

**JDTech'2021 : Mercredi 20 octobre 2021-10-15**

**Programme des présentations Orales**

**Filière : Télécommunication**

**Commission 1 : Evalueurs : Pr. FEHAM Mohamed ; Pr. LEHSEINI Mohamed, Pr. KAMECHE Samir ; Dr. HADJ IRID Mohamed ;**

**Lieu : Bloc A A106**

N°	Nom et Prénom du doctorant	Spécialité	D3/ D4	Thème	Horaire
1	FELLAG CHEBRA Abdenour	Communications et réseaux sans fil	<b>D3</b>	Étude des systèmes de transmission optique dans les nouveaux réseaux mobiles	9h00-9h15
2	SIDHOUM Lamia	Communications et réseaux sans fil	<b>D3</b>	L'loT dans l'ambulance intelligente et la médecine d'urgence	9h15-9h30
3	BELLAHOUEL Bochra	Signaux et systèmes de télécommunications	<b>D3</b>	Conception et Réalisation des Réseaux d'Antennes à Ondes de Fuites à Dépointage de Faisceau Reconfigurables en Technologie Guides d'Ondes Intégrés aux Substrats	9h30-9h45
4	BENDAOUD Mohammed	Signaux et systèmes de télécommunications	<b>D3</b>	Conception et Réalisation d'une PLL Chaotique pour les Systèmes de Communication Sécurisée par Chaos	9h45-10h00
<b>PAUSE CAFE</b>					<b>10h00-10h15</b>
5	BOUHARAOUA Abderrahim	Communications et réseaux sans fil	<b>D4</b>	Analyse du big data pour l'internet des objets	10h15-10h30
6	NOUALI Ibrahim Yassine	Communications et réseaux sans fil	<b>D4</b>	Réseaux de Capteurs UWB pour la géolocalisation et poursuite indoor de cibles multiples	10h30-10h45
7	SOUSSI Mohammed Bouziane	Communications et réseaux sans fil	<b>D4</b>	Internet des objets et le big data pour les soins de santé	10h45-11h00
8	BENKALFATE Chemseddine	Signaux et systèmes de télécommunications	<b>D4</b>	Etude et conception des systèmes de collecte d'énergie RF et Micro-ondes	11h00-11h15
9	RAHMI Bachir	Signaux et systèmes de télécommunications	<b>D4</b>	Nouvelles Microstructures Photoniques en Optique Non-linéaire à base des Cavités Résonantes pour la Conversion Numérique du Signal	11h15-11h30

Commission 2: Evalueurs : BENDIMERAD FETHI TARIK. ; BOUKLI-HACENE Noureddine ; MERIAH SIDI Mohamed, BABA AHMED ZAKARIYA ;

Lieu : Bloc A A107

N°	Nom et Prénom du doctorant	Spécialité	D3/ D4	Thème	Horaire
1	AYAD Hanane	Communications et réseaux sans fil	D3	Traitement spatial et codage adaptatif aux systèmes et réseaux de communications massives	9h00-9h15
2	SEGHIRI Naouel	Communications et réseaux sans fil	D3	Sécurisation des données médicales dans les réseaux de radio cognitive	9h15-9h30
3	HACENE Imene	Signaux et systèmes de télécommunications	D3	Conception et réalisation de nouveaux dispositifs optiques de division, multiplexage et routage pour les réseaux FTTH	9h30-9h45
4	HAMMAD ilham	Signaux et systèmes de télécommunications	D3	maximum de couverture et réduction de la consommation énergétique	9h45-10h00
<b>PAUSE CAFE</b>					10h00-10h15
5	BENOSMAN Meryem Mamia	Communications et réseaux sans fil	D4	Optimisation de l'efficacité énergétique des formes d'ondes post-OFDM, en présence d'amplificateurs de puissance, par réduction du PAPR et pré-distorsion numérique	10h15-10h30
6	CHERIFI Hakima	Signaux et systèmes de télécommunications	D4	Conception et réalisation d'un Modulateur/ démodulateur FHT-OFDM basé sur la technologie de SDR	10h30-10h45
7	HEDRACHE Lamia	Signaux et systèmes de télécommunications	D4	Etude et conception d'un système RADAR ultra large bande (ULB) pour imagerie micro-ondes	10h45-11h00
8	ZEMAM Youssouf	Signaux et systèmes de télécommunications	D4	Conception et optimisation d'antennes pifas fractales multi bandes	11h00-11h15