



Département Génie Electronique Industrielle: Jurys PFE, session Septembre 2019

	Nom et Prénom	Sujet	Encadrant
P29	mohamed nour ELhak TOUMI	développement d'un programme de test on board des circuits électroniques	BEN KHALIFA ANOUAR
P31	Wiem CHERNI	Mesure de la latence	BEN KHALIFA ANOUAR
P46	Amira ZRAN	Détection d'objet dans vidéo par transformée intégrale	BEN KHALIFA ANOUAR
P1	Anis Marouani	Smart Car	BEN RHOUMA ASMA
P4	Yassine KHLASS	Développement d'un système de monitoring IoT pour la gestion énergétique	BEN RHOUMA ASMA
P25	Amine REKHIS	Implémentation d'un système d'amélioration de la performance énergétique	BEN RHOUMA ASMA
P37	Mahmoud ABDELHAMID	Conception et réalisation d'un module embarqué pour une voiture intelligente "Smart Car"	BEN RHOUMA ASMA
P10	Nour BARHOUMI	Conception et réalisation d'un module carte embarqué pour un vélo connecté	BOUALLEGUE ADEL
P61	Youssef Amimi	Weather station demo	BOUALLEGUE ADEL
P41	Khouloud TOUNSI	Development and Integration of Mesh of Cluster Embedded FPGA	CHTOUI HAJER
P28	Walid BELGACEM	développement d'une carte de contrôle pour un robot mobile	ELOUED SONIA
P40	Khaoula zayet	Système de contrôle de température et de régulation programmable	ELOUED SONIA
P45	Salsabil HADDADA	doing a functional safety concept for a standard module with ASIL-D	ELOUED SONIA
P2	DRIDI ramzi	STm32 cubeprogrammer automatic validation	GHARSALLAOUI HAJER
P11	Raed NOUALI	Conception et réalisation d'un générateur de tension/courant pour le banc de test de compteur électrique	GHARSALLAOUI HAJER
P18	Heni BEJI	In-Line Wait Time Estimator	GHARSALLAOUI HAJER
P51	Oussema ouada	Mise en place d'un ULPBench (ULPMark Peripheral Profile) sur FPGA pour un nouveau MCU à base de cortexM33 et développement de la note d'application associée	GHARSALLAOUI HAJER
P47	ahmed ben chiekh	étude et programmation d'un robot de peinture	Ihsen SAAD
P14	Hajer Noura	Conception et réalisation d'un module de freinage d'urgence autonome (ADAS) pour éviter les collisions et accidents de route	JEMMALI SABEUR
P33	Souhir SASSI	Application development to reduce the dependance on the numbering system and to improve the call control so that the use of two or more phones are unnecessary.	JEMMALI SABEUR



Université de Sousse
L'Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sousse
Département Génie Electronique Industrielle

P55	Hadil HAMDI	Réalisation d'une automate programmable	JEMMALI SABEUR
P56	Youssef ZOUAOUI	Etude, conception et réalisation d'un système électronique pour la mesure réel de longueur de fil sur machine de coupe.	JEMMALI SABEUR
P13	Ilhem OUCHEM	Emulateur de commande linux et débogage sous FreeRTOS	MAHJOUB MOHAMED ALI
P43	Badii BEN SLAMA	Smart Building	MAHJOUB MOHAMED ALI
P44	Mariam DRIDI	Manipulation d'une progression bar circulaire en bascule sur OpenGL	MAHJOUB MOHAMED ALI
P49	Ouanes Mhamed	automated validatio, framework for touchGFX	MAHJOUB MOHAMED ALI
P52	Oumaima BEN KHELIFA	developing graph learning techniques for medical data analysis to improve healthcare	MAHJOUB MOHAMED ALI
P54	EDHIB Yassmine	Mise en place d'un système de vidéo surveillance intelligent	MAHJOUB MOHAMED ALI
P22	Mohamed Mahdi Ben Henda	Tizen crash notifier	MAHMOUD BOURAOUI
P39	Mhamed GUENI	Développement d'un programmeur/Deboggeur pour famille ESP32	MAHMOUD BOURAOUI
P15	Abdelhakim KSOURI	CRÉATION D'UN TABLEAU DE BORD INTERACTIF POUR LES VOITURES QUI PERMET DE CONTRÔLER LE TAUX D'ALCOOLÉMIE DES CONDUCTEURS AVANT LE DÉMARRAGE DE LA VOITURE, UNE CAMÉRA EMBARQUÉE PERMET DE CONTRÔLER LES MOUVEMENTS DU CONDUCTEUR (UTILISATION DU TÉLÉPHONE, SOMMEIL, ÉTAT DE FATIGUE)	NACEUR NADIA
P32	GAIED CHORTANE Bacem	Road damage detection and classification .	NAJOUA BEN AMARA
P42	Rahma MHIRI	Deep learning appliqué à la reconnaissance de spectres RMN2D	NAJOUA BEN AMARA
P9	Syrin ZINEDDINE	Etude , conception et commande d'un système d'insertion des joints	ZAIDI NOUR EDDAHR
P34	Raifa GZAM	Etude et réalisation d'une station de recyclage des eaux usées industrielles: automatique-Didactique et avec supervision à distance	ZAIDI NOUR EDDAHR



Université de Sousse
L'Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sousse
Département Génie Electronique Industrielle

Ref	Président	Rapporteur	Encadreur	DATE	Salle	Séance
P42	MAHJOUB MOHAMED ALI	BEN KHALIFA ANOUAR	NAJOUA BEN AMARA	03/09	R01	S2
P32	MAHMOUD BOURAOUI	MAHJOUB MOHAMED ALI	NAJOUA BEN AMARA	03/09	R02	S3
P29	MAHJOUB MOHAMED ALI	JEMMALI SABEUR	BEN KHALIFA ANOUAR	04/09	R01	S1
P31	JEMMALI SABEUR	MAHJOUB MOHAMED ALI	BEN KHALIFA ANOUAR	04/09	R01	S2
P46	JEMMALI SABEUR	MAHJOUB MOHAMED ALI	BEN KHALIFA ANOUAR	04/09	R01	S3
P14	MAHJOUB MOHAMED ALI	BEN KHALIFA ANOUAR	JEMMALI SABEUR	04/09	R01	S4
P55	MAHJOUB MOHAMED ALI	BEN KHALIFA ANOUAR	JEMMALI SABEUR	04/09	R01	S5
P33	MAHJOUB MOHAMED ALI	BEN KHALIFA ANOUAR	JEMMALI SABEUR	04/09	R01	S6
P4, P25	AKKARI HANEN	GHARSALLAOUI HAJER	BEN RHOUMA ASMA	04/09	R02	S1
P37	GHARSALLAOUI HAJER	AKKARI HANEN	BEN RHOUMA ASMA	04/09	R02	S2
P1	AKKARI HANEN	GHARSALLAOUI HAJER	BEN RHOUMA ASMA	04/09	R02	S3
P51	AKKARI HANEN	BEN RHOUMA ASMA	GHARSALLAOUI HAJER	04/09	R02	S4
P11	AKKARI HANEN	BEN RHOUMA ASMA	GHARSALLAOUI HAJER	04/09	R02	S5
P18	BEN RHOUMA ASMA	AKKARI HANEN	GHARSALLAOUI HAJER	04/09	R02	S6
P10	ELOUED SONIA	MAHMOUD BOURAOUI	BOUALLEGUE ADEL	04/09	R03	S1
P61	ELOUED SONIA	MAHMOUD BOURAOUI	BOUALLEGUE ADEL	04/09	R03	S2
P22	ZAIDI NOUR EDDAHR	BOUALLEGUE ADEL	MAHMOUD BOURAOUI	04/09	R03	S3
P39	ZAIDI NOUR EDDAHR	BOUALLEGUE ADEL	MAHMOUD BOURAOUI	04/09	R03	S4
P52	BEN KHALIFA ANOUAR	NAJOUA BEN AMARA	MAHJOUB MOHAMED ALI	05/09	R01	S1
P54	BEN KHALIFA ANOUAR	NAJOUA BEN AMARA	MAHJOUB MOHAMED ALI	05/09	R01	S2
P43	BEN KHALIFA ANOUAR	NAJOUA BEN AMARA	MAHJOUB MOHAMED ALI	05/09	R01	S3
P49	NACEUR NADIA	BEN KHALIFA ANOUAR	MAHJOUB MOHAMED ALI	05/09	R01	S4
P13	BEN KHALIFA ANOUAR	GUEDDI IMEN	MAHJOUB MOHAMED ALI	05/09	R01	S5
P44	NACEUR NADIA	GUEDDI IMEN	MAHJOUB MOHAMED ALI	05/09	R01	S6
P9	NACEUR NADIA	AISSI ILYES	ZAIDI NOUR EDDAHR	05/09	R02	S1
P34	AISSI ILYES	BEN MAHMOUD ZOUHAIRA	ZAIDI NOUR EDDAHR	05/09	R02	S2
P15	IHSEN SAAD	MOUSSA INTISSAR	NACEUR NADIA	05/09	R02	S3
P28	BEN RHOUMA ASMA	GHARSALLAOUI HAJER	ELOUED SONIA	05/09	R03	S1
P40	GHARSALLAOUI HAJER	BEN RHOUMA ASMA	ELOUED SONIA	05/09	R03	S2
P45	BEN RHOUMA ASMA	GHARSALLAOUI HAJER	ELOUED SONIA	05/09	R03	S3
P2	BEN RHOUMA ASMA	ELOUED SONIA	GHARSALLAOUI HAJER	05/09	R03	S4
P41	AKKARI HANEN	MOUSSA INTISSAR	CHTOUI HAJER	05/09	R04	S4
P47	NACEUR NADIA	CHTOUI HAJER	IHSEN SAAD	05/09	R04	S5
P56	CHTOUI HAJER	GHARSALLAOUI HAJER	JEMMALI SABEUR	06/09	R01	S1



	Mardi 03/09		Mercredi 04/09						Jeudi 05/09						Vendredi 06/09
	S2	S3	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S1
AISSI ILYES									R	P					
AKKARI HANEN			P	R	P	P	P	R				P		R	
BEN KHALIFA ANOUAR			E	E	E	R	R	R	P	P	P	R	P		
BEN RHOUMA ASMA			E	E	E	R	R	P	P	R	P	P			
BOUALLEGUE ADEL			E	E	R	R									
CHTOUI HAJER												E	R	P	P
ZAIDI NOUR EDDAHR					P	P			E	E					
ELOUED SONIA			P	P					E	E	E	R			
NAJOUA BEN AMARA									R	R	R				
GHARSALLAOUI HAJER			R	P	R	E	E	E	R	P	R	E			R
NACEUR NADIA									P		E	P	P	P	
MAHMOUD BOURAOUI		P	R	R	E	E									
JEMMALI SABEUR			R	P	P	E	E	E							E
MAHJOUB MOHAMED ALI	P	R	P	R	R	P	P	P	E	E	E	E	E	E	
Ihsen SAAD											P		E		
GUEDDI IMEN													R	R	
BEN MAHMOUD ZOUHAIRA										R					
MOUSSA INTISSAR											R	R			

Séance	Horaire
S1	8h30 - 9h30
S2	09h30-10h30
S3	10h30 - 11h30
S4	11h30-12h30
S5	12h30 - 13h30
S6	13h30 - 14h30

P	Président
E	Encadrant
R	Rapporteur