANBT (AGENCE NATIONALE DES BARRAGES ET TRANSFERTS)
- ✓ ANCC (AGENCE NATIONALE DES CHANGEMENTS CLIMATIQUES)
- ✓ ANDI A OUARGLA
- ✓ ANSRIF (AGENCE NATIONALE D'ETUDES ET DE SUIVI DE LA REALISATION DES INVESTISSEMENTS FERROVIAIRES)
- ✓ APC DEL'HUSSEIN DAY
- ✓ APMC DIVINDUS
- ✓ APMC DIVINDUS pole Batna
- ✓ APMC DIVINDUS POLE OEB
- ✓ APMC DIVINDUS POLE TELEMCCEN
- ✓ ARCELOR MITTAL
- ✓ ARCOFINA ARDIS
- ✓ ARKAS ALGERIE SPA
- ✓ ASAL AGENCE SPACIALE ALGERIENNE
- ✓ ASTRAZENECA
- ✓ AT PHARMA,SPA
- ✓ ATLAS BOTTLING CORPORATION
- ✓ AVA EURL ALGERIE A HASSI MESSAOUD
- ✓ AXA ASSURANCES ALGERIE
- ✓ AXA DEVELOPPEMENT ALGERIE
- ✓ BAC GROUPE
- ✓ BASP (BAROID ALGERIA DE SERVICE AUX PUIITS) A HASSI MESSAOUD
- ✓ BATI CHAUD CLIM EURL
- ✓ BATICIC
- ✓ BATICIM
- ✓ BATICIM AIN OULMEN
- ✓ BATICIM ELMGHAIER
- ✓ BATICIM ORAN
- ✓ BATICIM OUM EL BOUAGHI
- ✓ BATICIM SAUGEUR
- ✓ BATICOMPOS cevital
- ✓ BATIMETAL GROUPE
- ✓ BATIVERT
- ✓ BAVELY TELECOM
- ✓ BDL (BANQUE DE DEVELOPPEMENT LOCAL)
- ✓ BENTINI
- ✓ BEREG (BUREAU D'ETUDES DE RECHERCHE ET D'INGINEERING GENERALE)
- ✓ BERGERAT MONOYEUR A ALGER ET HASSI MESSAOUD
- ✓ BIOPHARM
- ✓ BNA – ALGER
- ✓ BNEDER
- ✓ CAARAMA ASSURANCE
- ✓ CABINES SAHARIENNES
- ✓ CAN HYGIENE
- ✓ CATIC ENG ALGERIE SARL
- ✓ CDMI SARL
- ✓ CENTRE DES ARTS ET DE CULTURES Alger
- ✓ CEVIAGRO (FILIALE DE CEVITAL)
- ✓ CEVITAL MENIRALS



# ROYAL SCHOOL

Ecole de Formation professionnelle en HSE, Gestion, informatique, Energies renouvelables et Langues

- ✓ **CGG VERTAS SERVICES SA ALGERIE**
- ✓ **CGMP (CAISSE DE GARANTIE DES MARCHES PUBLICS)**
- ✓ **CIP CENTRE INTERNATIONAL DE PRESSE**
- ✓ **CIPAC JEELY**
- ✓ **CITAL**
- ✓ **CITYBANQ A ALGER**
- ✓ **CLEAN UP ALGERIE**
- ✓ **CLINIQUE AZHAR**
- ✓ **CLINIQUE FATEMA AL AZHAR**
- ✓ **CMA CGM ALGERIE**
- ✓ **CNEP BANQUE**
- ✓ **CNERU (CENTRE NATIONAL D'ETUDES & DE RECHERCHES APPLIQUÉES EN URBANISME)**
- ✓ **CNR CAISSE NATIONALE DES RETRAITES**
- ✓ **COLAS RAIL ALGERIE**
- ✓ **COLPA (COSIDER-LAFARGE)**
- ✓ **COMATEL**
- ✓ **CONDOR B.B.A.**
- ✓ **COSIDER ALREM**
- ✓ **COSIDER CANALISATION**
- ✓ **COSIDER CARRIERES**
- ✓ **COSIDER CONSTRUCTION**
- ✓ **COSIDER Direction générale**
- ✓ **COSIDER ENGINEERING**
- ✓ **COSIDER OUVRAGES D'ART**
- ✓ **COSYAU AUTOMATISME**
- ✓ **CPA CREDIT POPULAIRE ALGERIEN**
- ✓ **CST-GLOBAL**
- ✓ **DAEWOO E&C Projet dde réhabilitation de l'oued el harrach**
- ✓ **DANONE ALGERIE**
- ✓ **DANONE DJURDJURA**
- ✓ **DEISA ALGERIE**
- ✓ **DEO ELECTRONIQUE SARL**
- ✓ **DERMO HYGIENE ALGERIE**
- ✓ **DIAL DRAGDOS**
- ✓ **DIVINDUS MCM (EX CAMMO)**
- ✓ **DOKA ALGERIE**
- ✓ **DOUANES DIRECTION GENERALE DES ALGER**
- ✓ **DOUANES DIRECTION REGIONALE DES OUARGLA**
- ✓ **DP WORLD**
- ✓ **DRAGADOS INDUSTRIAL ALGERIE SPA**
- ✓ **DYWIDAY ALGERIE**
- ✓ **DZAIR SUN SARL**
- ✓ **E,SAI**
- ✓ **E,SAI**
- ✓ **E.N.G S.P.A (ENTREPRISE NATIONALE DES GRANULATS)**
- ✓ **ECOLE POLY TECHNIQUE D'ARCHITECTURE ET D'URBANISME**
- ✓ **EFACEC ALGERIE**
- ✓ **EGET ( ENTREPRISE GENERALE D'EQUIPEMENT ET DE TRAVAUX )**
- ✓ **EGSA (ENTREPRISE DE GESTION SERVICE AEROPORTUAIRE)**



# ROYAL SCHOOL

Ecole de Formation professionnelle en HSE, Gestion, informatique, Energies renouvelables et Langues

- ✓ ELIT (EL DJAZAIR INFORMATIQUE TECHNOLOGY)
- ✓ EMA (ENTREPRISE METRO D'ALGER)
- ✓ ENAGEO
- ✓ ENAGEO ENTREPRISE NATIONALE DE GEOPHYSIQUE
- ✓ ENAP
- ✓ ENAP SPA OUED SMAR
- ✓ ENAP SPA UD EST SETIF
- ✓ ENG ( ENTREPRISE NATIONAL DES GRANULAT )
- ✓ ENI ALGERIE
- ✓ ENPI
- ✓ ENRINAV EPE SPA (ENTREPRISE DE REPARATION NAVALE)
- ✓ ENROS
- ✓ ENSITRAM
- ✓ ENSITRANS
- ✓ ENTERPRISE GERTRUDE
- ✓ ENTRASER
- ✓ ENTREPRISE INDUSTRIELLE DE FABRICATION METTALIQUE
- ✓ ENTREPRISE NATIONALE DE CHARPENTE ET CHAUDRONNERIE Alieco cote rouge
- ✓ ENTREPRISE PORTUAIRE DE BEJAIA
- ✓ EPE E SAI
- ✓ EPTP ALGER (ENTREPRISE PUBLIQUE DE TRAVAUX PUBLICS D'ALGER)
- ✓ EPTRC ENTREPRISE DES TRAVAUX ROUTIERES DU CENTRE
- ✓ ESSALEM ELECTRONICS
- ✓ ESTEL RAIL AUTOMATION - SEIMENS
- ✓ ETABLISSEMENT MABROUKI LEILA
- ✓ ETAC
- ✓ ETB YAHY SEDDIK
- ✓ ETEO (ENTREPRISE DE TRAVEAUX ELECTRIQUES DE L'OUEST)
- ✓ ETMS TCE MAADOUN
- ✓ ETPH HADJIDJ
- ✓ ETRHB SPA GROUPE HADDAD A DAR EL BEIDA
- ✓ ETS CHILLA KHELLAF EMIPRO
- ✓ ETS MABROUKI
- ✓ EURL HYGIENE ALGERIE
- ✓ EURL ZOUAOUI TRAVAUX CONSTRUCTION
- ✓ FADERCO SPA
- ✓ FAIENCERIES ALGERIENNES
- ✓ FLASH ALGERIE
- ✓ FNAC (FOND NATIONAL DE DEVELOPPEMENT ET D'APPRENTISSAGE)
- ✓ FOREMHYD SPA (ENTREPRISE PUBLIQUE DE FORAGES HYDRAULIQUES ET DE TRAVAUX ELECTROMECHANIQUES)
- ✓ FORSACF
- ✓ FRATER RAZES
- ✓ GAZ INDUSTRIEL A OUARGLA
- ✓ GENERIC LAB
- ✓ GENRAL ELECTRIC OIL AND GAZ
- ✓ GEOCOM ALGERIE
- ✓ GIPEC (GROUPE INDUSTRIEL DU PAPIER ET DE LA CELLULOSE)



# ROYAL SCHOOL

Ecole de Formation professionnelle en HSE, Gestion, informatique, Energies renouvelables et Langues

- ✓ GLOBAL COLD EURL
- ✓ GROUPE BEL SPA FROMAGERIE BEL ALGERIE
- ✓ GROUPE SAADI
- ✓ GROUPEMENT BERKIN A HASSI MESSAOUD ET A HASSI BERKINE.
- ✓ GROUPEMENT TFT BASE GTFT
- ✓ GSK GLAXOSMITHKLINE
- ✓ HIKMA PHARMACEAUTIQUE
- ✓ HONEYWELL
- ✓ HOTEL EL AURASSI
- ✓ HOTEL EL MAHRI
- ✓ HOTEL HILTON
- ✓ HOTEL MERCURE
- ✓ HOTEL SOFITEL
- ✓ HOUSING BANK
- ✓ HSBC
- ✓ HURBAL EPIC
- ✓ HYDRO-AMENAGEMENT A ALGER
- ✓ HYDRODRAGAGE
- ✓ HYDROTRAITEMENT
- ✓ HYGIANIS
- ✓ IBIS Algerie
- ✓ ICER
- ✓ ICER ETABLISSEMENT STABLE PROJET MEFTAH
- ✓ IMPRIMERIE EN NAKHELA SARL
- ✓ INDUSTRIAL ALGERIE
- ✓ INERGA GROUPE SONELGAZ
- ✓ INSEL ALGERIE
- ✓ IPSEN PHARMA ALGERIE
- ✓ IRFC OUALLI
- ✓ IRMA ALGERIE
- ✓ IRMA GLOBAL SERVICE SARL
- ✓ ISOLUX CORSAN ALGERIE
- ✓ IT2S SARL
- ✓ JEEM HOLDING
- ✓ JGC JAPAN GAZ COMPANY
- ✓ KARTAL SARL
- ✓ KNAUF PLATERS
- ✓ LAROUI ENVIRONEMENTAL & SAFTY SOLUTIONS EURL
- ✓ LAWHAT ALGERIE
- ✓ LEIBHER EURL ALGERIE
- ✓ LINDE GAS ALGERIE A ALGER ET A OUARGLA
- ✓ LORD-GLASS
- ✓ LPA PRODUCTION (LABORATOIRE PHARMACEUTIQUE ALGRIEN LPA PRODUCTION)
- ✓ LTP SUD (Laboratoire des travaux publics) A OUARGLA
- ✓ LU ALGERIE ( KRAFT )
- ✓ MAGI EURL
- ✓ MARS LOGISTIQUE
- ✓ MEI SPA Filiale SONALGAZ (SOCIETE DE MAINTENANCE DES EQUIPEMENTS INDUSTRIELS)
- ✓ METALENG SPA
- ✓ METALSIDER SPA



# ROYAL SCHOOL

Ecole de Formation professionnelle en HSE, Gestion, informatique, Energies renouvelables et Langues

- ✓ MICHELIN ALGERIE
- ✓ MIN COM, SARL
- ✓ MOBILIS
- ✓ NAFTAL SPA
- ✓ NCA ALGERIE A ALGER
- ✓ NEDJMA NET
- ✓ NET WORK SARL
- ✓ NETFER SARL TELECOMMUNICATION SYSTEMS
- ✓ NIHAL NETTOYAGE
- ✓ NOVETAL IT ALGERIE
- ✓ NUMIDIS SPA (FILAILE DE CEVITAL)
- ✓ NUMILOG SPA
- ✓ O.N.T.A (OFFICE NATIONAL DES TERRES AGRICOLES)
- ✓ OLA CONSTRUCTION
- ✓ ONA ALGER OFFICE NATIONAL D'ASSAINISSEMENT - Alger
- ✓ ONA CHLEF OFFICE NATIONAL D'ASSAINISSEMENT - Chlef
- ✓ ONID L'OFFICE NATIONAL DE L'IRRIGATION ET LE DRAINAGE
- ✓ ONPS OFFICE NATIONAL DES PUBLICATIONS SCOLAIRES
- ✓ OPTIMUME TELECOM ALGERIE SPA
- ✓ ORASCOM CONSTRUCTION
- ✓ OREF (OFFICE RIDAH EL FETH)
- ✓ P.T.T ECOLE REGIONALE DES A OUARGLA
- ✓ P.C.H
- ✓ PCH Alger
- ✓ PEPSI
- ✓ PHARMALIANCE
- ✓ PLAY MODE
- ✓ PPG ALGERIE PITTSBURGH PLATE GLASS
- ✓ PROPARMAL
- ✓ PWC ALGERIE (PRICE WATERHOUSE COOPERS ALGERIE)
- ✓ RAIL ELECTR
- ✓ RAIL ELECTR SPA EPE
- ✓ RATP EL DJAZAIR (Metro d'Alger)
- ✓ RENADIAL
- ✓ RENAULT TRUCKS
- ✓ S.L.C SMART LINK COMMUNICATION
- ✓ SAFEX
- ✓ SAIDA EURL (CITROEN)
- ✓ SAIPEM
- ✓ SAMHA HOME APPLINACE
- ✓ SASPS (SOCIETE ALGERIENNE DE SURVEILLANCE ET DE PRESTATION DE SERVICE FILIALE SNTR)
- ✓ SATEIG (SOCIETE ALGERIENNE DE TRAVAUX D'ETUDE D'INGENIERIEET DE GESTION)
- ✓ SBC SPA (SETIFIS BOTTLING COMPANY)
- ✓ SCHLUMBERGER SERVICES PETROLIERS (ALGER).
- ✓ SCHNEIDER ELECTRIQUE
- ✓ SEAAL SOCIETE DES EAUX ET D'ASSAINISSEMENT D'ALGER
- ✓ SETRAM
- ✓ SETRAM TRAMWAY ALGER



# ROYAL SCHOOL

Ecole de Formation professionnelle en HSE, Gestion, informatique, Energies renouvelables et Langues

- ✓ SETRAM TRAMWAY ORAN
- ✓ SGSIA AEROPORT D'ALGER
- ✓ SGT ALGERIE SPA (SOCIETE GENERALE DES TECHNIQUES)
- ✓ SIE (SOCIETE INDUSTRIELLE D'ELECTRICITE)
- ✓ SIKA EL DJAZAIR SPA
- ✓ SIMPEX AFRIC (KOFT)
- ✓ SNAX SPA
- ✓ SNC LAVALIN ALGERIE
- ✓ SNC LAVALIN INTERNATIONALE
- ✓ SNEF
- ✓ SNTF
- ✓ SNTF (SOCIETE NATIONALE DE TRANSPORT FERROVIAIRE)
- ✓ SNTR (SOCIETE NATIONALE DE TRANSPORT ROUTIER)
- ✓ SNVI SOCIETE NATIONAL DES VEHICULES INDUSTRIELS
- ✓ SOCIETE D'AUTORISATION DES TRANSACTIONS INTERBANCAIRES ET MONETIQUE
- ✓ SOCIETE D'IMPRESSION D'ALGER
- ✓ SOCIETE DE GARANTIE DE CREDIT IMMOBILIERE
- ✓ SOCIETE DE REFINANCEMENT HYPOTHECAIRE
- ✓ SODEXO
- ✓ SOFINANCE SPA, SOCIÉTÉ FINANCIÈRE D'INVESTISSEMENT, DE PARTICIPATION ET DE PLACEMENT
- ✓ SOFTAL CONSTRUCTION
- ✓ SOGRAL SOCIETE D'EXPLOITATION DE LA GARE ROUTIERE D'ALGER
- ✓ SOMIPHOS
- ✓ SONAHES (SONATRACH ET AMERADA HESS).
- ✓ SONATRACH (EL HAMRA ).
- ✓ SONATRACH (REGION DE RHOURDE NOUSSE) .
- ✓ SONATRACH DIRECTION PRODUCTION A HASSI MESSAOUD.
- ✓ SONATRACH ŒUVRES SOCIALES - SAINT MICHEL .
- ✓ SONATRACH, (DIRECTION MAINTENANCE ).
- ✓ SONATRACH, DIRECTION EXPLOITATION.
- ✓ SONATRACH, DIRECTION LOGISTIQUE .
- ✓ SONATRACH, DIRECTION TECHNIQUE.
- ✓ SONATRACH, DIVISION EP.
- ✓ SOPIEG FILIALE DE SONELGAZ LA SOCIÉTÉ DU PATRIMOINE IMMOBILIER DES INDUSTRIES ÉLECTRIQUES ET GAZIÈRES
- ✓ SORAL CHINE
- ✓ SOVAC ALGERIE SPA
- ✓ SPE SOCIÉTÉ ALGÉRIENNE DE PRODUCTION DE L'ELECTRICITÉ FILILAE DE ZONELGAZ
- ✓ SPS SYSTÈME PANNEAUX SANDWICHES SRL SPA
- ✓ SRH (LA SOCIETE DE REFINANCEMENT HYPOTHECAIRE)
- ✓ STAR BRANDS
- ✓ STAR LIGHT
- ✓ SULTANA D'OMAN
- ✓ SWISSPORT ALGERIE



# ROYAL SCHOOL

Ecole de Formation professionnelle en HSE, Gestion, informatique, Energies renouvelables et Langues

---

- ✓ SYSTRA ALGERIE
- ✓ TASSILI AIRLINES A ALGER
- ✓ TDA (ETABLISSEMENT PUBLIC DE TELEDIFFUSION D'ALGER)
- ✓ TELNET SARL
- ✓ TESIAME SPA
- ✓ TFER GENIE CIVIL & FERROVIAIRE
- ✓ TOBA SARL
- ✓ TOBA SIGN
- ✓ TOP SURFACE
- ✓ TOTAL ALGERIE
- ✓ TOTAL BITUMES ALGERIE
- ✓ TOTAL LUBRIFIANTS ALGERIE
- ✓ TRANS BAOUCHI SARL A HASSI MESSAOUD
- ✓ TREFAL (SOCIETE DE TREFILAGE D'ALGER)
- ✓ UTE O&M MOSTAGHANEM UNION TEMPORAIRE DES ENTREPRISES OPÉRATION & MAINTENANCE MOSTAGANEM
- ✓ UTEAM CDJ CAP DJINET
- ✓ VERITAL
- ✓ YAPI MERKEZI INSAAT
- ✓ ZTE (ENTREPRISE TELECOMMUNICATION CHINOISE)

Des dizaines de milliers d'apprenants et de stagiaires du large public et d'entreprises ont été formés dans les différents établissements de l'école ROYAL SCHOOL à Alger et à Ouargla ; dans les domaines d'informatique, de langues, de gestion, de QHSE de BTPH et des énergies renouvelables.



# ROYAL SCHOOL

## 3 - PRESENTATION DES FORMATIONS DES ENERGIES RENOUVELABLES

REF	Formation	Durée (jour)	Objectifs
ENR 01	introduction aux énergies renouvelables	03	<ul style="list-style-type: none"><li>- Acquérir les arguments de sensibilisation sur les énergies renouvelables,</li><li>- Avoir des notions sur le potentiel énergétique algérien et mondial,</li><li>- Comprendre le principe de conversion solaire thermique.</li><li>- expliquer le fonctionnement et la constitution d'un système solaire photovoltaïque et thermique.</li><li>- comprendre le mécanisme de transformation du vent en énergie éolienne.</li><li>- Avoir des notions sur les différents impacts des systèmes énergétiques renouvelables existants ;</li></ul>
ENR 02	Installation et maintenance des systèmes photovoltaïques autonomes	10	<ul style="list-style-type: none"><li>- Assurer l'installation d'un système photovoltaïque autonome.</li><li>- Mettre en service une installation d'un système photovoltaïque autonome.</li><li>- Maintenir l'installation d'un système photovoltaïque autonome.</li></ul>
ENR 03	Installation maintenance des systèmes solaires thermiques « Le chauffe-eau solaire »	05	<ul style="list-style-type: none"><li>- Identifier et comprendre le fonctionnement des équipements constituant les installations de chauffage et de production d'eau chaude sanitaire</li><li>- Intégrer les équipements solaires thermiques et photovoltaïques dans les bâtiments et leur environnement</li><li>- Assurer la maintenance des équipements solaires thermiques</li></ul>
ENR 04	Dimensionnement des installations solaires PV	03	<ul style="list-style-type: none"><li>- Appliquer les différentes démarches pour dimensionner une installation solaire PV.</li><li>- Connaître les différents critères de choix des composants des systèmes solaire PV.</li><li>- Mise en application avec un logiciel de dimensionnement.</li></ul>
ENR 05	Dimensionnement et installation des pompes solaires.	03	<ul style="list-style-type: none"><li>- Dimensionner un générateur photovoltaïque pour une pompe d'une puissance donnée.</li><li>- Déterminer les caractéristiques d'une pompe pour une profondeur et un besoin d'alimentation d'eau donnée.</li><li>- Installer et mettre en service une pompe solaire PV.</li></ul>
ENR 06	Dimensionnement des installations solaires connectées au réseau à l'aide du logiciel <b>Solar Calc</b>	03	<ul style="list-style-type: none"><li>- Dimensionner la partie électrique de la centrale PV (DC et AC).</li><li>- Calculs et contrôles normatifs (C15-712-1 / C15-100 / C32-502...) garantissant la conformité de l'installation.</li><li>- Editer les notes de calcul, du schéma unifilaire et du dossier technique complet.</li></ul>
ENR 07	Dimensionnement des installations éclairage publique à l'aide du logiciel <b>ELECCalc EP</b>	02	<ul style="list-style-type: none"><li>- Réaliser l'arborescence de la ligne d'éclairage avec tous ses composants (mâts, câbles, luminaires, disjoncteurs, etc.)</li><li>- Dimensionner l'installation de l'éclairage publique.</li><li>- Editer les notes de calculs selon les Normes.</li></ul>