

cycle formation nom di genie electrique management industriel formation url <https://fstt.ac> format ion details formation proposee specialite genie electrique fst tanger a but e fournir futur ingenieur g enie electrique tous elements indispensables a inse rtion harmonieuse monde industriel enseignem ents associent theorie techniq ues experimentation projets realisations enseignements dispenses re partis quatre groupes matieres enseignements a caractere general disciplines fonda mentales ensei gnement professionnel formation pratique biais projets stages mathematiques elect instrumentatio n energetique communication professionnelle semestre ingenierie automatique lineaire continue c once ption procedes culture gestion anglais echnique semestre mathematiques ingenieur traitemen t sources energies reseaux machines grh dro it travail semestre gestion maintenance surete machin es ele electronique systemes a microprocesseurs a oft analyse gestion comptabilite generale analyti que semestre modeli sation commande amelioration processus industriels assurance automatique avancee electronique systemes embarques temps re reseaux innovation developpement durable se mestre proje fin etude formation proposee vise a preparer futur ingenieurs aspects principaux geni e electrique management industriel pr oduction distribution transformation electrique concept ion mise œuvre formes machines electriques convertisse urs alimentent automatique tous aspects inter viennent command e systemes industriels partie electronique systemes etudies point e vue concept ion realisation mise gestion maintenance ingeni erie qualite amelioration processus industriels ass urance qualitedebouchesi ngenieur electronicien electrotechnicien automaticien manage ingenieur recherc he ingenieur ingenieur methodes essais ingenieur fabrication ingeni eur logistique ingenieu r p edagogique pr ibrahim hadj ihadjbaraka uae formation nom di genie industriel formation url <https://fstt.ac.ma/portail2023/d> formation details acquerir solides competences domaines sciences te chnologies disposer potentiel creativite vation disposer a conduire a maitriser a organiser a faire ev oluer proce processus industriels etre capable conduire diriger realiser proj ets industriels maitrise r technologies etre capable inserer evoluer professionnellement services techniques scientifiques e ntreprises mathematiques programmation automatique liniere continue energetique mecanique te ch niques expression communication semestre systemes informations base electricite conception p rocedes metr ologie culture gestion entreprise semestre methodes numeri ques optimisation electr otechnique machines automatiqu e lineaire continue anglais machines rdm ateriaux semestre fiabili te construction fabrication gestion maintenance surete ingenierie materiaux vibrations communica tion professionnelle semestre gestion production manage ment grh comptabilite qse lean outils alit e six logistique gestion integree innovation developpement rable semestre projet fin etude industri el premiers contacts clients recyclage produit a concu assumera donc responsabilite technique econ omique ecologique pro jet ingenieur mecanicien intervient differents domaines activites automobil e side rurgie aeronautique biens consommation agroalimentaire ingenieur mecanicien integre facil ement sein pme sein grande entreprise secteurs activites occupera postes cles domaines suivants re cherche developpement bureaux etudes conception fabrication services production qualite mainten ance services logistiques responsable projet developpement vente mise ser vice exploitation gestio n administration formation peda gogique pr zoubir elfelsoufi zefelsoufi@uae.ac.ma formation nom di geo informati formation url <https://fstt.ac.ma/portail2023/di-geoinformation/> formation details o bjectives principal objectif cette filiere former ingenieurs ens cartographes gestionnaires informat ion spatiale polyvalents pri oritairement a traitement a gestion a production donnees ge ographiqu es environnementales moyen cartographie teledetection a nalyse spatiale quantitative systemes ge ographiques programme permet a acquerir connaissances competences technologies information r equises mise place infrastructures informati ques pointe service donnee geospatiale atteindre cet o bjectif programm e appuie demarche active prise main methodes outils mation resolutement tournée vers applications combinent cours theoriques pra tiques incluant aussi travaux terrain travaux pers onnels encadres etudes cas montage conduite projets applications operationnelles stages milieux pr ofessionnels algorithmique com plements mathematique analyse bases physiques communication s yste information reseaux informatique semestre cartographie numerique pr ogrammation modelisa tion information geographique systemes geometrie analytique anglais optimisation analyse system

es sem estre satellite gps bases donnees ales communication methode a nalyse systemes informatio
n géographique semestre teledetection teledetection traitement images programmation sig anglais
wabemapping developpement mobile semestre systemes management del entreprise geo inf ormat
ion gestion environnement sig prise gestion management projet geo gestion reseaux developpemen
t socioeco administration donnees spatiales semestre projet fin etude filiere forme profils chef proj
et informatique adm inistrateur donnees directeur service cartographique expert acquisition traite
m ent donnees spatiales ingenieur adjoint gestion reseaux transport distribution expert amenagem
ent developpement durable chef mission geodesique topograp pedagogique pr jamal eddine el j.ela
bdellaoui@uae.ac.ma formation nom logiciels syste intelligents formation url <https://fstt.ac.ma/portail2023/di-logiciels-et-systemes-inte> formation details former ingenieurs capables comprendre en
jeux techniques information proposer construire solutions informatiqu decisionnelles competitives
realistes intervenir problematiques informatiq ues complexes piloter projets informatiques change
ments entrainent gram semestre architecture ordinateurs systemes architecture r eseaux systemes
informations bases programmation orient ee objets mathematiques anglais techniques redaction se
me stre programmation orientee objets java programmation developpement web framework php z
end theorie graphes conception ori ente objet uml qualite statistique descriptive management ompt
abilite semestre systemes embarques internet gestion projet infor matique planification ressources
open erp administration bases e methodologies architectures web distribuees j2ee anglais avancee
techniques semestre systemes informations decision nels data technologies machine learning syste
mes admini stration systemes processus audit urbanisation systemes droit gestion semestre busine
ss intelligence big vision artificielle securite intelligente systemes cloud intelligence inte lligence ec
onomique soft anglais professionnel techniques coaching semestre 6 projet fin etude visees concev
oir develo pper plates formes logiciels desktop logiciel mobile concevoir mettre place systemes aide
a decision administrer infrastructure informatique gerer conduire projet informatique debouches i
ngenierie logicielle ingenierie reseaux entreprises integration systemes aide a decision administrat
eur systemes reseaux concepteu r plateformes decisionnelles pedagogique pr lotfi el aac hak lelaach
ak@uae.ac.ma departement department nom genie informatique chef brak mohamed email melbra
k@uae.ac.ma department nom genie chimique chef mohamed email mchabbi@uae.ac.ma dep artme
nt nom sciences terre chef hakim email h.boulaassal@uae.ac.ma department nom genie mecanique
chef ilham email i.elayachi@uae.ac.ma dep artment nom sciences vie chef zerrouk mouniremail mh
assani@uae.ac.m a email no email provided department nom genie electrique chef baraka ibrahim e
mail ihadjbaraka@uae.ac.ma department nom tec chef mohamed email mouc hen@uae.ac.ma depar
tment nom physique chef chef mounia email majdour department nom mathematiques chef halimi
rachid email uae affectation cycle licence [https://drive.google.com/drive/folders/1nw22gcsirddlzi
rs9klsw9ufbpsw_d](https://drive.google.com/drive/folders/1nw22gcsirddlzi rs9klsw9ufbpsw_d) yy cycle master cycle master cycle ingenieur cycle ingenieur clubs club nom club
enactus club photo url <https://fstt.ac.ma/portail2023/wp-content/upload> club url [https://fstt.ac.m
a/portail2023/club-enactus/](https://fstt.ac.m a/portail2023/club-enactus/) club descri ption equipe enactus faculte sciences techniques tanger cr
ee ee novem bre 2011 constituee doctorants eleves ingenieurs etudiants master licencies appartient a
ong mondiale enactus organisation a but non lucratif i mplantee plus 48 pays tel maroc objectif pro
mouvoir parte nariat entre entreprises universites grandes ecoles societe civile finalite programme
enactus consiste a ameliorer qualite niveau vie grand nombr e individus monde entier a travers ens
eignement principes economie marche entreprenariat reussite financiere ethique domaine aff aires
engagement favoriser progres societale a travers action entrepreneuriale objectifs implementer proj
ets cadre entrepreneuriat social afin amelior er vie individus situation difficile former leaders dema
in participer developpement region maroc activites recentes 23 juillet 2 014 elaboration partenaria
t apdn faveur projet perle mer a but ameliorer situation marins pecheurs region oued srass 8 juillet
2014 presence a competition nationale enactus moroc co a gain 2 prix enactus spirit outstanding te
am member 28 juin 2014 participatio a competition regionale enactus morocco 17 mai 2014 semin
aire intitule seven hors of entrepreneurs hip 12 fevrier 2014 premier e edition seminaire enactus cl
ub oumaima dakircoord onnees contact +212654453329enactus.fstt@gmail.commlle.dakir club no

m club geoinformation club photo url <https://fstt.ac.ma/po> club url <https://fstt.ac.ma/portail2> club description objectifs programme competences visees de bo uches coordinateur le principal objectif cet te filiere former ingenieurs ormaticiens cartographes gestionnaires information spatiale polyvalent s sent prioritairement a traitement a gestion a production donn ees geographiques environnementa les moyen cartographie teledetection spatiale quantitative systemes progra mme permet a acquerir connaissances competences technologies information requises mise place infrastructures info rmat iques pointe service donnee geospatiale atteindre cet objectif prog ramme appuie demarche active prise main methodes outils information resolument tournee vers applications combinent cours the oriques e pratiques incluant aussi travaux terrain travaux personnels encadres udes cas montage co nduite projets applications operationnelles st ages milieux professionnels semestre algorithmique c omplement mathematique analyse bases physiqu communication systemes inf ormation reseaux inf ormatique semestre cartographie numerique programma tion modelisation information geographi que systemes geometrie analytique anglais optimisation analyse systemes semestre ge satellite gps bases donnees spatiales relation communication methode analyse spatiale systemes information ge ographique semestre teledetection teledetecti traitement photos programmation sig a anglais wabe mapping developpement mobile semestre systemes e management del entreprise geo information ge stion environnement sig prise gestion management e projet geo gestion reseaux developpement adm inistration donnees spatiales semestre projet fin etude filiere forme profils chef projet informa tique administrateur donnees directeur service cart ographique expert acquisition traitement donn ees spatiales ingenieur adjoint g estion reseaux transport distribution expert aménagement develo ppement durable chef mission geodesique pedagogique eddine el abdellaoui j.elabdellaoui@uae.ac.ma club nom greenology club photo url https club url https club description club environnement fst e tanger denomme greenology club nouvellement cree a comme vocation tra nsmettre etudiants co nscience nationale eclairee patriotisme active vironnement preserve sensibiliser rendre etudiants f st tanger combatt ants contre eparpillement environnement tous unis bien convaincus riches enviro nnementales tres precieuses menacees conscience large esastre ecologique frappe a porte pays po urra gagner bataille sauve r reste encore a page facebook <https://www.facebook.com/greenology.cl> ubemail contact responsable activites4saaddine@gmail.com club nom cadac club pho to url <https://fstt.ac.ma/portail2023/wp-content/uploads/2023/04/cadac.png> club url h ttps club descr iption <https://www.facebook.com/cadac.fstt> club nom club genie civil club photo url http club url htt ps cl ub description club genie civil clu b scientifique faculte sciences techniques tanger cree 2014 etudia nt kal ouch hammam vise a developper culture scientifique chez etudiants fstt ains i presenter filier e lst mst genie civil fstt organiser plusieurs activites scie ntifiques domaine genie civil incluent visit es chantiers conferenc ateliers evenement annuel journee genie civil fstt parrain club mr mustapha el metoui professeur genie civil departement physiques president lub kalouch hammam etudiant 3e me annee lst genie civil coordonnees contact 6 75177338club.genie.civilfstt@gmail.comhttps club no m cl ub sophistes club photo url <https://fstt.ac.ma/portail2023/wp-content/uploads/2023> club url <https://fstt.ac.ma/portail2023/club-les-sophistes/> club descri ption <https://www.facebook.com/sophistesfstt> club nom design photography club phot o url <https://fstt.ac.ma/portail2023/wp-conte nt/uploads/2023/04/cdp-fstt.jpg> club url h ttps club description club design photographie filiale as sociation marocaine design photographie e st tout simplement espace pure beaute creativite tout m onde a droit aisser esprit naviguer ocean infini creation pure inspiration comme indique nom club d esign conception grace a programmes logiciel comme photoshop photo filtre design aussi art dessin objet etant desi gn interieur stylisme simple dessin a main autre cote club ph otographie prise vue s elon plusieurs angles differe selon experience cre ativite chaque photographe veut dire mot photog raphie non p rises ordinaires simples prises certain charme respectant plusieurs lo is base donner b elle allure resultat club cree bien sure accomplir quelque but parmi elles donner naissance a flamm e creation cr eativite chez esprits approfondir contact entre etudiants facul developper competence s communicatives aussi artistiques cela grace a f ormations regulieres theoriques pratiques bases p hotographie prises vues aussi cas design conception plusieurs chefs œuvr e ainsi crea tion tables ron

des debats autour sujets portant art creativite club portera aussi aide autres clubs evenements cult
 urelles creation affiches badges assurance mediatique derniers activites recentes concours na tion
 al design photographyprojection film sans titre ussama azzifestival national design photographypre
 sident club zakaria hardouzicoordonnes contact teleph one 6 42 93 05 clubdp.fstt@gmail.comfaceb
 ook <https://www.facebook.com/amdp.tanger> club nom club nomie club ph
 oto url <https://fstt.ac.ma/portail2023/wp-content/uploads/2023/04/astro> club url <https://fstt.ac.ma/portail2023/club-d-astronomie/> club description ht tps club nom الكريم نادي clu
 b photo url <https://fstt.ac.ma/portail2023/wp-content/uploads/2023/04/quranclub.png> club url
 ht tps club description هوية النادي ورسالته يشكل ن ادي اقرا للقران الكريم فضا
 ء علميا معرفيا تربويا للعمل الطالبى من داخل كلية العلوم وا بجامعة عبد
 الملك السعدي بمدينة طنجة افرز ميالده في اكتوبر2010 وهو نادي شبابى طالب
 ي مغربي مستقل عن اي ا نتماء حزبي او سياسي و كذا بعيد ومستقل عن مختلف ف
 صايل الحركة السال وال يروج الفكر جهة معينة او جماعة بل يدعوا الى ال
 سالم وكذلك جعلناكم امة وسطا البقرة الية143 تقوم روية النادي على السعي
 الى المساهمة في التجديد الشامل للعمل الطالبى السالمنى بال والحث على قي
 م طلب العلم والجهاد في وتمتين ارتباطه برسالة الدعوة الى هلا تعالى ب
 الحكمة والموعظة وتاكيد مرجع ية ودعم جهود ترشيد الصحة الطالبة وتاكيد
 قيم الح وار والختالف والوسطية ونبذ العنف والغلو ودعم جهود التنمية وال
 نهضة النادي ينتظم الشغل في النادي عبر الاعتماد على مجموعة من النش
 طة و نسوق لكم بعضا م تنظيم و ندوات علمية وتربوية و كذا تنظيم مسابقات ث
 قافية و تنظيم امسيات قرانية و مسابقات في حفظ و تجويد ال تنظيم زيارات خ
 يرية لفائدة دور العجزة والمسنين و كذا لفائدة دور اليتامرييس النادي ب
 club nom club echec mat club photo url <https://fstt.ac.ma/portail2023/wp-c>
 lub url <https://fstt.ac.ma/portail2023/club-ec> club description [https://www.facebook.com/pages/](https://www.facebook.com/pages/club-echec-et-mat-fstt-offici)
[club-echec-et-mat-fstt-offici](https://www.facebook.com/pages/club-echec-et-mat-fstt-offici) commission recherche scientifique cooperation nom diani mustapha r
 esponsabilite doyen nom ouardouz mustapha responsabilite vi doyen recherche cooperation nom j
 bilou mohammed responsabilite vice doyen formation nom ajdour mounia responsabilite chef depa
 rtement physi nom chabbi mohamed responsabilite chef departement genie chimique nom el halimi
 rachid responsabilite chef departement mathematiques nom el brak mo hamed responsabilite chef
 departement genie informatique nom boulaassal hakim responsabilite chef departement sciences t
 erre nom hadj baraka ibrahim r esponsabilite chef departement genie electrique nom elayachi ilha
 m responsabilite chef departement genie mecanique nom ouchen mohamed responsabilite chef u d
 epartement langue communication nom hassani zerrouk mounir responsabilite chef departement s
 ciences vie nom aouni abdesamad responsabilite repres entant nom el metoui mustapha responsabi
 lite representant nom naimi el mokhtar responsabilite representant nom el merzguioui mhamed re
 s ponsabilite representant nom jebari hassani khalid responsabilite representant nom zanouni moh
 amed responsabilite representant nom bouzid saida responsabilite representant nom fikri benbrahi
 m chahinaze responsabilite repr esentant nom khali issa sanae responsabilite representant nom dia
 ni mu stapha responsabilite doyen nom ouardouz mustapha responsabilite vice doyen r echerche c
 ooperation nom jbilou mohammed responsabilite vice doyen for mation nom ajdour mounia respon
 sabilite chef departement physique nom chab bi mohamed responsabilite chef departement genie c
 himique nom el halimi rachid responsabilite chef departement mathematiques nom el brak moham
 ed respon sabilite chef departement genie informatique nom boulaassal hakim responsabilite chef
 departement sciences terre nom hadj baraka ibrahim responsabilite chef departement genie electri
 que nom elayachi ilham responsabilite chef depa rtement genie mecanique nom ouchen mohamed r
 esponsabilite chef departement langue communication nom hassani zerrouk mounir responsabilite
 chef depart ement sciences vie nom aouni abdesamad responsabilite representant nom el metoui m
 ustapha responsabilite representant nom el mokhta r responsabilite representant nom el merzguio
 ui mhamed responsabilite repr esentant nom jebari hassani khalid responsabilite representant nom
 za nouni mohamed responsabilite representant nom bouzid saida responsabilite representant nom

fikri benbrahim chahinaze responsabilite representant nom khali issa sanae responsabilite representant commission scientifique nom diani mustapha responsabilite doyen nom ouardouz mustapha responsabilite vice doyen recherche cooperation nom jbilou mohammed responsabilite vice doyen formation nom arhrib abdesslam responsabilite nom el harzli mohamed responsabilite nom el mokhtar responsabilite nom rossi abdelhami responsabilite nom amharref mina responsabilite designee nom om chafik rik responsabilite designe nom ajdour mounia responsabilite chef departement physique nom chabbi mohamed responsabilite chef departement genie chimie nom el halimi rachid responsabilite chef departement mathematiques nom el brak mohamed responsabilite chef departement genie informatique nom boulaass al hakim responsabilite chef departement sciences terre nom hadj baraka ib rahim responsabilite chef departement genie electrique nom elayachi ilham responsabilite chef departement genie mecanique nom ouchen mohamed responsabilite chef departement langue e communication nom hassani zerrouk mounir responsabilite chef departement sciences vie nom diani mustapha responsabilite vice doyen nom ouardouz mustapha responsabilite vice doyen recherche cooperation nom jbilou mohammed responsabilite vice doyen formation nom arhrib abdesslam responsabilite nom el harzli mohamed responsabilite nom el mokhtar responsabilite nom rossi abdelhamid responsabilite nom amharref mina responsabilite designee nom chafik tarik responsabilite designe nom ajdour mounia responsabilite chef departement physique nom chabbi mohamed responsabilite chef departement genie chimie nom el halimi rachid responsabilite chef departement mathematiques nom el brak mohamed responsabilite chef departement genie informatique nom boulaass al hakim responsabilite chef departement sciences terre nom hadj baraka ibrahim responsabilite chef departement genie electrique nom elayachi ilham responsabilite chef departement genie mecanique nom ouchen mohamed responsabilite chef departement langue e communication nom hassani zerrouk mounir responsabilite chef departement sciences vie conseil nom diani mustapha responsabilite doyen nom jbilou mohammed responsabilite vice doyen formation nom ouardouz mustapha responsabilite vice doyen recherche cooperation nom bihri hassan responsabilite sg charge secretariat conseil nom ajdour mounia responsabilite chef departement physique nom chabbi mohamed responsabilite chef departement genie chimie nom el halimi rachid responsabilite chef departement mathematiques nom el brak mohamed responsabilite chef departement genie informatique nom boulaass al hakim responsabilite chef departement sciences terre nom hadj baraka ibrahim responsabilite chef departement genie electrique nom elayachi ilham responsabilite chef departement genie mecanique nom ouchen mohamed responsabilite chef departement langue e communication nom hassani zerrouk mounir responsabilite chef departement sciences vie nom aouni abdesamad responsabilite representant nom boua ssab abderrahman responsabilite representant nom el metoui mustapha responsabilite representant nom el mokhtar responsabilite representant nom derfoufi soufiane responsabilite representant nom el merzguoui mohamed responsabilite representant nom jebari hassani khalid responsabilite representant nom zanouni mohamed responsabilite representant nom boua yad nouredin responsabilite representant nom bouzid saida responsabilite representant nom fikri benbrahim chahinaze responsabilite representant nom khali issa sanae responsabilite representant nom el mamoun abdellah responsabilite representant personnels administratifs techniques nom maaref abdelkader responsabilite representant personnels administratifs techniques nom el idrissi mohammed yassine responsabilite representant etudiants nom jayed youssef responsabilite representant etudiants nom diani mustapha responsabilite doyen nom jbilou mohammed responsabilite vice doyen formation nom ouardouz mustapha responsabilite vice doyen recherche cooperation nom bihri hassan responsabilite sg charge secretariat conseil nom ajdour mounia responsabilite chef departement physique nom chabbi mohamed responsabilite chef departement genie chimie nom el halimi rachid responsabilite chef departement mathematiques nom el brak mohamed responsabilite chef departement genie informatique nom boulaass al hakim responsabilite chef departement sciences terre nom hadj baraka ibrahim responsabilite chef departement genie electrique nom elayachi ilham responsabilite chef departement genie mecanique nom ouchen mohamed responsabilite chef departement langue e communication nom hassani zerrouk mounir responsabilite chef departement sciences

iences vie nom aouni abdesamad resp onsabilite representant nom bouassab abderrahman respons
 abilite representa nt nom el metoui mustapha responsabilite representant nom el mokhtar respons
 abilite representant nom derfoufi soufiane responsabilite r epresentant nom el merzguioui mham
 d responsabilite representant no jebari hassani khalid responsabilite representant nom zanouni mo
 hamed res ponsabilite representant nom bouayad nouredin responsabilite representant nom bouzi
 d saida responsabilite representant nom fikri benbrahim chahina ze responsabilite representant no
 m khali issa sanae responsabilite representan nom el mamoun abdellah responsabilite representan
 t personnels administr atifs techniques nom maaref abdelkader responsabilite representant person
 nels a dministratifs techniques nom el idrissi mohammed yassine responsabilite rep resentant etud
 iants nom jayed youssef responsabilite representant etudiants deust formation nom formation url <https://fstt.ac.ma/portail2023/bi>
 formation details tronc commun bcg cursu comporte ensemble mo
 dules pris plusieurs champs disciplinaires objectif faire acquérir connaissances aptitudes competen
 ces donne r a etudiant outils methodologiques puisse organiser travail developp er esprit synthese
 rigueur initiative objectif cette formation donner a etudiant possibilites carriere vers licences chimi
 e biologie e geologie egalement tronc commun permet a etudiant postuler a concours ac cycles inge
 nieurs etablissement ainsi concours nationaux interna tionaux ecoles ingenieurs biologie optique ra
 d cosmologie geodynamique structure langues communication biologie mecanique flu geodynamiq
 ue reactivite langues communication semestre biologie stratigraphie chimie org anique chimie min
 erale semestre biochimie chimie organique chimie minerale biochimie base do langues communicat
 ion nateur pedagogique nour eddine n.chouaibi@uae.ac.ma formation nom genie electrique genie m
 ecanique formation url <https://fstt.ac.ma/portail2023/genie-ele>
 formation details objectif tronc co
 mmun donner a etudiant base solide matieres scientifiques physique chimie mathematiques techni
 ques electrotechnique automatique mecanique instrum entation metrologie vont permet continuer
 etudes licences emanen parcours tout gardant possibilite reorienter a autres licences autres troncs
 communs comme mip tronc commun permet a etudiant p ostuler a concours nationaux internation
 aux ecoles ingenieurs mestre circuits electriques analyse 1 fonction varia ble algebre 1 polynomes e
 spaces algorithmique programmation langues communication mecanique point optiq ue analyse 2 c
 alcul integral equations algebre 2 reductio endomorphismes formes structure langues commu nicat
 ion mecanique statistique algorithmique programmation metrologie gestion seme stre fabrication c
 onstruction i nformatique analyse numerique eur pedagogique mohammed mjbilou@uae.ac.ma for
 mation nom mathem formation url <https://fstt.ac.ma/portail2023/mathematiq>
 formation details o
 bjectif tronc commun mi p donner a etudiant base solide matieres scientifiques physique chimi e m
 athematiques vont permettre continuer etudes semestre s5 s6 cycles licences emanent parcours to
 ut gardant possibilite reorienter vers autres troncs communs comme mipc egalement tronc comm p
 ermet a etudiant postuler a concours acces cycles ingenieurs dispenses ans etablissement aussi a co
 ncours nationaux internationaux ecoles in genieurs circuits electriques analyse 1 fonction variable
 algebre 1 polynomes espaces algorithmiqu e programmation langues communication mec anique p
 oint optique analyse 2 calcul integral equations differentiel algebre 2 reduction endomorphismes fo
 rmes structure mat langues communication mecanique analyse 3 fonctio ns plusieurs variables calc
 ul integrales statistique algorithmique programmation reactivite langues communication c3seme
 stre mecanique quantique analyse 4 series fonctions calcul structure donnees chimie organique chimi
 e min erale 1 pedagogique mohammed mjbilou@uae.ac.ma formation nom formation url [https://fstt
 t.ac.ma/portail2023/mathematiques-informatique-ph](https://fstt.ac.ma/portail2023/mathematiques-informatique-ph)
 formation details objectif tronc commun mip
 c don ner a etudiant base solide matieres scientifiques physique chimie mathe matiques vont perme
 ttre continuer etudes semestres s5 s6 cycles licences emanent parcours tout gardant possibilite reo
 rienter vers autres troncs communs comme mip egalement tronc commun permet a etudiant postul
 er a concours acces cycles ingenieurs dispenses ablisement aussi a concours nationaux internation
 aux ecoles ingenieurs program circuits electriques analyse 1 fonctio variable algebre 1 polynomes e
 spaces algorithmique progr ammentation langues communication mecanique point optique analyse 2 c
 alcul integral equations algebr e 2 reduction endomorphismes formes structure lang ues communic

ation analyse 3 fonctions plusieurs variables calcul integrales statistique algorithmique programmation reactivite lc3 semestre mecanique mecanique quantique analyse 4 series fonctions calcul structure donnees chimie organique chimie minerale 1 coordinateur pedagogique mohammed mjbilou@uae.ac.ma equipe recherche titre biochimie genetique moleculaire link <https://fstt.ac.ma/portail2023> titre biochimie genetique moleculaire ua link <https://fstt.ac.ma/portail2023/equipe-biochimie-et-genetique-moleculaire> titre biotechnologies genie biomolecules erbg link <https://fstt.ac.ma/portail2023> no link found for the titre couches minces nanomatériaux ercmn no link found for the titre data intelligent systems dis titre data science artificial intelligence and smart systems link https no link found for the titre genie chimique valorisation ressource gcvr no link found for the titre geoinformation aménagement territoire environnement gate titre geomatique teledetection cartographie geoteka link <https://fstt.ac.ma> no link found for the titre georisques georessources g2r no link found for the titre industrial system engineering and energy conversion isec titre ingenierie pilotage systemes innovants ipsi link <https://fstt.ac.ma/portail2023/equipe-ingenierie-et-pilotage-des-systemes> titre innovation ingenierie ii link <https://fstt.ac.ma/portail2023/equ> no link found for the titre matériaux environnement développement durable medd titre modelisation mathematique controle mmc link https no link found for the titre physique appliquee pa titre recherche environnement marin risques naturels ermrn link <https://fstt.ac.ma/portail2023/equipe-recherche-en-environnement> titre smart systems emerging technologies set link <https://fstt.ac.ma/portail2023/equipe-smart-systems-emerging-technologies/> titre transferts thermiques energetique ette link <https://fstt.ac.ma/portail2023/equipe> no link found for the titre valorisation biotechnologie microorganismes genomique vb mgbi labo recherche computer science and smart systems c3s directeur amrani chakraborty specialite informaticiel 05 39 39 39 54 55 gsm 06 70 47 05 21 celamrani@uae.ac.ma equipes recherche smart systems emerging technologies 2set data intelligent systems dis data science artificial intelligence and smart systems axe recherche reseaux informatiques iot intelligence artificielle jeux serieux realite augmentee cloud computing systemes repartitionnees biotechnologie immunologie immunopathologies systemes embarques electronique data mining decision support systems competitive intelligence systems graph complex networksserious game smart learningsmart systems data science ml and dl artificial intelligence distributed artificial intelligence dai and mul systems mas projets recherche tableau bord projets recherche these habilitations soutenues tableau bord theses soutenues membres genie chimie biochimie modelisation valorisation ressources directeur oussi abdes samed specialite mathematiques appliquees tel 05 39 39 39 54 55 gsm 06 55 07 17 25 abernoussi@uae.ac.ma equipes recherche genie chimie valorisation ressources geoinformation aménagement territoire environnement biologie chimie genetique moleculaire axe recherche nanomatériaux energie traitement eaux production hydrogene stockage conversion energie procedes de pollution valorisation ressources la modelisation mathematique phenomenes biogeographie environnementaux a evolution molecules issues plantes medicinales aromatiques marocaines effet antioxydant anticancereux anti diabétique chez plantes c4 recherche biostimulants a partir pam contribution a etude mise point methodes spectrometriques caracterisation laits vache commercialises maroc application controle qualite produits laitiers projets recherche tableau bord projets recherche theses habilitations soutenues tableau bord theses soutenues membres intelligent automation biomedgenomics iabl directeur azmani specialite tel 05 39 39 39 54 55 gsm a.azmani@uae.ac.ma equipes recherche axe recherche ia data science big data systemes embarques intelligent au tomatisation intelligente aide a decision optimisation industries territorial gouvernance moleculaire ancergenetique moleculaire maladies hemoglobine genetique deficiences intellectuelles cardiopathies congenitales valorisation plante cannabis projets recherche tableau bord projets recherche theses habilitations soutenues tableau bord theses soutenues membres materials systems and energy engineering maseel directeur draoui specialite thermique energetique etablissement faculte sciences techniques tangertel 05 39 39 39 54 55 gsm 06 68 90 76 33 adraoui@uae.ac.ma abd_draoui@yahoo.fr equipes recherche couches minces nanomatériaux transferts thermiques energetique modelisation mathematique controle axe recherche matériaux stockage onvERSION energie etude couches bidimensionnelles simulations a echelle atomique dft simulation prediction

ction production photovoltaïque modélisation contrôle mécanique matériaux transferts thermiques efficacité énergétique bâtiments industrie transport développements utilisations énergies renouvelables projets recherche tableau bord projets recherche thèses habilitations soutenues tableau bord thèses soutenues membres mathématiques applications lma directeur jarroudi mustapha spécialité mathématiques tel 05 39 39 39 54 55 gsm 06 63 02 36 39 mail meljarroudi@uae.ac.ma équipes recherche axe recherche analyse appliquée probabilités statistiques mathématique physique projets recherche tableau bord projets recherche thèses habilitations soutenues tableau bord thèses soutenues membres mécanique génie civil lmgc directeur rachid spécialité mécanique génie civil tel 05 39 39 39 54 55 gsm 06 50 34 60 70 rdkiouak@uae.ac.ma équipes recherche axe recherche rupture matériaux matériaux composés béton autoplaçant projets recherche tableau bord projets recherche thèses habilitations soutenues tableau bord thèses soutenues membres lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit ut elit tellus luctus nec ullamcorper mattis pulvinar dapibus leo matériaux substances naturelles environnement mse directeur mohamed spécialité tel 05 39 39 39 54 55 gsm 06 65 91 54 76 mkhaddor@uae.ac.ma équipes recherche axe recherche matériaux interface bioorganique substances naturelles techniques dépollution ressources naturelles projets recherche tableau bord projets recherche thèses habilitations soutenues tableau bord thèses soutenues membres recherche développement géosciences appliquées r dgeoap directeur maatouk spécialité géosciences appliquées géomatique tel 05 39 39 39 54 55 gsm 06 60 30 76 86 mmaatouk@uae.ac.ma équipes recherche géorisque géoréssources g2r géosciences appliquées génie géologique g2g géomatique télédétection cartographie géoteca axe recherche géosciences géorisques gestion intégrée bassins côtiers marocains dont frange méditerranéenne sciences géomatiques projets recherche tableau bord projets recherche thèses habilitations soutenues tableau bord thèses soutenues membres licence formation nom analytique données formation url <https://fstt.ac.ma/portail2023/lst-formation> détails licence science techniques et analytique données permet étudiants doter compétences matière informatiques méthode statistiques permettre organiser et synthétiser traduire efficacement données métier doit être mesure appui analytique à conduite à complexe données mathématiques science données structures données avancées théorie fondamentaux bases algorithmique avancée développement développement personnel intelligence émotionnelle soft semestre analyse fouille systèmes ingénierie pfe sciences données fouille données business analytiques blockchain masters orientés technologies formations ingénieurs école ingénieurs à l'issue deuxième troisième année licence data scientist technicien supérieur sgbdr installation configuration administration sgbdr web master développeur sites web dynamiques intégration monde travail entreprises bureaux études ouafae wba ida@uae.ac.ma formation nom biotechnologies options animale végétale formation url <https://fstt.ac.ma/portail2023/lst-biotechnologies/> formation détails objectif licence biotechnologie consiste à former étudiants différents champs disciplinaires biologie moderne permettre étudiants acquérir solides connaissances scientifiques réelle compréhension vivant enseignement conçu allier concepts fondamentaux apprentissage et outils méthodologiques également conçu étendre compétences domaine biologie particulièrement vers monde économique parcours licence vise donc à donner bases fondamentales techniques domaine biologie moléculaire génétique immunologie génie microbiologique enzymologie physiologie animale végétale biotechnologie animale végétale écologie appliquée à biologie et lutte biologique sensibiliser étudiants évolutions technologiques discipline concernées permettre étudiants à master intégrer réflexion scientifique problèmes société biologie immunologie génie techniques appliquées à biologie semestre 6 option végétale valorisation ressources végétales génie physiologie biotechnologie projet fin étude semestre 6 option animale écologie appliquée à biologie lutte physiologie biotechnologie projet fin études métiers auxquels peuvent prétendre diplômes licence biotechnologie métiers primaire secondaire métiers recherche appliquée développement secteurs biotechnologies alimentaire trierie pharmaceutique métiers vente délégués médicaux entretien scientifiques métiers conseil consultants experts auprès cabinets juridiques métiers journalisme scientifique professeur pédagogique noureddine nbouayad@uae.ac.ma formation nom design industriel productique diplôme formation url <https://fstt.ac.ma/portail> formation détails lauréat licence design productique génie mécanique à trav

ers formation technique sci entifique mesure suivre intervenir toutes etapes design reali sation con
 trole suivi produit tout long cycle vie stre choix materiaux dimensionnement elements machines m
 anagement conception assistee metrol ogie controle qualite semestre fabrication assistee protot yp
 age innovation projet fin etudes anification ordonnancement operations fabrication participation a
 elaboration cahier charge produit mecanique gestion production mecanique maintainan equipemen
 ts mecaniques roulements embrayages pompes controle conf ormite produits laboratoires departe
 ment qualite specification geometriqu etat surface essais mecaniques traitements thermiques mate
 riaux integra tion services techniques achat vente pedagogique abdelilah a.mesbahi@uae.ac.ma for
 mation nom energies renouvelables enr formation url [https://fstt.ac.ma/portail2023/lst-energies-r-
 enouvelabl](https://fstt.ac.ma/portail2023/lst-energies-r-enouvelabl) formation details connaissances scientifiques techniqu energies renouvelables domaine
 inclut energie solaire eolienne geothermique h ydraulique thermoelectrique energie biomasse stoc
 kage energie efficacite e nergetique permettra etudiants pouvoir creer entreprise installation entret
 ien mini installations photovoltaiques eolienne donner conseil niveau enr integrer cycles ingenieur
 s master specialises alcul mecanique geni e convertisseurs statiques energie electrotechnique mach
 in production energies renouvelables semestre energie energie maintenance projet fin etudes cette
 formation etudiants a etudier different formes production energies renouvelables enr apprendront
 fondements scientifiques techniques energie solaire photovoltaique thermique eolien hydrau lique
 geothermique energie biomasse dechets stockage energie efficacite e nergetique pedagogique moha
 mmed maha chad@uae.ac.ma formation nom genie civil formation url <https://fstt.ac.ma/portail2023>
 3 formation details etudiants sciences mecaniq ues general genie civil doter etudiants outils theoriq
 ues numeriques pratiques applications mecanique technologies genie ci vil techniques mecanique s
 tructures dispenser formation fondamentale e mecanique structures genie civil permettant poursuit
 e etudes ogram mecanique milieux continus outils techniques genie re sistance beton mecanique so
 ls notions base geotechni materiaux methodes numeriques calcul scientifique semestre a nalyse cal
 cul electricite hydraulique pro jet fin etudes licence genie civil conduit vers master formation ingeni
 eur permet insertion professionnelle grace dif ferentes competences acquises durant parcours cette
 insertion peut etre secte urs activites comme bureaux etudes genie civil environnement amenege e
 ntreprises secteur batiment travaux publics cabinets maitrise œuvre services maitrise œuvre servic
 es ouvrages bureaux controle technique pedagogique mokhtar xa0 mmabssout@uae.ac.ma formati
 on nom genie procedes formation url <https://fstt> formation details v isant a donner etudiants bases
 solides chimie physique mathematiques inform atique gestion procedes industriels laureats formati
 on capables e conduire ateliers fabrication continue sequentielle manager equipe onnaitre prendre
 compte contraintes securite environnement orga nisation scientifique travail calculs bilan matier e
 operations mecanique fluides optimisation procedes modelisation processus regulation procedes s
 emestre materiaux industrie procedes valorisation pr ojet fin etudes etudiant cœur problemes chno
 logique reel devra resoudre futur laureat doit convaincre secteur industriel laboratoires capacites s
 cientifiques multidisciplinaires decisionnelles organisa tionnelles pedagogique khalid formation no
 m genie electrique option genie electrique systeme industriel forma tion url [https://fstt.ac.ma/port
 ail2023/lst-genie-electrique-option-genieelectrique-system](https://fstt.ac.ma/portail2023/lst-genie-electrique-option-genieelectrique-system) formation details objectif licence genie
 electrique donner etudiants elements base physique mathematique informatique e apporter format
 ion solide domaines genie electrique particulier e electronique electrotechnique permettra prepare
 r master a dominante i ngenierie eea integrer grandes ecoles ingenieurs pourront aussi presenter di
 fferentes fonctions publiques privees exigeant niveau licence etudiants egalement inities a vie profe
 ssionnelle biais stages sein entreprises traitement signal actionneurs industriel electronique electro
 nique gestion mainten ance surete fonctionnement semestre management microcontroleur mic res
 eaux base projet fin etudes complementaires transversales a beaucoup domaines electronique ontr
 ole mesure commande traitement analyse signal principe fonctionne ment domaine application ma
 chines electriques electronique puissance auto mates programmables techniques commande proce
 ssus industriels systemes a micr oprocesseur reseaux informatiques bases donnees gestion mainten
 ance nateur pedagogique pr mekrini zineb zmekrini@uae.ac.ma formatio nom genie industriel form

ation url <https://fstt.ac.ma/portail2023/lst-genie-industriel/> formation details formation pluridisciplinaire garantit ouverture esprit necessaire apprehender dominer problemes concernant projet industriel dont aspect technique constitue partie parmi autres etudiant disposant e licence sciences techniques genie industriel pourra poursuivre etudes superieures differentes grandes ecoles bien master science techniques pourra aussi integrer tissu industriel essentiellement machines gestion machines gestion maintenance surete materiaux rd semestre logistique appliee chain optimisation management projet fin etudes ingenieur production methodes maintenance management qualite poursuite etudes master cycle ingenieur pedagogique pr hassan el rabet uae formation nom genie informatique formation url <https://fstt.ac.ma/portail2023/lst-informatique/> formation details culture base scientifique acquerir base solide axes majeurs fondamentaux discipline informatique algorithmique programmation bases donnees technologies web systemes exploitation reseaux informatiques developper technique inform technologie objet informatique distribuee architectures rs applications heterogenes programmation orientee objet bases architecture developpement web introductif reseaux systeme exploitation tec anglais semestre 6 modelisation programmation orientee objet langage reseaux projet fin etudes superieur developpement application java technicien superieur reseaux locaux technicien superieur installation configuration administration sgbd webmaster developpeur sites web dynamiques orientations potentielles poursuite etudes type masters a dominance informatique masters orientes masters a dominante automatique informatique industrielle informatique decisionnelle formations ingenieurs pedagogique anouar abdelhakim 0aboudhir@uae.ac.ma formation nom geosciences appliquees formation url <https://fstt.ac.ma/portail2023/lst-geosciences/> formation details licence mettra accent trois aspects completer formation premier cycle acquisition methodes concepts generaux etudiants a fois formation solide equilibree combinant outils theoriques experimentaux techniques diversifiees lies sciences terre environnement preparer etudiants a vie active a poursuite etudes superieures environnements element structuraux ressources geochimie pollution pedologie semestre traitement donnees cartographie geologie projet fin etudes 0 sciences terre environnement master doctorat integrer marche travail domaine expertise cartographie geotechnique achat vente materiel genie geologique environnement technicien environnement pedagogique miriam mwahbi@uae.ac formation nom ingenierie developpement applications informatiques formation url <https://fstt.ac.ma/portail2023/lst-analytique-des-donnees/> formation details licence science techniques analytique donnees permet etudiants otter competences matiere informatiques methodes statistiques permettre organiser synthetiser traduire efficacement donnee metier doit etre mesure appui analytique a conduite a complexe donnees mathematiques science structures donnees avancees theorie fondamentaux bases algorithmique avantee programmation developpement developpement personnel intelligence emotionnelle soft emestre analyse fouille systemes ingenierie pfe sciences donnees fouille donnees business analytiques blockchain masters orientes gistique formations ingenieurs ecole ingenieurs a issue deuxieme troisieme annee licence data scientist technicien superieur sgbd r installation configuration administration sgbd webmaster developpeur sites web dynamiques integration monde travail entreprises bureaux etudes ouafae wbaida@uae.ac.ma formation nom ingenierie statistique formation url <https://fstt.ac.ma/portail2023/lst-ingenierie-statistique/> formation details etudiants acquerir connaissances mathematiques fondamentales appliquees apporter etudiants formation solide statistique tout permettant acquerir culture scientifique generale favoriser integration futur environnement developper aspects theoriques enseignements adaptes cours travaux diriges etude cas mini projets aspects pratiques etudes problemes concrets statistique appliquee stages entreprise visites projets fin etudes efficacemement outil informatique logiciels statistiques former jeunes diplomes aptes a repondre besoins entreprises domaine traitement statistique information techniques aide a decision preparer etudiants carrieres recherche universitaire topologies espaces probabilites recherche operation concept base programmation avantee analyse donnees semestre statistique projet fin etudes unites academique mathematiques fondamentales statistiques mathematiques offrant ainsi possibilite poursuivre etudes master fondamental professionnel maitrise outil informatique logiciels statistiques specialises capacite a concevoir a mener etudes statistiques offrant perspectives professionnelles d

différents secteurs industriels pédagogique par el merzguoui mhammed melmerzguoui@uae.ac.ma formation nom mathématiques applications formation url <https://fstt.ac.ma/portail2023/lst-mathematiques-et-a> formation details double compétence mathématique informatique grâce à laquelle aborderont problèmes modélisation simulation scientifique sous tous leurs aspects conception à mise œuvre numérique accent donc mis à fois techniques ingénierie mathématiques langages programmation outils algorithmiques topologies dans espaces probabilités recherche concepts base programmation orientée analyse numérique matricielle semestre calcul différentiel équations topologie générale analyse numérique équations projet fin études tte licence à débouchés entreprises bureaux études poursuite étude cycle ingénieur poursuite études cycle master enseignement public privé pédagogique adil.a.lahrouz1@uae.ac.ma formation nom mathématiques informatique décisionnelles formation url <https://fstt.a> formation details objectives mettre œuvre outils méthodes mathématiques haut former jeunes diplômés aptes à répondre besoins milieu e domaine traitement information techniques aide à décision utiliser efficacement outil informatique préparer étudiants carrières recherche gram semestre base données relationnelles développement intégration topologie calcul optimisation non linéaire recherche anglais management projet semestre python machine learning mathématiques analyse numérique équations différentiel pfe master mathématiques informatique fondamental spécialisé professionnel université marocaine étrangère intégration ur concours dossier écoles commerce sociétés financières bureaux études adil.rouz@uae.ac.ma formation nom risques ressources naturels formation url <https://fstt> formation details maroc expose vu position géographique spécifications géologiques à production éventuelle catastrophes naturelles particulier séismes inondations crues torrentielle risque hydrique devenu sujet préoccupation raison impact phénomènes e plan socioéconomique à cet effet maroc a adopté plan action national gestion risques catastrophes naturelles couvrant essentiellement 4 types catastrophes tsunamis érosion sols séismes inondations sans oublier menace catastrophes croit changement climatique développement démographique e derniers influent également réserves ressources naturelles pays e manière flagrante exposant ainsi risque épuisement effet agit autre e risque menace secteur socioéconomique pays ainsi faire face à cette menace optique mise œuvre odd horizon 2030 maroc adopte à charte nationale environnement développement durable a été concrétisée e ntre autres grâce à stratégie nationale protection environnement snpe st stratégie nationale développement durable sndd cette dernière entraîne prise compte divers stratégie plans mis place comme plan maroc vert stratégie énergétique plan halieutes cette formation vient alors répondre à besoin important compétences maîtrisant part différentes techniques diagnostic risques identification leurs aléas enjeux autre part cette filière vise à fournir acteurs socioéconomiques compétences matière évaluation ressources naturelles timation gisements méthodes exploitation gestion rationnelle durable program risques ressources techniques techniques modélisation analyse soft skills semestre 6 option risques naturels risques hyd risques naturels s projet fin études semestre 6 optio ressources naturelles geo ressources bioressources valorisation durabilité projet fin études formati entend fournir étudiants possibilité insertion professionnelle observatoire e national risques naturels bureaux étude laboratoire étude lpee organismes gestionnaires ressources hydriques sols minières institutions administratives professionnelles institutions recherche scientifique technique tc oordinateur saida sbouzid@uae.ac.ma formation nom statistique science données formation url <https://fstt.ac.ma/portail2023/lst-statistique-et-science-des-don> formation details étudiants acquérir connaissance mathématiques fondamentales appliquées aussi sciences données informatique apporter étudiants formation solide statistique science données tout permettant acquérir culture scientifique générale favoriser intégration futur développer aspects théoriques enseignements adaptés cours travaux dirigés étude cas mini projets aspects pratiques études e problèmes concrets statistique science donnée informatique stages entre prise visites projets fin études efficacement outil informatique logiciels former jeunes diplômés aptes à répondre besoins entreprises domaine traitement statistique information techniques aide à décision préparer étudiant s carrières recherche base données relationnelles programmation orientée objet développement statistique inférentielle recherche intégration analyse données data anglais management projet sème

stre programmation python machine mathematiques intelligence regression anova maitrise statistique
 ue pfe master mathematiques informati fondamental specialise professionnel universite marocaine
 etrangere integration concours dossier ecoles commerce societes financieres bureaux etudes pr el m
 erz guiou mhammed melmerzguiou@uae.ac.ma formation nom techniques chimiques tac formation
 url <https://fstt.ac.ma/portail2023/1st-techniques-danalyses-chimie> formation details apporter etudi
 ants connaissances theorique chimie base comprendre principes techniques instrumentales leurs d
 omaines specificites savoir appliquer a cas concrets analyse controle comprendre comment analys
 e chimique appliquee dans domaines pharmaceutiques alimentaires environnementaux posseder n
 otions reglementations normes risque chimique securite produits importance industrie maitriser t
 ableurs chimie analytique maitrise statistique permettre etudiants construire projet formation offr
 ant particulierement enseignements permettant acces a cycles diversifies masters filieres chimie or
 ganique chimie thermochimie cinetique electrochimie methodes metho techniques analyse inorgani
 ques semestre techniques separativ chimie analyse assurance qualite laboratoires analyses chimiqu
 e projet fin etudes diplomes issus cette formation eront capables maitriser differentes techniques a
 nalyses chimiques acquerir bonnes pratiques laboratoire familiariser methodes instrumentales plu
 s courantes laboratoires analyse avoir idee normes certifications systemes management savoir prat
 ique assurance qualite laboratoire analyse pedagogique pr chabbi mohamed jbilou mohammed ma
 ster mst analyse appliquee ingenierie statistique objectifs master analyse appliquee ingenierie stati
 stique mais abdelmalek essaadi a vocation offrir parcours trouvent leurs bases approche pluridisci
 plinaire departement mathematiques propose etudiants acquerir double competence mathemati qu
 es statistiques appliquees appuyant tronc commun developpant concepts outils base approche plur
 idisciplinaire problemes lies applications mathematiques statistiques appliquees peuvent former e
 tudians ts recherche activites professionnelles haut niveau bon bagage mathematique specialisation
 ferait terme second semestre s2 selon choix udians plus bonne formation tronc commun solide per
 mettra mieux optimiser ressources humaines surtout niveau encadrants pfe master octoants pro
 gramme semestre statistique mathematique inference 1 programmation complements complements
 analyse numerique matricielle calcul equation differentielle stochastique eds semestre theorie edp
 statistiques decisionnelles analyse fonctionnelle appliquee elements finis calculs optimisation cont
 role anglais scientifique i soft skills semestre 3 analyses donnees big anova modeles techniques stati
 stique valeurs series anglais scientifiques ii soft skills semestre 3 homogenisation analyses modeli
 sation 1 systeme reseaux neurones apprentissage automatique programmation avantee espaces le
 besgue sobolev methode analyses numeriques systemes hyperboliques methodes volumes analyse
 numerique competences visees debouches donner formation mathematique statistique haut niveau e
 vise a developper competences communication etudiants connaissance methodes mathematiques s
 tatistiques resolution problemes issus autres disciplines physique chimie biologie informatique eco
 nomie analyse documents scientifiques grandes bases donnees conduite projet duree semestre red
 action rapports presentation nature mathematique preparation a mathematiques concours profess
 eurs second cycle ingenieur simulation numerique coordinateur coordinateur pedagogique pr el ha
 limi rachid r.elhalimi@uae.ac.ma mst bases cellulaires moleculaires biotechnologie objectifs master
 bcmb vise formation specialistes domaine biotechnologies capables repondre exigences recherche
 fondamentale appliquee e adapter marche emploi secteurs industriel ureat dote nouvelle conceptio
 n a biologie alliant theorie a pratique a issu cette formation laureat capable elaborer protocoles mai
 triser manipulation pouvoir analyser exploiter resultats experimentaux obtenus aussi capable innov
 er apportant solutions domaine biotechnologies animer equipe gerer projets rediger memoires arti
 cles scientifiques rapports e presenter exposes objectif final former chercheurs cadres haut niveau s
 specialistes biotechnologies appliquees notamment domaines selection amelioration genetique plan
 tes programme semestre techniques experimentales biologie technologie adn communication cell
 ulaire voies protocole experimental a redaction scientifique semestre microbiologie concepts base
 genetique technologie transformation valorisation systeme management integre qse semestre 3 fon
 ctionnement cellules interaction application technologies biomarqueurs moleculaires cartographi

e épidémiologie contrôle maladies plantes grande biotechnologie biomolécules semestre 3 techniques amélioration sélection chez pathologie microbienne biochimie intégrative interaction lutte biologique protection intégrée kit projet professionnel semestre 3 neurobiologie biologie pathologies génétique techniques amélioration sélection chez animaux thérapie cellulaire kit projet professionnel semestre projet fin étude compétences visées débouchés lauréats possibilité continuer leurs études formation doctorale comme peuvent intégrer monde travail plusieurs secteurs publics privés profils métiers visés cette formation couvrent plusieurs secteurs publics industriels service secteur public chercheur responsable ingénieur organismes dépendant plusieurs ministères particulier ministère de l'environnement agriculture pêches maritimes santé publique éducation nationale recherche scientifique ainsi ministère intérieur industries ingénieur chef équipe industrie agroalimentaire pharmaceutique médicale toute industrie ayant un pôle biotechnologie service poste responsabilité laboratoire publics ou privés analyse contrôle organismes expertise service vétérinaire agricole service douanes services spécialisés gestion traitement eaux déchets bureaux hygiène sécurité alimentaire coordinateur coordinateur pédagogique pr mohamed nhiri mnhiri@uae.ac.ma master environnement aquaculture développement durable objectifs encore peu développée maroc aquaculture offre perspectives développement très intéressantes maroc donne tous moyens insuffler nouvelle dynamique secteur halieutique à travers lancement plan décennal développement aquaculture continentale plan halieutiques vise expansion importante aquaculture marine prévisions tablent expansion importante aquaculture industries services associés cette raison vue répondre besoins immédiats métiers relatifs à gestion exploitation environnement incluant ressources aquacoles continentales marines place projet master interuniversitaire environnement aquaculture développement durable البيئية وتربية المائية والتمية المستدامة master consiste formation pratique interdisciplinaire pourvoit à intégration aisée vie active professionnelle former cadres spécialisés domaine environnement aquaculture développement durable disposant grande base connaissances scientifiques pluridisciplinaires permettant appréhender pleinement complexité dynamique environnementale systèmes aquatiques problématique gestion intégrée programme semestre écosystèmes aquatiques pollution salubrité biosurveillance typologie écosystèmes aquatiques ressources halieutiques biologie évaluation gestion télédétection traitement imagerie analyse biochimique personnel semestre ingénierie gestion entreprises aquacoles pathologie organismes génétique espèces base biologique nutrition aquaculture per économie ressources naturelles renouvelables aquaculture semestre gestion intégrée zones côtières développement commercialisation marketing qualité produits mer gestion projet interaction environnement aquaculture traitements mique eaux gestion management environnemental droit environnement semestre projet fin étude compétences visées débouchés éventuels métiers cibles couvre domaines lesquels diplômes master vont développer connaissances scientifiques pratique professionnel notamment production aquacole à divers niveaux responsabilité création nouveaux projets aquacoles industries directement liées à transformation poisson marketing futurs diplômes peuvent également intégrer institutions administratives professionnelles institutions recherche scientifique technique etc coordinateur coordinateur pédagogique pr hassan h. erraioui@fstt.ac.ma master géoressources énergétiques réservoirs objectifs activité accrue recherche géosciences appliquées prospections géoressources énergétiques réservoirs intégré cadre stratégie gouvernementale marocaine stratégie énergétique horizon 2030 tant activité à fort impact économique pays contexte état marocain mis deux composantes parallèles répondre à besoins matière énergie énergies renouvelables solaire éolienne géoressources énergétiques cette dynamique a été accélérée mise place mesures fiscales vue inciter exploration dispositif à permis installation depuis 2012 et plus 37 compagnies pétrolières étrangères dont Repsol Anadarko Petroleum Kosmos Energy Sound Energy Chevron deuxième compagnie pétrolière géant pétrolier britannique British Petroleum BP plusieurs autres vue mener travaux exploration géologiques géophysique recherche hydrocarbures offshore atlantique ons hore marocain plus 770 000 km² évaluation géologique géophysique pétrolière différents permis zones reconnaissance à permis évidence et plusieurs prospects play concepts notamment niveau permis tendrara bassin accompagnement universitaire vision stratégie énergétique horizon 2030 master

er georessources energetiques reservoirs premier master a echelle nationale interessant georessources energetiques reservoirs presentera tant necessite objective afin assurer formation scientifique a haut niveau background scientifique solide geosciences fondamentales et appliquees couplees disciplines liees a exploration reservoirs georessources energetiques associees formation scientifique a l'adaptation besoins a evolution arche travail national international notamment matiere cadres superieurs qualifiees formation scientifique visant mise place cadres hautement qualifies et marche emploi national international formation scientifique comblant vide cadres competents geosciences fondamentales appliquees dont plusieurs etablissements prives publiques besoin principaux objectifs master georessources inscrivent cadre national strategie energetique horizon 2030 et focalisent essentiellement mettre relief formation academique universitaire haute qualite tant passerelle entre universites et operateurs dans domaine georessources energetiques gaz petrole geothermie drainer experts internationaux collaboration renforcement cursus universitaire master assurer transfert guise pluridisciplinaires former contribuer a formation qualification jeunes chercheurs cadres a haut niveau capables integrer compagnies nationales internationales operant georessources energetiques renforcer dynamique ouverture jeune diplomes marche national international surtout africain cadre part enariats compagnies etablissements nationaux internationaux afin stimuler promotion richesses georessources energetiques pays creeur label renommee internationale formation academique master georessources faisant pole excellence innovation domaine georessources energetiques developpant engagement responsabilisation management instaurer culture performance integrite programme semestrier geodynamique analyse bassins geologie structurale micropaleontologie geologie maroc systemes petroliers mecanique fluides geomatique appliquee georessources energetiques semestre petrologie sedimentologie paleoenvironnements modelisation simulation numerique teledetection optique radar appliquees georessources geostatistiques analyse anglaise scientifique developpement personnel semestre introduction geosciences caracteristiques geologiques petrophysiques hydrocarbures maturite matiere interpretation profils prospection geophysique techniques management gestion projets semestre stage initiation a recherche competences visees debouches cette formation proposee afin former contribuer a formation qualification jeunes chercheurs cadres a haut niveau capables integrer compagnies nationales internationales operant georessources energetiques afin explorer nouveaux marches emplois pres diverses compagnie petrolieres maroc egalement combler vide matiere cadres superieurs qualifies geologie fondamentale necessaires a plusieurs etablissements universitaires ameliorer offre emploi marche satisfaire besoin cadres etablissements prives publiques notamment service geologique cartographique ministere energie mines revue realisation plusieurs cartes geologiques sachant bien utiliser toute eventuelle exploration ressources coordinateur pedagogique pr mohamed najib zaghloul mzaghloul@uae.ac.ma master genie civil objectifs programme vise formation cadres genie civil a l'issue deux annees formation laureat master genie civil doit etre capable intervenir conception suivi realisation projets secteurs batiments travaux publics formation vise egalement a developper chez etudiant esprit initiative responsabilite gestion outre competences scientifique technique programme dispense ensemble activites facilitant insertion professionnelle etudiant techniques expression langues conferences realisations chantier visites entreprises programme semestre mathematiques ing calculs analyses geophysique appliquee georisq methodes matériaux construction semestre beton dynamique calcul transferts thermiques beton proced generaux routes semestre ouvrages genie construction urbanisme architecture efficacite management projet bim appliquee semestre projet fin competences vise debouches connaissances competences acquises presente formation domaine genie civil peuvent etre considerees a point de savoir cette discipline haut niveau qualification renforce certain savoir gerer projets appliquees creation entreprise dispose laureats haute qualification leurs permettant choisir entre poursuivre etudes doctorales integrer etablissements nationaux multinationaux œuvrant domaine genie civil creation propre entreprise coordinateur coordinateur pedagogique rachid r.dkouak@uae.ac.ma master genie matériaux plasturgie metallurgie objectifs master genie matériaux plasturgie metallurgie gmpm positionne contexte synergie formation recherche industrie enseignements relation activites industries region pro

gramme vise a fournir bases chimie genie mat eriaux mecanique lien entre procedes elaboration sy
 nthese mise f orme matiere premiere ainsi etude proprietes structurales fonctionnel materiaux tels
 polymeres composites alliages metalliques cerami ques biomateriaux programme semestre cristall
 ographie metall urgie materiaux formulation rheologie verres ceramiques polymeres anglais scienti
 fique communication semestre proprietes physiques metallurgie poudres conception mod elisation
 fonctionnalisation materiaux gestion e projet propriete semestre corrosion protection techniques c
 aract erisation nanomateriaux materiaux mecanique contact tr choix materiaux lean management a
 nalyse semestre projet fin etude competences visees debouches concepts fondamentaux sciences m
 ateriaux elaboration caracterisation controle materiaux exigences liees choix materiaux maitrise m
 ecanismes degradation materiaux comportement ainsi procedes techniques protection techniques
 diagn ostic materiaux domaines metallurgie plasturgie analyse defaillance evaluation couts matiere
 elaboration materiaux preparation echantillons coordinateur coordinateur pedagogique pr tarik ch
 afik tchafik@uae.ac.ma mst genie energetique objectifs former laureats accompagner strategie ener
 g etique nationale mettre marche travail jeunes energeticiens capables contribuer a realisation diffe
 rents projets domaine energetique programm e semestre thermodynamique transferts mathematiq
 ues i mecanique methodes materiaux energie semest re metrologie thermique echangeurs producti
 on stockage automatique ingenierie energie langues technique communication tec semestre energie
 tique energie efficacite e gestion maintenance surete gestion projets gestion entreprises semestre p
 rojet fin etudes competences visees bouches formation vise a donner laureats competences scientifi
 ques do maine energetique permettront pouvoir intervenir realisation a uids energetiques realiser
 bilan divers systemes energetiques ceci ameliorer efficacite energetique systemes industriels contr
 ibuer accom pagner realisation suivi grands projets nationaux domaine energetiq ue centrales ther
 miques projets energies renouvelables laureats pourront int egrer organismes etatiques privees tant
 cadres superieurs chefs projets int egrer bureaux etudes eventuellement creer propre bureau etude
 s pr opre entreprise creer propre entreprise installation systemes energetiques audit diagnostic en
 ergetique rehabilitation energetique batiments formation vise auss i a former laureats bases scienti
 fiques necessaires domaine energie tique pouvoir poursuivre travaux recherche scientifique cadre e
 tud doctorales integrant organismes recherche domaine energetiqu e iresen amee coordinateur coo
 rdinateur pedagogique draoui adraoui@uae.ac.ma mst ingenierie environnementale changement cli
 matique developp ement durable objectifs former laureats accompagner strategie energetique na ti
 onale mettre marche travail jeunes energeticiens capables contribu er a realisation differents projet
 s domaine energetique programme semest re thermodynamique transferts mathematiques ingenie
 ur mecanique methodes materiaux energie semestre met rologie thermique echangeurs production
 stockage automati ingenierie energie langues techniques com munication tec semestre energetique
 energie efficacite energetiq gestion maintenance surete gestion projets gestion entreprises semestr
 e projet fin etudes competences visees debouche formation vise a donner laureats competences sci
 entifiques domaine e energetique permettront pouvoir intervenir realisation audits ergetiques reali
 ser bilan divers systemes energetiques ceci ameliorer efficacite energetique systemes industriels co
 ntribuer accompagner a realisation suivi grands projets nationaux domaine energetique cent rales t
 hermiques projets energies renouvelables laureats pourront integrer organismes etatiques privees t
 ant cadres superieurs chefs projets integrer bureaux etudes eventuellement creer propre bureau et
 udes propre entr eprise creer propre entreprise installation systemes energetiques audit diagn osti
 c energetique rehabilitation energetique batiments formation vise aussi a form er laureats bases sci
 entifiques necessaires domaine energetique p our pouvoir poursuivre travaux recherche scientifique
 e cadre etudes doct orales integrant organismes recherche domaine energetique irese amee coordi
 nateur coordinateur pedagogique draoui adraoui mst intelligence artificielle sciences donnees objec
 tifs former laure ats accompagner strategie energetique nationale mettre marche travail jeunes ene
 rgeticiens capables contribuer a realisation differents projets da ns domaine energetique program
 me semestre thermodynamique tran sferts mathematiques mecanique methodes nume materiaux e
 nergie semestre metrologie thermique echangeurs thermiq production stockage automatique ingen

ierie procede energie langues techniques communication tec semestre energetique energie efficacit
 e gestion maintenanc e surete gestion projets gestion entreprises semestre proje fin etudes compet
 ences visees debouches formation vise a donner laureats competences scientifiques domaine energ
 etique permettront po uvoir intervenir realisation audits energetiques realiser bilan divers sy stem
 es energetiques ceci ameliorer efficacite energetique systemes industriel contribuer accompagner r
 ealisation suivi grands projets nationaux domaine energetique centrales thermiques projets energi
 es ren ouvelables laureats pourront integrer organismes etatiques prives tant e cadres superieurs c
 hefs projets integrer bureaux etudes eventuellement cree r propre bureau etudes propre entreprise
 creer propre entreprise insta llation systemes energetiques audit diagnostic energetique rehabilitat
 ion energetiq ue batiments formation vise aussi a former laureats bases scientifique necessaires do
 maine energetique pouvoir poursuivre travaux rec herche scientifique cadre etudes doctorales inte
 grant organismes r echerche domaine energetique iresen amee coordinateur coordina teur pedagog
 ique draoui adraoui@uae.ac.ma mst mobiquite big data o bjectifs recemment big data mobiquite de
 venus veritable enjeu strategi q ue economie traitement exploitation massive mega donnees deso
 rmais priorite strategique engager evolution effet applications font ntir domaines aussi varies scien
 ces marketing developpement durab transports sante education represente potentiel enorme creati
 on e mplois master a but former etudiants capables repondre besoins collecte stockage traitement a
 nalyse donnees massives afin accompagner orga nisations processus developpement strategique pr
 ogramme semestre prog rammation orientee objet avantee java systemes embarques reche rche op
 erationnelle theorie ip mobile administration bas anglais semestre data mining machine statistique
 descriptiv e bases donnees architecture technologies big cloud co mputing soft skills semestre analy
 sis mining and indexing in big multi media developpement big data objets connectes intelligence art
 ificielle distribuee big data management projet gestion ovation semestre projet fin etude competenc
 es visees debouches big data archit ectebig data analystdata scientistdeveloppeur mobile administr
 ateur bases donnees coordinateur coordinateur pedagogique pr mohamed ben ahmed mbenahmed
 @uae.ac.m a mst modelisation mathematique science donnees objectifs recemment big dat a mobiq
 uite devenus veritable enjeu strategique economie traitement exploitation massive mega donnee
 s desormais priorite strategique e ngager evolution effet applications font sentir domaines aussi var
 ies sciences marketing developpement durable transports sante edu cation represente potentiel en
 orme creation emplois master a but fo rmer etudiants capables repondre besoins collecte stockage t
 raitement an alyse donnees massives afin accompagner organisations processus veloppement strat
 egique programme semestre programmation orientee objet avantee java systemes embarques rech
 erche operationnelle theorie ip mobile administration bases anglais semestre 2 data mining machin
 e statistique descriptive bases donne architecture technologies big cloud computing soft skill sseme
 stre analysis mining and indexing in big multimedia developpement mo big data objets connectes in
 telligence artificielle distribuee big da management projet gestion semestre projet fin etude compet
 ences visees debouches big data architectebig data analystdata scientistde veloppeur mobile admini
 strateur bases donnees coordinateur coordinateur pedago gique pr mohamed ben ahmed mbenah
 med@uae.ac.ma mst sciences agroalimentaires o bjectifs global cette formation master former ress
 ources humain dont pays a besoin developpement optimal sciences agroalimentaires mi objectifs sp
 ecifiques fournir etudiants formation scientifique professionn approche globale interdisciplinaire c
 ouvrant differents domaines scien technologies agroalimentaires preparer etudiants a entamer vie
 active differents domaines couvrant technologies agroalimentaires former professionn els compete
 nces innover solutionner problemes lies differents do maines couvrant sciences agroalimentaires ca
 dres ainsi formes dotes ouble competence technologique organisationnelle capables prendre cha rg
 e projets recherche developpement entreprise conduire activite production programme semestre p
 rocedes techniques analyses biomolecules anglais biochimie microbiologie ex ploitation donnees ex
 perimentales semestre techniques analyses biomolecules production marketing economie regleme
 ntat ion systeme management sante securite filiere production tr ansformation produits origine fili
 ere production transformation pr oduits origine animale semestre formulation chimie emballage se

c urite soft analyse cycle vie valorisation bioressources bio valeur nutritionnelle gestion projet sem
 estre stage initiatio a recherche competences visees debouches formation master a but app rofondi
 r competences etudiants domaines suivants conduite projet r dcaracterisation nutritionnelle organ
 oleptique rheologique alim ents methodes analyse donnees interpretation resultats formation gene
 rale a communication a connaissance environnement professionnel coordinateur coo rdinateur ped
 agogique laglaoui alaglaoui@uae.ac.ma mst sciences ement objectifs cette formation permettra etud
 iants acquerir specialisation e nvironnement repondant exigences recherche fondamentale applicu
 ee appo rtant ouverture applications recherche secteurs programme semestre procedes chimie env
 ironnement rejets u statistique simulation microbiologie changeme nts expression communication
 environnementale semestre fonc tionnement preservation impact ressour hydriques risque risques
 environnementaux gestion lutte biologique methodes spectrometriqu droit management environne
 ment semestre genie traiteme nts depollution environnement gestion dechets trait ement gestion in
 tegree zones microo rganismes gestion projet semestre projet fin etude competen visees debouches
 cadres competence pluridisciplinaire capables identifier evaluer differentes pollutions mettre œuvr
 e technologies traitements ap propres acquerir grandes techniques instrumentation analyse contro
 le pou r protection environnement preparer carrieres recherche universitaire industrielle coordina
 teur coordinateur pedagogique arrim a.elarrim@uae.ac.m a mst sciences littoral approche pluridisc
 iplinaire objectifs projet master repres ente fruit travail approfondi financement union europeenne
 erasmus p lus capacity building impliquant 4 universites marocaines abdelmelk essaadi ibntofail m
 ohammed v chouaib doukkali finalite projet accompagner formation dynamique socioeconomique c
 onnait maroc effet 3500 kms cote f acades atlantique mediterranee royaume maroc fixe positionne
 ment lead er afrique espace mediterraneen matiere gestion integree littoral infrastructures maritim
 es portuaires grande envergure cette gestion integree pre nd consideration ensemble secteurs port
 eurs richesse creation emploi a savoir secteurs peche tourisme aménagement territoire changemen
 ts limatiques transport logistique maritime objectif final projet former potentiel humain competent
 rapidement operationnel accompagner dynamiq ue nationale developpement relative differentes ac
 tivities socioeconomiques litto ral marocain deux premiers semestres master constituent tronc com
 mun visan mise a niveau etudiants profils differents 3eme semestre dedie differents parcours optio
 ns chaque option prise charge chaque universite eng agee projet pluridisciplinarite constitue atout
 essentiel formation per met etudiants vision large globale fonctionnement biogeochemi ecosysteme
 s littoraux marins programme semestre anglais spo risques cotiers riscomar cours ligne biologie ec
 osystemes marins va loration ressources geologie marine geomorphologie dynamiq ue littoral se
 mestre gestion instrumentation applications cotiere ecole terrain approches oceanographie introdu
 ction a chimie ecosystemes marins droit economie mer envi ronnement littoral semestre amenege
 ment littoral impacts cha ngements climatiques risques erosion cotiere stabilite ie appliquee a droit
 mer geopolitique teledetection si semes tre projet fin etudes competences visees debouches projet
 master st plu ridisciplinaire vise formation potentiel humain competent rapidement operatio nnel t
 outes activites liees milieu marin littoral peche aquaculture tourism e balneaire activites portuaires
 pollution marine cotiere dynamique cotiere geophysiq ue marine cotiere geomorphologie erosion li
 ttorale ressources marines impacts changements climatiques gestion spatiale aménagement territoi
 re coordinateur co ordinateur pedagogique mustapha mmaatouk@uae.ac.ma mst securite it b ig dat
 a objectifs projet master represente fruit travail approfondi fin ancement union europeenne erasm
 us plus capacity building impliquant 4 universite marocaines abdelmelk essaadi ibntofail mohamm
 ed v chouaib doukkali finalite u projet accompagner formation dynamique socioeconomique connai
 t maroc effet 3500 kms cote facades atlantique mediterranee royaume maroc fixe positionnement l
 eader afrique espace mediterraneen matiere gestion integree littoral infrastructures maritimes por
 tuaires grande envergure cette gestion integree prend consideration ensemble secteurs p orteurs ri
 chesse creation emploi a savoir secteurs peche tourisme aménagement territoire changements clim
 atiques transport logistique mariti objectif final projet former potentiel humain competent rapidem
 ent operationnel accompagner dynamique nationale developpement relative differentes activites so

cioeconomiques littoral marocain deux premiers semestres e master constituent tronc commun vis
 ant mise a niveau etudiants pr ofils differents 3eme semestre dedie differents parcours options cha
 que optio prise charge chaque universite engagee projet pluridisciplinarite co nstitue atout essentie
 l formation permet etudiants vision lar ge globale fonctionnement biogeochimique ecosystemes litt
 oraux marins pr ogramme semestre anglais spoc risques cotiers riscomar cours ligne biologie ecosy
 stemes marins valorisation ressources geologi e marine geomorphologie dynamique littoral semest
 re gestion proje instrumentation applications cotieres ecole terrain approche oceanographie introd
 uction a chimie ecosystemes marins droit economie mer environnement littoral semestre amene
 ment littoral impacts changements climatiques risques erosion cotiere stabilite appliquee a droit m
 er geopolitique teledetection si semestre projet fin etudes competence visees debouches projet mas
 ter st pluridisciplinaire vise formation potentiel humain competent rapidement operationnel toutes
 activites liees ilieu marin littoral peche aquaculture tourisme balneaire activites portuaires polluti
 marine cotiere dynamique cotiere geophysique marine cotiere geomorphologie erosion littorale res
 sources marines impacts changements climatiques gestion spatiale e aménagement territoire coordi
 nateur coordinateur pedagogique mu stapha mmaatouk@uae.ac.ma mst systemes informatiques m
 obiles objectifs adminis tration systemes informatiques mobiles comme cloud computing objets int
 e rnet interconnectes devenue aujourd hui grande necessite car systemes utilises pratiquement tou
 s secteurs industrie effet evolution telecom munication telephones mobiles capteurs a prix reduits s
 ystemes cloud com puting a cree besoin notamment mieux gerer infrastructures font desorm ais pa
 rtie vie citoyen tous jours exemple reseaux sociaux omaines bancaires transports master a objectif f
 ormer etudiants capables repondre besoins gestion administration systemes informatiques mobiles
 tout competences necessaires developpemen applications specifiques securite ceci afin accompan
 er organisations leurs processus implementation systemes informatiques modernes evolues progra
 mme semestre programmation orientee systemes embarques theori e graphes ip mobile administra
 tion bases anglais semestre data mining machine scripting shell programmation syst administratio
 n systemes administration systemes cloud comp uting soft skillsse semestre analysis mining and index
 ing in big multimed ia developpement cyber securite objets connectes int calcul parallele applicatio
 n management projet gestion i nnovation semestre projet fin etude competences visees debouches
 administrati infrastructures informatiques etablissements implementation gestion sys temes cloud
 computingrealisation applications mobiles besoins specifiques secu rite systemes information gesti
 on systemes mobiles objets connectes admi nistration bases donnees administration securite resea
 ux developpement a pplications mobiles developpement applications internet objets coordina teu r
 coordinateur pedagogique pr el amrani chaker celamrani@uae.ac.ma temps cycle licence [https://dr
 ive.google.com/drive/folders/1hf3qfyn5pa1bfsoz88pqwttczplsekt](https://drive.google.com/drive/folders/1hf3qfyn5pa1bfsoz88pqwttczplsekt) cycle master [https://drive.googl
 e.com/drive/folders/1hf3qfyn5pa1bfsoz88pqwttczplse](https://drive.google.com/drive/folders/1hf3qfyn5pa1bfsoz88pqwttczplsekt) kty cycle ingenieur [https://drive.google.co
 m/drive/folders/1hf3qfyn5pa1bfsoz88pqwttcz](https://drive.google.com/drive/folders/1hf3qfyn5pa1bfsoz88pqwttczplsekt) plsekt site <https://www.uae.ac.ma> enseignement
 superieur <http://www.e> portail universites marocaines <https://jamiati.ma/fr> conseil superie ur en
 seignement <http://www.cse.ma/fr/> cnrst <http://www.cnr.ac.ma/> portail nation al maroc [https://w
 ww.maroc.ma/](https://www.maroc.ma/)... numero telephone 0 212 0 5 39 39 39 54 55 email administration.fstt@uae.ac.ma s
 tatistiques étudiants 4200 lauréats 1080 ingénieurs diplômés 1515 nationalités 34 formations initi
 ales 37 formations continues 12 enseignants chercheurs 200 personnels administratifs 65 services
 observatoire digital centre developpement centre fabrication additive greenlab