



Ecole Polytechnique de Tunisie



Institut National des Sciences Appliquées
et de Technologie

FICHE DE CANDIDATURE AU MASTERE

SYSTEMES ELECTRONIQUES ET RESEAUX DE COMMUNICATIONS 2009 – 2010

photo
d'identité

- Option : Communication et Electronique ⁽¹⁾
- Option : Services et Technologies pour les Réseaux ⁽¹⁾

Diplôme obtenu ou en préparation :

Etablissement : Le

Etat Civil :

Nom et Prénoms :

Date et lieu de naissance : Pays :

Situation de famille : Nationalité :

Adresse :

Téléphone : Email.....

Adresse Professionnelle :

CIN/Passeport : n°

--	--	--	--	--	--	--	--

(1) : Cocher la case de l'option souhaitée.

Expérience Professionnelle :

Emplois antérieurs :
.....
.....
Emploi actuel
.....

Etudes suivies et diplômes obtenus⁽²⁾:

Baccalauréat :
Etudes universitaires de 1^{er} cycle :
.....
Etudes universitaires de 2^{ème} cycle :
.....
.....
Diplôme d'ingénieur :
.....
Autres :
.....

Veillez résumer ci-dessous votre curriculum universitaire des cinq dernières années :

2004 - 2005
2005 - 2006
2006 - 2007
2004 - 2005
2009 - 2010

Projet, travaux de fin d'études, stages effectués (thème, entreprise)

.....
.....
.....

(2) Sous chaque rubrique, précisez, lieu, date, mention et spécialité.

Motivations :

Quelles sont vos motivations pour entreprendre des études de 3^{ème} cycle ?

Autres :

Etes-vous candidat(e) à d'autres Mastères à l'EPT, à l'INSAT ou ailleurs ? (si oui, lesquels ?)

.....
.....

Avez-vous été précédemment inscrit(e) dans un Mastère à l'EPT ou à l'INSAT ? (si oui, lequel ?)

Mastère :

Année : Résultat :

PIECES A JOINDRE AU DOSSIER DE CANDIDATURE

- Copie du CIN ou passeport
- Copie conforme du relevé de notes du Baccalauréat
- Copie conforme de **tous les relevés de notes** des études supérieures
- Deux enveloppes timbrées
- Copie conforme du diplôme ou d'attestation de réussite

Date limite de dépôt des dossiers de candidature : 10 juillet 2009

Avis de la commission :

.....
.....
.....
.....

Date :

Signature du Président de la Commission



Ecole Polytechnique de Tunisie



Institut National des Sciences Appliquées
et de Technologie

SYSTEMES ELECTRONIQUES ET RESEAUX DE COMMUNICATIONS 2009 – 2010

Responsable : Rabah Attia

Coordinateur option STR : Nouredine Hamdi

Objectif : Développer des compétences dans le domaine des réseaux de communication et électroniques associées. Le diplôme obtenu permet la préparation d'une thèse de doctorat dans des laboratoires d'établissements d'enseignement supérieur, ou entrer directement dans la vie active, comme ingénieur d'étude et de développement dans des domaines liés aux NTIC.

1^{er} Semestre

Cours fondamentaux

Communications numériques
Théorie de l'information et du codage
Circuits et systèmes radiofréquences
Communications optiques

Option : Communications et électronique

Spécification et vérification formelles de protocoles cryptographiques et de vote électronique
Systèmes de communication radio-mobiles
Implémentation des systèmes électroniques
Méthodes numériques en électromagnétisme

Option : Services et technologies pour les réseaux

Systèmes et techniques de Communication Mobiles
Modélisation, simulation et validation des protocoles réseaux mobiles
Les Réseaux Mobiles
Systèmes embarqués pour les systèmes radios mobiles
Approches de Sécurité dans les systèmes embarqués et de télécoms
Approches de modélisation des systèmes temps réels dans le contexte des réseaux mobiles

2^{ème} et 3^{ème} Semestres

Initiation à la pédagogie et préparation d'un mémoire de recherche

Candidature :

Diplôme d'ingénieur EPT, INSAT, Génie électrique, Télécommunications ou équivalent
Maîtrise en électronique, informatique, physique ou équivalent
Être inscrit en dernière année de formation au cycle d'ingénieur de l'EPT et de l'INSAT

Renseignements : 71 774 611 poste 294

Retrait de dossiers : - bureaux d'ordres de l'EPT et de l'INSAT
- site web de l'EPT : www.ept.rnu.tn

Dépôt de dossiers du 15 juin au 10 juillet 2009 au bureau d'ordre de l'Ecole Polytechnique de Tunisie