



ROYAL SCHOOL

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

Agrément N° 1513

Mini-Catalogue 2020

Formations en informatique
et Maintenance.



ROYAL SCHOOL

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

A

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

Objet : Offre de formations

Monsieur/ Madame,

Nous avons l'honneur de vous informer que notre école met à votre disposition une large typologie de formations. Le mini-catalogue de l'année 2020 joint à cette lettre les présente par spécialité.

Nous vous exprimons notre disponibilité pour les formations, l'accompagnement, le coaching et l'assistance.

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.

Nous vous transmettons, ci-joint :

- 1. Une présentation de l'école ROYAL SCHOOL ; Page 3**
- 2. Nos références Professionnelles ; Page 5**
- 3. La liste des Formations réglementées ; Page 15**
- 4. La liste des Formations en QHSE et Certification ISO; Page 16**
- 5. La liste des Formations en informatique ; Page 22**
- 6. La liste des Formations de langues ; Page 32**
- 7. La liste des Formations en gestion ; Page 33**
- 8. La liste des Formations en énergies renouvelables ; Page 61**

Dans l'attente, d'une suite 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 / royalschool20@yahoo.com / contact@royalschool.dz / 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

- 1- **Raison Sociale** : SNC ROYAL SCHOOL AMDIDOUCHE & CIE *
- 2- **N° du registre de Commerce** : 0965798B04- 16/00 **Date d'inscription** : 14/03/2004 **Lieu d'enregistrement** : Alger
- 3- **Codes d'activité** :
 - 01 607 033 : Etablissement de formation professionnelle. Agréé par l'Etat sous les N° 1513
 - 02 607 014 : Ecole de langues.
 - 03
 - ✓ 607017 : Cabinet conseil, études et assistance en investissement
 - ✓ 607024 : Entreprise d'études et de réalisation de programmes de prévention et D'assainissement de l'environnement
 - ✓ 607028 : Consulting et assistance aux entreprises nationales et internationales dans les domaines de l'industrie et de l'énergie
 - ✓ 607030 : Conseil, assistance, évaluation et conception de programme de formation
 - 607007 : Bureau d'ingénierie et d'études techniques
- 4- **Principaux secteurs d'activité** :
 - 1- Ecole de Formation professionnelle en QHSE, Habilitations, Gestion, informatique , énergies renouvelables et maintenance industrielle.
 - 2- Ecole de langues.
 - 3- Bureau d'étude en accompagnement et assistance aux entreprises.
- 5- **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.
- 6- **Responsables statutaires** : AMDIDOUCHE Youssef et AMDIDOUCHE Nadia

Les moyens de l'école ROYAL SCHOOL

Moyens Humains Effectif de l'entreprise dans les différents établissements : 224 dont : 189 Enseignants et 8 responsables pédagogiques Age moyen : 44 ans, ancienneté moyenne : 15 ans.

Moyens Matériels et logistiques:

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

- ✓ Quatorze (14) bureaux
- ✓ quarante (40) 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)
- ✓ Trois (03) salles machines (30 ordinateurs).
- ✓ Un foyer pour restauration et pauses café

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 .

Mobil : 0776 67 37 37 / 0557 19 78 14 Tél/ fax : 023 83 11 48 Email : royalschool20@yahoo.com & royalschool10@yahoo.fr



ROYAL SCHOOL

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



ROYAL SCHOOL

Gestion, Informatique, Langues, QHSE et Energies Renouvelables

Date : 08 septembre 2019

Politique Qualité, Hygiène, Sécurité, Environnement

Créé en 2004; ROYAL SCHOOL compte aujourd'hui plus de 400 formations pour entreprises réalisées par an et des milliers de stagiaires du large public formés chaque année dans plusieurs spécialités. ROYAL SCHOOL se lance dans une démarche de certification QSE.

ROYAL SCHOOL a pour ambition de devenir une école exemplaire par la qualité de ses services fournis à ses clients et ses parties prenantes.

Notre volonté se reflète par les engagements ci-dessous :

- ✓ Accroître la satisfaction de nos clients et parties prenantes
- ✓ Mettre en œuvre le Système de Management de la Qualité, de l'Environnement et de la Santé et Sécurité au Travail, veiller à sa pérennité et son amélioration selon les standards ISO 9001 V 2015, ISO 14001V 2015 ET ISO 45001 V2018 ;
- ✓ Mettre le client au centre de nos préoccupations en s'adaptant à ses exigences et aux évolutions technologiques et normatives ;
- ✓ Se conformer aux dispositions légales et réglementaires Algériennes en vigueur ainsi qu'aux exigences applicables au secteur de la formation et en assurer la veille légale;
- ✓ Renforcer les compétences des acteurs de formation d'encadrement et d'appui sources humaines par des formations continues et ciblées;
- ✓ Allouer les ressources nécessaires pour répondre aux besoins et attentes des clients et parties prenantes.
- ✓ Jalonner notre progression par des objectifs mesurables, conformes aux exigences, aux normes, à la réglementation et aux attentes de nos clients.
- ✓ Gagner des parts de marchés.
- ✓ Fournir un cadre de travail favorisant l'épanouissement et l'implication du personnel dans le domaine QHSE.
- ✓ Revoir et améliorer en continue le système de Management Intégré.
- ✓ Prévenir tout accident et réduire façon permanente le nombre des accidents pour l'ensemble de nos activités.
- ✓ Diminuer le volume de nos déchets ménagers et assimilés en adoptant de nouvelles sources de recyclage.

En ma qualité de Directeur General de l'école ROYAL SCHOOL, Je m'engage à :
Satisfaire aux exigences des normes ISO 9001, ISO 14001 ET ISO 45001, à promouvoir la présente politique, à s'assurer de sa compréhension et sa mise en œuvre au sein de l'école et à allouer les ressources nécessaires à la concrétisation de ses objectifs. Je nomme, Mr AMROUCHE Abdelhamid Responsable Qualité, Environnement, Santé et Sécurité au Travail pour piloter et mettre en œuvre le Système de Management Intégré et assurer sa pérennité et son amélioration continue.

Le Directeur Général

Le Directeur de l'école
Youcef AMDIDOUCHE



Adresse : Cité Rabia Tahar N° 174 Bt 7 A Bab-Ezzouar Alger - Web: www.royalschool.dz
Tél/Fax : 023 83 11 48 - Mob: 0776 67 37 37 / 0557 19 78 14 - Email : 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 en matière de formations de Langues, gestion, Informatique, qualité, HSE et énergies renouvelables ; des entreprises nationales et internationales.

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 thèmes de Formations différents dans les spécialités de Langues, de gestion, d'Informatique, de QHSE , d'énergies renouvelables et de certification ISO. **Pour nos client :**

- ✓ ABC BANQUE (ARAB BANKING CORPORATION ALGERIA)
- ✓ ACS CHEMICAL
- ✓ ADE - L'ALGERIENNE DES EAUX
- ✓ ADEX TECHNOLOGY SARL
- ✓ AGENCE DE BASSIN HYDROGRAPHIQUE SAHRA
- ✓ AGENCE NATIONAL DE L'ARTISANAT TRADITIONNEL
- ✓ AGENOR
- ✓ AGIR AGENCE NATIONALE DE RESSOURCES EN EAU
- ✓ AGRODIV
- ✓ AIR ALGERIE DIRECTION REGIONALE SUD : (OUARGLA, HASSI MESSAOUD, GHARDAÏA)
- ✓ AIR EXPRESS
- ✓ ALDAPH SPA
- ✓ AL DAR EL ARABIA
- ✓ AL SALAM BANQ A ALGER
- ✓ ALC SPA (SOCIETE LIGABUE CATERING)
- ✓ ALCAHYD SPA
- ✓ ALGEOFLEET
- ✓ ALGERIAN MARITIME SERVICES
- ✓ ALGERIE EXPERT MARINE SARL ALMARINE
- ✓ ALGERIENNE DES TEXTILES TEXALG-SPA
- ✓ ALGERIE TELECOM
- ✓ ALGRAN SPA
- ✓ ALIECO
- ✓ ALFEL FONDERIE
- ✓ 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



ROYAL SCHOOL

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

- ✓ **ALSTOM** TRANSPORT ALGERIE
- ✓ **ALTERCO**
- ✓ **AMBASSADES :**
 - NIGER
 - NIGERIA
 - ITALIE
 - YEMEN
 - SULTANA D'OMAN
 - EGYPTE
 - CHINE
- ✓ **AMERICAN TOBACCO ALGERIE SPA**
- ✓ **AMENHYD**
- ✓ **AMIMER ENERGIE**
- ✓ **AMOUDA ENGINEERING**
- ✓ **ANBT (AGENCE NATIONALE DES BARRAGES ET TRANSFERTS)**
- ✓ **ANCC (AGENCE NATIONALE DES CHANGEMENTS CLIMATIQUES)**
- ✓ **ANDI A OUARGLA**
- ✓ **ANEP**
- ✓ **ANSRIF (AGENCE NATIONALE D'ETUDES ET DE SUIVI DE LA REALISATION DES INVESTISSEMENTS FERROVIAIRES)**
- ✓ **ATL GROUPE LOGITRANS**
- ✓ **APC DEL'HUSSEIN DAY**
- ✓ **APMC DIVINDUS**
- ✓ **APMC DIVINDUS pole Batna**
- ✓ **APMC DIVINDUS POLE OEB**
- ✓ **APMC DIVINDUS POLE TELEMEN**
- ✓ **ARCELOR MITTAL**
- ✓ **ARCOFINA ARDIS**
- ✓ **ARKAS ALGERIE SPA**
- ✓ **ARMATURE TECHNIQUES ALGERIE**
- ✓ **ASAL AGENCE SPACIALE ALGERIENNE**
- ✓ **ASTRAZENECA**
- ✓ **AT PHARMA,SPA**
- ✓ **ATLAS BOTTLING CORPORATION**
- ✓ **AVA EURL ALGERIE A HASSI MESSAOUD**
- ✓ **AV METAL**
- ✓ **AXA ASSURANCES ALGERIE**
- ✓ **AXA DEVELOPPEMENT ALGERIE**
- ✓ **BAC GROUPE**
- ✓ **BAG SPA**
- ✓ **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)**
- ✓ **BEL ALGERIE Fromagerie**
- ✓ **BELMADANI SFA SARL**
- ✓



ROYAL SCHOOL

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

- ✓ BENTINI CONSTRIOZI
- ✓ BEREG (BUREAU D'ETUDES DE RECHERCHE ET D'INGINEERING GENERALE)
- ✓ BERGERAT MONOYEUR A ALGER
- ✓ BERGERAT MONOYEUR A HASSI MESSAOUD
- ✓ BIO LATEX ALGERIE EURL
- ✓ BIOPHARM
- ✓ BNA – ALGER
- ✓ BNEDER
- ✓ BNP PARIBAS
- ✓ BRANDT ALGERIE
- ✓ CAARAMA ASSURANCE
- ✓ CABINES SAHARIENNES
- ✓ CAN HYGIENE
- ✓ CARREFOUR
- ✓ CASBAH FOOD
- ✓ CASBAH SARL
- ✓ CASH ASSURANCE
- ✓ CATIC ENG ALGERIE SARL
- ✓ CDMI SARL
- ✓ CEGELEC
- ✓ CELIA ALGERIE SARL
- ✓ CENTRE DES ARTS ET DE CULTURES Alger
- ✓ CENTRE DES ARTES DE LA CULTURE BASTION 23
- ✓ CETIC SPA
- ✓ CEVIAGRO (FILIALE DE CEVITAL)
- ✓ CEVIELEC SPA
- ✓ CEVITAL MENIRALS
- ✓ CGCI
- ✓ 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
- ✓ CTMC
- ✓ CNEP BANQUE
- ✓ CNERU (CENTRE NATIONAL D'ETUDES & DE RECHERCHES APPLIQUÉES EN URBANISME)
- ✓ CNR CAISSE NATIONALE DES RETRAITES
- ✓ COGENT SYSTEMS MAGHREB SARL
- ✓ COGETP
- ✓ COGRAL
- ✓ COLAS RAIL ALGERIE
- ✓ COLPA (COSIDER-LAFARGE)
- ✓ COMATEL
- ✓ Commerce international les cretes SARL
- ✓ CONDOR B.B.A.
- ✓ COSIDER AGRO



ROYAL SCHOOL

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

- ✓ COSIDER ALREM
- ✓ COSIDER CANALISATION
- ✓ COSIDER CARRIERES
- ✓ COSIDER CONTRUCTION
- ✓ COSIDER Direction générale
- ✓ COSIDER ENGINEERING
- ✓ COSIDER OUVRAGES D'ART
- ✓ COSYAU AUTOMATISME
- ✓ CPA CREDIT POPULAIRE ALGERIEN
- ✓ CRET PROJECT EURL
- ✓ CST-GLOBAL
- ✓ CUMMINS ENERGIE ALGERIE SPA
- ✓ DAEWOO E&C Projet dde réhabilitation de l'oued el harrach
- ✓ DAHLI SPA
- ✓ DANONE ALGERIE
- ✓ DANONE DJURDJURA
- ✓ DEISA ALGERIE
- ✓ DEF ALGERIE
- ✓ DEO ELECTRONIQUE SARL
- ✓ DERMO HYGIENE ALGERIE
- ✓ DTEXION EURL
- ✓ DEVICE PROCUMENT
- ✓ DIAL DRAGDOS
- ✓ Distribution et Maintenance Automobiles Algérie
- ✓ DIVINDUS MCM (EX CAMMO)
- ✓ DOKA ALGERIE
- ✓ DOUANES DIRECTION GENERALE DES ALGER
- ✓ DOUANES DIRECTION REGIONALE DES OUARGLA
- ✓ DP WORLD
- ✓ DRAGADOS INDUSTRIAL ALGERIE SPA
- ✓ DYWIDAY ALGERIE
- ✓ DZAIER SUN SARL
- ✓ E,SAI
- ✓ ENCC EPE
- ✓ E.N.G S.P.A (ENTREPRISE NATIONALE DES GRANULATS)
- ✓ ENTREPRISE NATIONALE DE RECUPERATION SPA
- ✓ Entreprise Nationale de Promotion
- ✓ ENOR
- ✓ ECA PHARM SARL
- ✓ ECOLE POLY TECHNIQUE D'ARCHITECTURE ET D'URBANISME
- ✓ EFACEC ALGERIE
- ✓ EGET (ENTREPRISE GENERALE D'EQUIPEMENT ET DE TRAVAUX)
- ✓ EGSA (ENTREPRISE DE GESTION SERVICE AEROPORTUAIRE)
- ✓ ELIT (EL DJAZAIR INFORMATIQUE TECHNOLOGY)
- ✓ EMA (ENTREPRISE METRO D'ALGER)
- ✓ EMB EPE SPA
- ✓ ENAGEO
- ✓ ENAGEO - ENTREPRISE NATIONALE DE GEOPHYSIQUE
- ✓ ENAP



ROYAL SCHOOL

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

- ✓ ENAP SPA OUED SMAR
- ✓ ENAP SPA UD EST SETIF
- ✓ ENCC EPE SPA -CR METAL
- ✓ ENG (ENTREPRISE NATIONAL DES GRANULAT)
- ✓ ENI ALGERIE
- ✓ ENNA
- ✓ ENPI
- ✓ ENR
- ✓ ENRINAV EPE SPA (ENTREPRISE DE REPARATION NAVALE)
- ✓ ENOR
- ✓ ENROS
- ✓ ENSITRAM
- ✓ ENSITRANS
- ✓ ENTERPRISE GERTRUDE
- ✓ ENTMV
- ✓ 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
- ✓ ETUSA
- ✓ EURL HYGIENE ALGERIE
- ✓ EURL ZOUAOUI TRAVAUX CONSTRUCTION
- ✓ FACTO GROUPE
- ✓ FADERCO SPA
- ✓ FAIENCERIES ALGERIENNES
- ✓ FGAR
- ✓ FLASH ALGERIE
- ✓ FLY CHEMICAL
- ✓ FLY TRANSPORT EURL
- ✓ FNAC (FOND NATIONAL DE DEVELOPPEMENT ET D'APPRENTISSAGE)
- ✓ FOREMHYD SPA (ENTREPRISE PUBLIQUE DE FORAGES HYDRAULIQUES ET DE TRAVAUX ELECTROMECHANIQUES)
- ✓ FORSACF
- ✓ EURL FOR NET
- ✓ FRATER RAZES
- ✓ FRUITAL SPA



ROYAL SCHOOL

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

- ✓ GAZ INDUSTRIEL A OUARGLA
- ✓ GENERIC LAB
- ✓ GENERAL ELECTRIC OIL AND GAZ
- ✓ GENERAL CONDIMENTAIRE ALGERIE
- ✓ GEOCOM ALGERIE
- ✓ GIPEC (GROUPE INDUSTRIEL DU PAPIER ET DE LA CELLULOSE)
- ✓ GLOBAL COLD EURL
- ✓ GLOBALE TECHNOLOGIE SERVICE SARL
- ✓ GLOBAL WORLD MEDIA SARL
- ✓ GTP - GRAND TRAVAUX PETROLIER
- ✓ GRD LA BELLE SPA
- ✓ 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 SHERATON
- ✓ HOTEL EL AURASSI
- ✓ HOTEL EL MAHRI
- ✓ HOTEL HILTON
- ✓ HOTEL MERCURE
- ✓ HOTEL SOFITEL
- ✓ HOUSING BANK
- ✓ HSBC
- ✓ HURBAL EPIC
- ✓ HYDRO-AMENAGEMENT A ALGER
- ✓ HYDRODRAGAGE
- ✓ HYDROTRAITEMENT
- ✓ HYGIANIS
- ✓ HYUNDAI ENGINEERING
- ✓ IBIS alger
- ✓ ICER
- ✓ ICOSIA CAPITAL
- ✓ ICOSNET
- ✓ ICER ETABLISSEMENT STABLE PROJET MEFTAH
- ✓ ILIGHTING
- ✓ IMPRIMERIE EN NAKHELA SARL
- ✓ IMETAL
- ✓ INDUSTRIAL ALGERIE
- ✓ INERGA GROUPE SONELGAZ
- ✓ INFRAFER EPE
- ✓ INSEL ALGERIE
- ✓ INSIM
- ✓ INZAMAC
- ✓ IPSEN PHARMA ALGERIE
- ✓ IRFC OUALLI
- ✓ IRMA ALGERIE
- ✓ IRMA GLOBAL SERVICE SARL
- ✓ ISOLUX CORSAN ALGERIE
- ✓ IT2S SARL



ROYAL SCHOOL

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

- ✓ JEEM HOLDING
- ✓ JGC JAPAN GAZ COMPANY
- ✓ KARTAL SARL
- ✓ KIM EURL
- ✓ KNAUF PLATERS
- ✓ LAROUI ENVIRONNEMENTAL & 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)
- ✓ MACIRE VIE
- ✓ MAGI EURL
- ✓ MARS LOGISTIQUE
- ✓ MEDINA ALGER
- ✓ MEI SPA Filiale SONALGAZ (SOCIETE DE MAINTENANCE DES EQUIPEMENTS INDUSTRIELS)
- ✓ METALENG SPA
- ✓ METALSIDER SPA
- ✓ MICHELIN ALGERIE
- ✓ MIN COM, SARL
- ✓ EURL MNIN
- ✓ MOBILIS
- ✓ MSCA SARL
- ✓ MTA
- ✓ NAFTAL SPA
- ✓ NATIXIS ALGERIE
- ✓ NCA ALGERIE A ALGER
- ✓ NEDJMA NET
- ✓ NET WORK SARL
- ✓ NETFER SARL TELECOMMUNICATION SYSTEMS
- ✓ NEWREST ALGERIE SARL
- ✓ 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
- ✓ ONID RI
- ✓ ONPS OFFICE NATIONAL DES PUBLICATIONS SCOLAIRES
- ✓ OPTIMUME TELECOM ALGERIE SPA
- ✓ ORASCOM CONSTRUCTION
- ✓ OREF (OFFICE RIDAH EL FETH)
- ✓ P.T.T ECOLE REGIONALE A OUARGLA
- ✓ PT WIJAYA KARYA

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

Mobil : 0776 67 37 37 / 0557 19 78 14 Tél/ fax : 023 83 11 48 Email : royalschool20@yahoo.com & royalschool10@yahoo.fr



ROYAL SCHOOL

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

- ✓ P.C.H
- ✓ PCH Alger
- ✓ PEPSI ABC
- ✓ PENTABELL SARL
- ✓ PHARMALIANCE
- ✓ PIERRE FABRE MEDICAMENT ALGERIE SPA
- ✓ PLAY MODE
- ✓ PPG ALGERIE PITTSBURGH PLATE GLASS
- ✓ PROPHARMAL
- ✓ PWC ALGERIE (PRICE WATERHOUSE COOPERS ALGERIE)
- ✓ RAIL ELECTR SPA EPE
- ✓ RAMOS SARL
- ✓ RATP EL DJAZAIR (Metro d'Alger)
- ✓ REFRACTAL
- ✓ RCK SARL
- ✓ RENADIAL
- ✓ RENAULT TRUCKS
- ✓ SAA
- ✓ SAETI
- ✓ SAFEX
- ✓ SAIDA EURL (CITROEN)
- ✓ SAIPEM
- ✓ FRATER RASES
- ✓ SAMHA HOME APPLINACE
- ✓ SANOFI
- ✓ SAPPL MERCEDES-BENZ
- ✓ SASPS (SOCIETE ALGERIENNE DE SURVEILLANCE ET DE PRESTATION DE SERVICE FILIALE SNTR)
- ✓ SATEIG (SOCIETE ALGERIENNE DE TRAVAUX D'ETUDE D'INGENIERIE ET 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
- ✓ SETRAM TRAMWAY ORAN
- ✓ SIDER Groupe
- ✓ SGSIA AEROPORT D'ALGER
- ✓ SGT ALGERIE SPA (SOCIETE GENERALE DES TECHNIQUES)
- ✓ SIE (SOCIETE INDUSTRIELLE D'ELECTRICITE)
- ✓ SIKA EL DJAZAIR SPA
- ✓ SIMPEX AFRIC (KOFT)
- ✓ SLC SMART LINK COMMUNICATION
- ✓ SNAX SPA
- ✓ SNC LAVALIN ALGERIE
- ✓ SNC LAVALIN INTERNATIONALE
- ✓ SNEF
- ✓ SNTF DRF ANNABA
- ✓ SNTF DRDI ORAN
- ✓ SNTF (SOCIETE NATIONALE DE TRANSPORT FERROVIAIRE)
- ✓ SNTR (SOCIETE NATIONALE DE

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

Mobil : 0776 67 37 37 / 0557 19 78 14 Tél/ fax : 023 83 11 48 Email : royalschool20@yahoo.com & royalschool10@yahoo.fr



ROYAL SCHOOL

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

- TRANSPORT ROUTIER)).
- ✓ **SNVI SOCIETE NATIONAL DES VEHICULES INDUSTRIELS**
 - ✓ **STE ASSURANCE DE PREVOYANCE ET SANTE**
 - ✓ **SOCIETE D'AUTORISATION DES TRANSACTIONS INTERBANCAIRES ET MONETIQUE**
 - ✓ **SOCIETE D'IMPRESSION D'ALGER**
 - ✓ **SOCIETE DE GARANTIE DE CREDIT IMMOBILIERE**
 - ✓ **SOCIETE DE REFINANCEMENT HYPOTHECAIRE**
 - ✓ **SOCIETE DES CENTRES COMMERCIAUX D'ALGERIE**
 - ✓ **SODEXO**
 - ✓ **SOFINANCE SPA, SOCIÉTÉ FINANCIÈRE D'INVESTISSEMENT, DE PARTICIPATION ET DE PLACEMENT**
 - ✓ **SOFTAL CONSTRUCTION**
 - ✓ **SOGRAL SOCIETE D'EXPLOITATION DE LA GARE ROUTIERE D'ALGER**
 - ✓ **SOMAFE SARL**
 - ✓ **SOMEDIAL**
 - ✓ **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**
 - ✓ **SUEZ**
 - ✓ **SULTANA D'OMAN**
 - ✓ **SWISSPORT ALGERIE**
 - ✓ **SYSTRA ALGERIE**
 - ✓ **TASSILI AIRLINES A ALGER**
 - ✓ **TDA (ETABLISSEMENT PUBLIC DE TELEDIFFUSION D'ALGER)**
 - ✓ **TECNIMONT SPA**
 - ✓ **TELNET SARL**
 - ✓ **TERRASSEMENT GENIE CIVIL ET TRAVAUX PETROLIERS**
 - ✓ **TESIAME SPA**



ROYAL SCHOOL

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

- ✓ **TEXA ALGERIE**
- ✓ **TIME COM**
- ✓ **TFER GENIE CIVIL & FERROVIAIRE**
- ✓ **TGCTP**
- ✓ **TOBA SARL**
- ✓ **TOBA SIGN**
- ✓ **TOP SURFACE**
- ✓ **TOTAL ALGERIE**
- ✓ **TOTAL BITUMES ALGERIE**
- ✓ **TOTAL LUBRIFIANTS ALGERIE**
- ✓ **TRANS BAOUCHI SARL A HASSI MESSAOUD***
- ✓ **TRECYPLAST**
- ✓ **TREFAL (SOCIETE DE TREFILAGE D'ALGER)**
- ✓ **TREVI EURL**
- ✓ **UTE O&M MOSTAGHANEM UNION TEMPORAIRE DES ENTREPRISES OPÉRATION & MAINTENANCE MOSTAGANEM**
- ✓ **UTE DESALADORA O&M beni saf**
- ✓ **UTEAM CDJ CAP DJINET**
- ✓ **VERITAL**
- ✓ **YAPI MERKEZI INSAAT**
- ✓ **YATECHOLOGIES**
- ✓ **ZOUAOUI SOCIETE EURL**
- ✓ **ZTE (ENTREPRISE TELECOMMUNICATION CHINOISE)**



ROYAL SCHOOL

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.



3- LISTE DES FORMATIONS INFORMATIQUE

5-1- Réseaux Informatiques & Maintenance

Formation	Réf	Durée (jours)	Objectifs
Windows	INF1	3	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Se familiariser avec l'environnement Windows. ➤ Créer, manipuler, organiser, gérer vos données. ➤ Savoir comment optimiser votre temps de travail en utilisant des méthodes professionnelles. ➤ Être capable de personnaliser l'environnement Windows Pour une meilleure exploitation. ➤ Connaître les différents groupes de famille des fichiers pour une recherche rapide et pointue de vos données. ➤ connaître le fonctionnement des virus et savoir comment se protéger. ➤ Gestion des utilisateurs et droit d'accès. ➤ Paramétrage avancé connaître les points importants pour maintenir votre système en bon état (maintenance préventive).
Installer et configurer Windows Server	INF2	5	<ul style="list-style-type: none"> ➤ A l'issue de ce cours, le stagiaire sera capable de: ➤ Installer et configurer Microsoft Windows Server ➤ Décrire les services de domaines Active Directory ➤ Gérer les objets des domaines Active Directory ➤ Automatiser l'administration des services de domaine Active Directory ➤ Mettre en œuvre TCP/IP V4 et V6 ➤ Mettre en œuvre DHCP et DNS ➤ Implémenter le stockage local, les fichiers et services d'impression ➤ Implémenter les stratégies de groupe (GPO) et sécuriser les serveurs Windows en les utilisant ➤ Mettre en œuvre la virtualisation serveur avec Hyper-V
Administration des serveurs de messagerie Exchange	INF3	5	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Cette formation permettra aux stagiaires de maîtriser les nouvelles évolutions technologiques en matière d'administration des serveurs de messagerie
Microsoft Share Point	INF4	5	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Cette formation permettra aux stagiaires de maîtriser le fonctionnement du Web Share Point et le développement sous ce logiciel
Administration des serveurs de l'annuaire Active Directory	INF5	5	<p>L'objectif de cette formation est d'apprendre à des spécialistes de la technologie Active Directory comment Configurer les services de domaine Active Directory dans un environnement distribué, mettre en œuvre une Stratégie de groupe, effectuer des sauvegardes et des restaurations et assurer le contrôle et la résolution des problèmes en cas de problèmes liés à l'Active Directory</p>
Technique Réseaux	INF6	4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Savoir acheter et vendre le matériel nécessaire d'un réseau filaire. ➤ Configurer correctement un réseau filaire.
Administrateur Réseaux	INF7	4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Configurer et administrer un réseau.
Sécurité des réseaux	INFR8	4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Vulnérabilité d'un système, méthodes d'attaque et principe de défense ➤ Méthodologie de défense. ➤ Les systèmes de détection d'intrusion, savoir protéger et défendre son réseau contre les attaques
Réseau sans fil	INF9	4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Installer et configurer un réseau sans fil. ➤ Différentes configurations des points d'accès et modems routeurs sans fil. ➤ Exploitation et sécurisation d'un réseau sans fils
CISCO niveau 01	INF10	5	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Décrire les fonctions du réseau, identifier les composants majeurs. ➤ Utiliser le processus de délivrance de paquets et décrire les problèmes relatifs au trafic sur Ethernet LAN. ➤ Identifier les solutions de technologie LAN. ➤ Décrire les méthodes pouvant être utilisées pour étendre le réseau LAN. ➤ Appréhender l'accès distant RS. ➤ Décrire la façon de connecter les réseaux avec les routeurs et comment les réseaux routés transmettent les données à travers TCP/IP.



ROYAL SCHOOL

			<ul style="list-style-type: none"> ➤ Configurer l'encapsulation PPP, le routage statique et dynamique, le routage PAT et RIP.
CISCO niveau 02	INF11	5	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Les routeurs et leur rôle dans les réseaux WAN. ➤ La gestion de la plate-forme logicielle Cisco IOS. ➤ La configuration des routeurs. ➤ La gestion des fichiers de routeur. ➤ Les protocoles de routage RIP et IGRP. ➤ Les messages de contrôle et d'erreur TCP/IP. ➤ Le dépannage du routeur. ➤ Le TCP intermédiaire. ➤ Les listes de contrôle d'accès.
Kaspersky Total Care	INF12	4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Nouveauté de la version 10 ➤ Cryptage des données ➤ Utilisation des outils Kaspersky
McAfee ePolicy Orchestrator	INF13	5	<ul style="list-style-type: none"> ➤ A l'issue de ce stage, vous serez capable de comprendre les possibilités de la solution McAfee de gestion centralisée. Vous serez également en mesure d'installer, de déployer et de maintenir la protection anti-virus avec McAfee VirusScan Enterprise et McAfee AntiSpyware Enterprise en utilisant le logiciel McAfee ePolicy Orchestrator (McAfee ePO).
McAfee Web Gateway	INF14	5	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Création de nouvelles règles de politiques de gestion du Web, pour la réalisation d'un filtrage Web ✓ Décomposition des éléments d'une règle de politique McAfee Web Gateway ✓ Intégrer une McAfee Web Gateway dans le réseau ✓ Description des trois modes de configuration et des situations où ils sont les plus adaptés ✓ Réalisation des sauvegardes et restaurations de configurations ✓ Démonstration de la manière dont un décryptage SSL peut être utilisé pour sécuriser un trafic HTTPS
McAfee Web Reporter	INF15	5	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Installation de McAfee web Reporter ✓ Réalisation des sauvegardes et restaurations de configurations ✓ Utilisation de McAfee Web Reporter pour générer des rapports exploitables concernant trafic Web.
Robot de sauvegarde LTO5	INF 16	5	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Procédures d'installation de HP StorageWorks 1/8 G2 Tape Autoloader ✓ Configuration avec les serveurs. ✓ Administration de robot de sauvegarde (matériel et logiciel) ✓ Principes de fonctionnement de LTO 5 Maintenance de la solution.
Maintenance de base électrique-électronique et Alimentation	INF 17	6	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Notion de base de l'électricité ✓ Notion de l'électronique et composants électronique ✓ Réparation des alimentations électriques
Maintenance HARD PC et Laptop	INF 18	6	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Savoir acheter et vendre le matériel et les composants d'un PC fixe. Etudier en détails le matériel d'un ordinateur. ➤ Assembler et désassembler correctement un pc fixe. ➤ Configurer un pc fixe. ➤ Eviter, gérer et réparer les pannes. ➤ Améliorer son système.
Maintenance SOFT PC ET LPTOP	INF 19	6	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Réparer physiquement un pc fixe. ➤ Maîtriser la maintenance software d'un pc fixe
MAINTENANCE TELEPHONE MOBIL ET TABLETE	INF 20	6	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Maintenance hard et soft.
Installation de réseau de vidéosurveillance	INF 21	6	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Maîtrisez l'installation HARD et SOFT d'un système de vidéosurveillance
GMAO (Gestion de la Maintenance Assistée par Ordinateur)	INF 22	5	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Connaître et maîtriser toutes les phases de la Gestion de la maintenance d'une entreprise par ordinateur



ORACLE Database11g : Administration Workshop I	INF23	5	<ul style="list-style-type: none">➤ Installer Oracle Grid Infrastructure➤ Créer et gérer des structures de stockage➤ Créer et gérer des utilisateurs➤ Administrer une base Oracle➤ Installer et configurer Oracle Data base➤ Sauvegarde et récupération
ORACLE Data base : Introduction à SQL	INF24	5	<ul style="list-style-type: none">➤ Créer des états comprenant des données triées et filtrées.➤ Gérer les objets de schéma.➤ Utiliser les instructions de manipulation de données (LMD).➤ Gérer les objets à l'aide des vues du dictionnaire de données.➤ Contrôler l'accès de la base de données pour le limiter à des objets spécifiques.➤ Extraire des données de ligne et de colonne à partir de tables.
ORACLE Database11g : Administration Workshop II	INF25	5	<ul style="list-style-type: none">➤ Automatiser les tâches d'administration à l'aide d'un planificateur.➤ Surveiller et gérer les principaux composants de la base, notamment la mémoire, les performances et les ressources.➤ Identifier et réparer les défaillances de données à l'aide de la technologie Flashback➤ Garantir la disponibilité de la base à l'aide de stratégies appropriées de sauvegarde et de récupération.➤ Gérer l'espace pour optimiser le stockage de la base de données et être en mesure de répondre à l'augmentation des besoins.
SQL SERVER	INF26	5	<ul style="list-style-type: none">➤ Compréhension des différents composants SQL server et des différentes architectures possibles➤ Installation et configuration des serveurs de base de données➤ Acquérir les compétences pour administrer et exploiter des bases SQL Server en environnement critique de production➤ Mise en place d'une démarche d'audit de performance➤ Maîtriser les différentes topologies de réplication SQL Server et mise en œuvre d'une réplication transactionnelle➤ Apprentissage sur notre simulateur, sur des bases SQL Server de production, des différentes méthodes de mise en place des tâches d'administration (automatisation...) ainsi que de résolution des problèmes courants de production et de performance
FORMATION Oracle ADF : Développement d'applications web avec JDeveloper et Oracle ADF	INF27	5	<p>➤ Cette formation Oracle ADF vous permettra de maîtriser l' environnement complet de développement d'applications Web respectant le standard Java EE d'Oracle.</p> <p>Cette formation permettra aux développeurs et chefs de projets d'aborder tous les aspects du développement de nouvelles applications web ou de migration d'applications existantes avec les solutions Oracle. Après avoir rappelé les principes de fonctionnement de Java et le modèle Java EE6, les participants pourront à l'aide d'ateliers progressifs mettre en place tous les tiers d'une application web Java EE proposant une interface riche.</p> <p>Cette formation est également destinée aux développeurs Client/Serveur (Oracle Form, Delphi, Reports) voulant migrer vers des architectures web.</p>
Crystal Reports niveau 1	INF 28	3	<ul style="list-style-type: none">➤ Découverte et prise en main de l'outil Crystal Reports 2011. Création, mise en forme et publication d'états en vue d'analyser et d'interpréter les données d'entreprise.
Crystal Reports niveau 2	INF29	2	<ul style="list-style-type: none">➤ Découverte et prise en main de l'outil Crystal Reports 2011. Création, mise en forme et publication d'états en vue d'analyser et d'interpréter les données d'entreprise.
Crystal Reports niveau 3	INF30	2	<ul style="list-style-type: none">➤ Posséder une connaissance approfondie de Crystal Reports XI à travers les fonctionnalités avancées de l'outil.
Business Objects® 4, Web Intelligence	INF31	3	<ul style="list-style-type: none">➤ Cette formation s'adresse aux utilisateurs de Business Objects Web Intelligence 4. Elle leur permettra de comprendre les concepts de la solution et de maîtriser les fonctions d'interrogation, d'analyse et de reporting.



ROYAL SCHOOL

5-3 - Bureautique & MS Office

MICROSOFT Bureautique Niveau 1	INF32	6	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Maîtriser les fonctionnalités du logiciel Word afin de réaliser des rapports de haute qualité. ➤ Concevoir rapidement des tableaux de calculs et Construire des représentations graphiques avec Excel.
MICROSOFT Bureautique Niveau 2 (Professionnel)	INF33	6	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Maîtriser les fonctionnalités du logiciel Word afin de réaliser des rapports de haute qualité. ➤ Exploiter les fonctions pour automatiser les tableaux avec Excel ➤ Générer des tableaux de synthèse avec la fonction "rapports de tableaux croisés dynamiques". ➤ Acquérir une méthode simple et efficace pour concevoir des présentations claires et attractives avec power point.
MICROSOFT WORD	INF34	3	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Naviguer aisément sur la nouvelle interface de Word 2007. ➤ Rédiger des courriers et documents avec une mise en forme soignée et professionnelle. ➤ Utiliser les principaux outils comme les mises en forme, les tabulations. ➤ Utilisations des styles, des tableaux. ➤ Créer des documents Word et saisir du texte grammaticalement correct. ➤ Savoir mettre en page, organiser et optimiser la conception du document et l'imprimer ➤ Maîtriser l'environnement Word 2007 dans une optique professionnelle. ➤ Améliorer la présentation de vos documents grâce aux graphiques et organigrammes. ➤ Réaliser vos documents longs (de type rapport) avec des mises en pages complexes. ➤ Maîtriser les Applications de publipostage (mailing, catalogue, etc.) ➤ Créer vos sommaires et index automatiques. Gagner du temps en réalisant les modèles des documents que vous utilisez couramment. ➤ Sécuriser, exporter votre document Word.
MICROSOFT EXCEL	INF35	3	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Importer, créer, modifier, imprimer, mettre en forme des feuilles de calculs. ➤ Filtrer, trier et extraire des données. ➤ Concevoir rapidement des tableaux de données. Construire des représentations graphiques ➤ Maîtriser les formules usuelles. ➤ Optimiser son travail avec les modèles et le paramétrage. ➤ Optimiser, automatiser, fiabiliser les calculs et les traitements de données. ➤ Utiliser les outils d'analyse et les tableaux croisés dynamiques. ➤ Aller plus loin avec les graphiques. ➤ Travailler sur les liaisons entre feuilles ou classeurs. ➤ Se perfectionner dans les formules de recherche et de calcul. ➤ Partager et sécuriser vos données.
Microsoft Outlook	INF 36	2	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Envoyer, configurer et mettre en forme un message. ➤ Organiser vos messages avec les nouvelles fonctionnalités, les marques de suivi, et la création des dossiers de recherche. ➤ Configurer la sécurité et le courrier indésirable. ➤ Configurer, personnaliser le calendrier Outlook. ➤ Créer, paramétrer vos tâches, RDV, demande de réunion... ➤ Créer des sous-dossiers et les gérer automatiquement. ➤ Créer, gérer et utiliser les contacts et listes de distribution. ➤ Insérer une signature automatique. ➤ Créer, gérer, déplacer, protéger par mot de passe le fichier de données. ➤ Importer, exporter les différents éléments d'Outlook. ➤ Travailler avec plusieurs profils et sessions
Microsoft Access	INF37	4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Connaître les points élémentaires pour créer une base de données. Structurer une base de données relationnelle. ➤ Enregistrer, filtrer et/ou trier ses données. Rechercher des informations. ➤ Créer un formulaire pour faciliter la saisie des données. ➤ Gérer l'affichage des informations issues de la base de données (requêtes, états). Interroger et Analyser vos données : requêtes, SQL. ➤ Importer et exporter des données.
Microsoft PowerPoint	INF38	3	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Découvrir la nouvelle interface PowerPoint. ➤ Utiliser les modèles de conception. Savoir gérer le texte en contenu et en aspect. Insertion et mise en forme des diapositives. gérer, utiliser et installer des nouveaux thèmes. travailler avec les transitions.

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



ROYAL SCHOOL

5-4- WEB & LANGAGES DE PROGRAMMATION

Office 365	INF39	3	➤ Prendre en main et pratiquer les différents outils et services proposés par Office 365, plateforme collaborative en ligne de Microsoft.
DELPHI	INF 40	5	➤ Cette formation montre aux participants la prise en charge de l'environnement Delphi pour concevoir, réaliser et déployer une application.
Visual basic	INF41	5	➤ Cette formation a pour objectif de permettre aux développeurs d'acquérir les connaissances et les compétences nécessaires pour développer des applications utilisant Microsoft Visual Basic
Windev niveau 1	INF 42	3	Maîtrise de l'environnement Windev. Vous verrez en détail ses différents éditeurs et comment l'utiliser efficacement pour programmer vos applications, les connecter à des bases de données, concevoir leurs IHM au standard Windows, les tester, les packager et les déployer.
Programmation objet avec Small talk	INF43	6	Cette formation Small talk propose une introduction à la programmation orientée objet en s'appuyant sur le langage Small talk. Les concepts des technologies objet seront présentés et mis en pratique en les illustrant par le langage et ses implémentations. La deuxième partie de cette formation Small talk permet de monter en compétence en abordant progressivement un panorama complet du langage, des bibliothèques de classes standards et de ses capacités. La connaissance préalable d'un langage de programmation structuré (type COBOL, C, Pascal, ... est nécessaire). Cette formation Small talk vous permettra de : ➤ Maîtriser l'environnement « vivant » de Small talk. ➤ Maîtriser la syntaxe du langage Small talk. Comprendre les concepts objets. ➤ Savoir appliquer les bonnes pratiques de programmation.
Windev niveau 2	INF44	5	➤ Maîtriser les fonctions avancées de WinDev ➤ Gérer une base de données réseaux (blocage) ➤ Gérer les liaisons DDE et créer un serveur DDE
MapBasic	INF45	4	➤ Concevoir des fonctionnalités supplémentaires pour MapInfo, ➤ Automatiser des tâches dans MapInfo
WebDev	INF46	4	➤ Vous apprendrez à créer un projet, modifier une structure de données, utiliser les différents objets et éditeurs de WEBDEV, utiliser les fonctions classiques du W-Langage, gérer une base de données réseau, installer des applications sur le serveur Web du Provider.
JAVA	INF47	5	➤ présenter les concepts cœur de la programmation objet et leurs implémentations dans le langage Java. ➤ La seconde partie de la formation présente les principales classes utilitaires nécessaires aux algorithmes de base, à la gestion des entrées/sorties, à la création d'interface
WEB MASTER	INF48	5	➤ La mission d'un web master est de créer entièrement un site web, le gérer et le maintenir à jour, pour cela notre formation offre les moyens essentiels pour accomplir cette tâche, en commençant par les langages utilisés pour créer une page web : HTML5, CSS3, PHP... connaître et respecter les règles et les normes du web, savoir écrire pour le web, des notions sur la création graphique, avoir une bonne base sur le référencement et le fonctionnement des moteurs de recherche.
Développement des Applications Web avec PHP/MySQL	INF49	5	➤ Cette formation permet de comprendre les différents composants d'un site Web dynamique développé avec le langage PHP/MySQL.
PHP Avancé (Programmation Orientée Objet)	INF50	5	➤ Amélioration de la performance des programmes et des sites web.
Création et administration de site avec Joomla	INF51	4	➤ Comprendre le fonctionnement de Joomla! ➤ Savoir installer et configurer la solution ➤ Disposer des compétences nécessaires à la création d'un site
Concepts et mise en pratique d'AJAX	INF52	5	➤ Découvrir les apports d'Ajax sur les interfaces Web ➤ Comprendre en quoi Ajax constitue une avancée technologique majeure ➤ Bénéficier de retours d'expériences pour identifier les pièges à éviter en phase de conception ➤ Savoir utiliser les scripts Ajax pour rendre les pages Web plus interactives
Développer des	INF53	4	➤ Acquérir les bases JavaScript nécessaires pour développer des pages web

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



ROYAL SCHOOL

sites Web dynamiques avec JavaScript			<p>plus conviviales et interactives</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Comprendre comment rajouter de l'interactivité sur les pages et formulaire Web ➤ Savoir manipuler dynamiquement des objets HTML
Dynamiser un site Web avec des animations Flash	INF54	5	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Maîtriser Flash ➤ Apprendre à créer des objets et effets puis à les animer ➤ Savoir réaliser des animations multimédia
Flash - Niveau 1	INF55	4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Réaliser des animations interactives, publiables sur le web
Flash - Niveau 2	INF56	4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Approfondir les possibilités de flash ➤ Développer l'interactivité dans une animation ➤ Découvrir les bases des langages ActionScript 1, 2 et 3
HTML/CSS	INF57	4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ La formation HTML / CSS permet de découvrir les bases du développement Web et de réaliser ses premières pages Web. ➤ Durant cette formation, vous apprendrez à concevoir, réaliser et mettre en ligne un site Web, en utilisant le XHTML pour structurer le contenu des pages et le CSS pour mettre en forme ce contenu.
JAVA Perfectionnement	INF58	4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ La formation s'adresse à un public connaissant déjà les bases du langage Java et désirent approfondir leurs connaissances en découvrant les aspects avancés du Java. ➤ Au cours de cette formation, les participants apprendront à réaliser des applications graphiques en respectant les architectures recommandées pour ce genre de programmes. Ils aborderont les problématiques de la sécurité et de l'accès au réseau.
Formation Joomla pour designer	INF59	4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Cette formation permet de découvrir la création d'un site à l'aide de Joomla! et la gestion de son contenu.
Formation Joomla pour développeurs	INF60	4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ A la fin de cette formation, vous maîtriserez les fonctions avancées de Joomla, ainsi que les méthodes de développement d'extensions Joomla! : composants, modules, ou plugins
Formation Joomla pour webmaster	INF61	5	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Cette formation d'initiation apporte les compétences nécessaires à : ➤ la création d'un site avec Joomla ➤ la gestion de son contenu, ➤ son administration, ➤ son référencement, ➤ l'optimisation des performances, ➤ la présentation graphique de celui-ci à l'aide de templates.
Formation JEE 6 (Java EE 6)	INF62	4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Cette formation aborde l'essentiel de la plateforme JEE (anciennement appelée J2EE) au travers des composants distribués, du développement Web JEE et des Web services. À l'issue de cette formation, les participants seront à même de concevoir l'architecture et de réaliser des applications spécialement destinées aux entreprises
Visual Studi	INF63	5	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Cette formation permettra de voir tout.net 4
Profilage et performance des applications JAVA JEE	INF64	4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Cette formation permettra aux stagiaires de connaître la syntaxe et le fonctionnement du langage JAVA pour créer et améliorer la performance des applications.
Développer une application web avec Groovy a Grails	INF65	4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Cette formation permettra aux stagiaires d'installer PostgreSQL sous le système d'exploitation Linux et de comprendre les concepts de base sous Linux
JSF, Primefaces et Richfaces	INF 66	4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Après cette formation, les stagiaires seront capable de : ➤ Comprendre le fonctionnement d'une requête JSF 2 ➤ Valider les formulaires ➤ Migrer les applications JSF 1.2 vers JSF 2 ➤ Intégrer JSF avec les autres technologies (Spring, Web service)
Sécurité des applications JAVA JEE	INF 67	4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Cette formation permettra aux stagiaires de connaître les outils nécessaires pour gerer la sécurité des applications JAVA



ROYAL SCHOOL

Java OSGi, développement d'applications modulaires	INF 68	4	Ce stage vous apprendra à maîtriser le standard OSGi afin de concevoir des applications Java modulaires et évolutives. Vous découvrirez les principaux éléments d'une architecture OSGi et verrez comment remédier aux problématiques récurrentes de gestion de versions, de résolution des dépendances et de déploiement.
LifeRay : Développer un portail d'entreprise JAVA EE	INF 69	3	Cette formation vous permettra de : ➤ Comprendre l'architecture d'un portail ➤ Savoir développer ses propres portlets ➤ Utiliser les différentes Frameworks proposées par Lifeeray ➤ Utiliser et créer des OpenSocial gadgets ➤ Créer des thèmes et des gabarits LifeRay
DRUPAL	INF 70	3	Cette formation Drupal vous permettra de : ➤ Savoir installer, configurer et administrer un site Drupal. ➤ Avoir une vue d'ensemble des possibilités de Drupal : points forts, points faibles, délais de mise en œuvre. ➤ Personnaliser la charte graphique de son site sans mettre les mains dans le code. ➤ Etre capable d'installer, de configurer et d'exploiter des modules indispensables.
Alfresco fundation	INF 71	3	➤ Comprendre les composants d'un système ECM Alfresco et de leurs interactions ➤ Créer et manipuler le contenu dans l'entrepôt ➤ Comprendre comment Alfresco gère le contenu et les métadonnées ➤ Comprendre le modèle de contenu Alfresco ➤ Créer des types d'objets personnalisés et des aspects ➤ Décrire le modèle de sécurité Alfresco ➤ Configurer des utilisateurs, groupes et rôles ➤ Comprendre la configuration de l'entrepôt
Alfresco share Configuration	INF 72	4	➤ Configurer Share et maintenir vos modèles de contenus personnalisés ➤ Décrire et comprendre les sous-systèmes de formulaires ➤ Modifier la recherche avancée grâce à la configuration ➤ Maintenez vos propres listes de données grâce à la configuration de Share ➤ Savoir où sont les limites du développement via l'interface Share
Développement Phyton	INF 73	5	➤ Concevoir et mettre au point des programmes en Python. ➤ Utiliser la bibliothèque standard Python
Messagerie électronique	INF 74	5	➤ Configurer puis envoyer et recevoir facilement des messages électroniques



ROYAL SCHOOL

5-5- Graphisme & PAO/DAO

AUTOCAD 2D	INF75	5	<ul style="list-style-type: none">➤ Apprendre à maîtriser le logiciel Autocad 2D.➤ Etre capable de débiter, de finir un nouveau projet et de réaliser des modifications sur un projet existant.➤ Imprimer et échanger les données du dessin avec d'autres intervenants.
AUTOCAD 3D	INF76	3	<ul style="list-style-type: none">➤ Apprendre à maîtriser le logiciel Autocad 3D.➤ Apprendre à modéliser un projet en 3D.➤ Utiliser les matériaux, les sources de lumière et les vues pour réaliser une image de synthèse.
Archicad	INF77	5	<ul style="list-style-type: none">➤ Etre capable d'utiliser les outils fondamentaux pour concevoir et modéliser un projet en 3D avec Archicad.
Robobat	INF78	5	<ul style="list-style-type: none">➤ Cette formation a pour objectif la maîtrise du calcul des structures complexe par la méthode des éléments finis.
Photoshop	INF79	4	<ul style="list-style-type: none">➤ Acquérir des connaissances en infographie (mode de couleur, résolutions, format de papier...)➤ Maîtriser les sélections, la gestion des calques, les filtres).➤ Réaliser des petits projets : Cartes de visite, création d'un logo, dépliants, affiches publicitaires
Illustrator	INF80	4	<ul style="list-style-type: none">➤ Connaître et maîtriser toutes les phases de la production avec Illustrator
Quarq express	INF81	3	<ul style="list-style-type: none">➤ Quarq express
In désign niveau initiation	INF82	4	<ul style="list-style-type: none">➤ Connaître et maîtriser toutes les phases de la production et de la mise en page avec Indesign
In désign niveau avancé	INF83	4	<ul style="list-style-type: none">➤ Réaliser un magazine d'au moins 8 pages avec maquette.
3DS MAX	INF84	5	<ul style="list-style-type: none">➤ Découvrir, par la pratique, le monde fascinant des images de synthèse.➤ Se familiariser avec l'un des logiciels les plus couramment utilisés dans le cercle des infographistes 3D.➤ Créer des scènes riches et complexes.
CANECO	INF85	5	<ul style="list-style-type: none">➤ Comprendre le cahier de charge et sélectionner les composants du schéma y répondant.➤ Réaliser le schéma et mettre en œuvre les procédures préétablies.➤ Maîtriser l'outil de calcul électrique CANECO➤ Connaître les normes (NFC 15-100)➤ Construire des dossiers conformes aux règles de l'art et aux procédures
SIG MAP INFO (Cartographie)	INF86	5	<ul style="list-style-type: none">➤ La mise en place d'une banque de données géographiques et alphanumériques, en collaboration avec l'ensemble des intervenants de l'entité territoriale en question pour :➤ Faciliter l'accès à l'information.➤ Optimiser l'utilisation des données et leur actualisation pour l'objectivité et la flexibilité.➤ Faciliter la prise de décision (l'outil SIG est conçu pour l'aide à la décision).
Arc Gis Cartographie SIG	INF87	5	<ul style="list-style-type: none">➤ Acquérir des connaissances en cartographie (SIG).➤ Réaliser une carte (calage des images, vectorisation, mise à jour des bases de données).➤ Création des MNT.➤ Import /Export (*.tab, *.dwg, et autres).



ROYAL SCHOOL

SAP 2000	INF88	5	<ul style="list-style-type: none">➤ Cette formation se fixe comme objectif la présentation des notions fondamentales du calcul automatique d'un point de vue essentiellement physique tout en considérant le code de calcul dans son efficacité opératoire
Corel Draw	INF89	3	<ul style="list-style-type: none">➤ donner des notions théoriques et surtout pratiques pour que vous puissiez traiter et créer des images vectorielles et à réaliser :➤ Des cartes de visites personnalisées, Des dépliants, Des boites d'emballages, Des cartes d'invitations, Des logos, Des flyers
AUTOCAD ELETRICITE NIVEAU 01	INF 90	5	<ul style="list-style-type: none">➤ Apprendre à maîtriser le logiciel Autocad electricité➤ Etre capable de débiter, de finir un nouveau projet et de réaliser des modifications sur un projet existant.➤ Imprimer et échanger les données du dessin avec d'autres intervenants.
AUTOCAD ELETRICITE NIVEAU 02	INF 91	5	<ul style="list-style-type: none">➤ Approfondir les possibilités de AUTOCAD ELECTR
Tekla structure	INF 92	4	<ul style="list-style-type: none">➤ Permettre à l'utilisateur de créer un modèle 3D informatique de tout type de bâtiment en structure béton, et de produire les plans de coffrage et de ferrailage.
After effects	INF 93	5	<ul style="list-style-type: none">➤ After Effects est un logiciel spécialisé dans la création d'effets spéciaux et dans le montage de séquences vidéo. <p>Cette formation After effect vous permettra de maîtriser sa logique de fonctionnement et de voir toutes les possibilités créatives qu'il offre.</p>
Autopiste	INF 94	5	<p>Ce logiciel Permet la conception et le calcul de projets d'infrastructure routière. Les objectifs de cette formation sont les suivants :</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Etre en mesure de traiter une étude de sa phase initiale (importation de données terrain) à sa phase finale (dessin et édition des plans définitifs)➤ Permettre aux participants de mieux exploiter le logiciel
COVADIS	INF 95	5	<ul style="list-style-type: none">➤ Utilisation du module Covadis dans les tâches courantes de dessin pour être capable de réaliser un plan topographique à partir de données terrain.
Montage video	INF 96	4	<ul style="list-style-type: none">➤ Savoir transférer des médias numériques provenant de la production, des archives, des 'feeds' d'agence, pour les intégrer dans un système de postproduction. Savoir faire les choix en fonction des usages finaux et des outils disponibles.
CIVIL 3D	INF 97	5	<ul style="list-style-type: none">➤ Créer tous types de projet linéaire avec Civil 3D principalement les projets routiers.
BIM	INF 98	3	<ul style="list-style-type: none">➤ Se familiariser avec la modélisation de données architecturales ou BIM➤ Optimiser le travail de conception de saisie de données graphiques➤ Exploiter les outils de production de documents graphiques et alphanumériques➤ Réussir des présentations réalistes du projet



ROYAL SCHOOL

5-6- Projets et méthodes

MS PROJECT	INF96	5	<ul style="list-style-type: none"> ➤ L'action de formation vise à maîtriser la planification de projets dans le but de contrôler La gestion, les délais et les coûts des réalisations.
PRIMAVERA NIVEAU1	INF97	5	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Apprendre le fonctionnement en mode projet, son analyse financière, sa terminologie, son organisation dédiée et ses spécificités. ➤ les différents acteurs (MOA/MOE...) et leurs rôles au sein d'un projet ainsi que les modalités de fonctionnement (comité de pilotage, de projet...). ➤ Mettre en œuvre une conduite de projet complète : étude préalable du dossier, produit, projet. ➤ Suivi d'avancement en utilisant la démarche méthodologique proposée (approche Qualité). ➤ impacts managériaux, organisationnels et humains inhérents à tout projet. ➤ Concevoir une démarche de changement ➤ Acquérir les fonctions de Primavera, ainsi que la démarche méthodologique
PRIMAVERA NIVEAU2	INF98	5	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Approfondir les possibilités de PRIMAVERA
Elaboration et choix d'un système d'information	INF99	3	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Cette formation permettra au stagiaire de définir les différentes étapes de la mise en place d'un système d'information de gestion
ITIL	INF100	3	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Gérer les systèmes d'information
Introduction aux méthodes agiles	INF 101	2	<p>Les changements fréquents d'exigences et les évolutions techniques ne permettent plus de conduire un projet de manière classique. Pour prendre en compte les changements, le chef de projet doit adopter de nouvelles pratiques.</p> <p>Méthodes agiles présente les origines de la pensée agile, les principes et pratiques communs au travers de méthodes aujourd'hui répandues.</p> <p>Cette formation méthodes agiles vous permettra de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Comprendre les concepts et enjeux des méthodes dites agiles - utiliser et adapter des pratiques efficaces de gestion de projet - Aborder les enjeux de la qualité et de la formalisation : assurance et contrôle, mesure, amélioration
Développeur Agile (.NET et/ou Java EE)	INF 102	4	<p>Ce stage permettra notamment de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - les bénéfices et assimiler les approches de développement agiles - les typologies de tests et leurs rôles dans le développement Agile - l'engagement de l'équipe et des personnes. - l'importance de la rapidité du feedback à travers l'intégration continue. - Avoir une vision des outils disponibles - Avoir mis en place un outillage agile complet

5-7- SPSS/Mathématiques/Automatisme

spss	INF1 03	5	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Permet l'utilisation de la syntaxe du logiciel, adaptée en fonction des besoins les plus courants. ➤ Analyser les données de différents types de fichiers afin de générer des rapports statistiques (tableaux, diagrammes de distributions et de tendances). ➤ Utiliser les Statistiques descriptives et les analyses statistiques complexes.
Matlab niveau 01	INF1 04	3	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Présenter les concepts fondamentaux de la programmation Matlab, et d'autre part les outils de base de Matlab pour l'élaboration de codes à caractère scientifique. ➤ A l'issue de la formation, les participants devraient être capables de programmer le moteur de calcul de petites applications scientifiques ainsi que l'environnement graphique d'entrées/sorties associé pour réaliser une interface graphique d'utilisation conviviale.
Matlab niveau 02	INF1 05	4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Maîtriser la programmation sous Malabo. ➤ Concevoir des algorithmes complexes et robustes. ➤ Exploiter les types de données complexes pour des applications avancées.
Automates Siemens S7 (step 7) :	INF 106	4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Localiser des défaillances avec méthodologie sur une installation pilotée par un automate SIEMENS S7-300 ou S7-400 en utilisant le logiciel STEP7 sur PG ou PC. ➤ Diagnostiquer et remplacer à l'identique un constituant défaillant de l'automate S7-300 ou S7-400.

. NB : 1 jour ; équivalent en volume horaire de 6 heures