



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي  
جامعة ابن خلدون - تيارت



كلية الرياضيات و الإعلام الآلي  
قسم الإعلام الآلي

قائمة مواضيع الماستر للسنة الجامعية 2020-2021

تخصص : شبكات و اتصالات (RT) Réseaux et Télécommunications

### Affectation Finale des Sujets PFEs

الرقم	إسم ولقب الأستاذ المؤطر متبوعا بإسم ولقب مساعد المؤطر	إسم ولقب الطالب	عنوان الموضوع المقترح
01	MEGHAZI HADJ MADANI	Guerroudj Med Amine & Benazzedine AEK97	Authentification par blockchain
02	MEZZOUG KARIM	Elmechri Meriem & Guelfout Khaldia	Classification Automatique des images de Nouritures
03	BAGHDADI Mohamed	Ait ahmed lamara brahim & hassouni taki eddine	Filtrage et Segmentation des images échographiques
04	Mohamed Amine DAOUD	Benyamina imane	La mise en œuvre d'un moteur de recommandation pour les instances des systèmes de détection d'intrusion
05		Mezili Hocine & ladjal hocine	Vers une amélioration de la détection d'intrusion par les méthodes de sélection des fonctionnalités à l'aide des arbres de décision
06	MEBAREK Bendaoud	Mekadim chahrazed & mekkid asma hayat	Application des algorithmes génétique pour la résolution de problèmes d'ordonnancement dans les environnements de simulation

Systeme de Déclaration et de Monitoring d'Evénements Particuliers	Ait hamou khaled & benhamouda ibtissam	OUARED ABDELKADER	07
Elaboration d'un SIAD pour l'analyse des incidents d'exploitation liés aux transformateurs électriques de Sonelgaz	Abdellaoui sarra & Zidouni Feryal		08
Évaluation des performances des protocoles MAC pour les réseaux de capteurs sans fil	Boussif abdelhafid & Issoufa idrissa med	BENGHENI ABDELMALEK	09
Etude et la simulation d'un protocole MAC pour les réseaux de capteurs sans fil à récupération d'énergie	benghenni amina fatima & Ait Toudert Sarra		10
Conception d'un IDS basé sur le Deep Learning	Abid malika & Beneddine mustapha med amine	MOSTEFAOUI SID AHMED	11
Proposition et mise en œuvre d'une stratégie de sécurité	Ngoji Nziele P & Obandas Michelle Hardie	MOSTEFAOUI SID AHMED	12
Personnalisation d'un système de messagerie open source	Benkhellaf ibtissam & Benmoussa fatiha	KHARROUBI Sahraoui	13
développement d'un système collecticiel pour faciliter la tache de rachat pour les étudiants de LMD	Missambou Priscille	BENAOUDA Habib	14
Comparaison et évaluation des performances des réseaux étendus ATM, FR et MPLS	Bensattala Abdelkader	Mostefaoui Kadda	15
Proposition d'un modèle DEVS pour le diagnostic d'un réseau de télécommunication : Application sur le réseau d'accès optique GPON-FTTH.	Zahouani Med Bahaa eddine & Zoukel Rami	Mostefaoui Kadda	16
Analyser les performances du routage aléatoire sur les réseaux de capteurs sans fil	Behih Med & fellah Khaled sami	Bekkar Khaled	17
Analyser les modèles de mobilités utilisées dans les protocoles de routages réactifs dans les MANET	Benyamina abdelazize & Bouchika Ali		18

Etude et Analyse des attaques de routage dans l'internet des Objets à l'aide de l'apprentissage profond (Deep Learning)	Smaili Abdelkarim & Kachour Imad eddine	ALEM Abdelkader (Tiaret)	19
La simulation d'un protocole de couverture de zone pour les réseaux de capteurs sans fil	Khassir yacine & souid noureddine	BOUALEM Adda	20
Système de recommandation hybride basé sur l'apprentissage profond (Deep learning)	Benmasrouf Islam & benhamouda Med Hocine	KOUADRIA Abderrahmane	21
GaN-based High Electron Mobility Transistors for High Frequency HF Applications	Bakel abdenceur & lazergui abdelkader	KERMAS Nawel	22
Protection des données multimedia dans un reseau non sécurisé par tatouage numerique	Bendjazia fatima & belkacem Aicha	Ouamri mokhtar Co-encadreur : MEBAREK Bendaoud	23
Annotation des images médicales dans un environnement parallèle et distribué	Dahmani Rachid & Ameer hadjira	MERATI Medjeded Co-encadreur : BELARBI Mustapha	24
Un effectif système de detection d'intrusion pour l'amélioration de la précision	Saidi abdenaceur & Tahar Med	Daoud Med Amine	25
Simulation d'un réseau ad hoc véhiculaire (VANET) : Application à la circulation routière	Elmaati Nadhir	NASSANE Samir	26
Implémentation sous Android d'une application de localisation mobile dédiée aux enfants	Hamadi Boudiaf		27
Proposition et implémentation d'un solveur d'algorithmes de graphes	Dekki Med Amine & Cherak Med Amine	ALEM Abdelkader (ORAN)	28
Recommandation de ressources padagogique par filtrage collaboratif	Chaklal Abed & Sadouk Boubakeur		29
Etude de Propriétés qualitatives d'un protocole de communication avec les réseaux de Petri	Nadji Louiza & dehmi kheira	Hamdani Abdia	30

