

Département : Genie Electronique Industrielle (GEI)

Filière : Electronique Industrielle

Tableau de planning des PFE, session de juillet 2021

N°	Code	Sujet	A l'étranger (Pays) /En Tunisie	Encadrant académique	Département de l'encadrant	Nom et Prénom	Président	Rapporteur	Date de soutenance	Salle	Horaire	Observations
1	P1	Développement d'une solution de Monitoring du tracé ECG	Tunisie	AKKARI HANEN	GII	Nouha BENNOUR	HAJER CHTIOUI	ANOUAR BEN KHALIFA	15-juil	R01	S3	
2	P3	Migration S7-200 vers S7-1200 d'une huilerie avec HMI tactile	Tunisie	IHSEN SAAD	GII	Hamed Douik	ANOUAR BEN KHALIFA	ADEL BOUALLEGUE	15-juil	R01	S4	
3	P4	Outil de génération et exécution de Tests unitaires	Tunisie	INES BACCOUCHE	GII	Khaoula ZAOUALI	BOURAOUI MAHMOUD	KHALED BEN SMIDA	16-juil	R02	S1	
4	P6	Choix, simulation et réalisation de circuits pour le vieillissement et la caractérisation de transistors GaN	Tunisie	JALELEDDINE BEN HADJ SLAMA	GEI	Mohamed Akram BESSEROUR	MAHMOUD HAMMOUDA	SYRINE SALLAH	15-juil	R02	S2	
5	P7	Système de transport intelligent	Tunisie	ANOUAR BEN KHALIFA	GEI	HANZOULI Aymen	NAJOUA ESSOUKRI BEN AMARA	MARWA MEHRI	16-juil	R01	S1	
6	P8	Développement d'un dispositif portable pour l'acquisition de données patients	Tunisie	ANOUAR BEN KHALIFA		Manel Ghouila	HANEN AKKARI	HAJER CHTIOUI	15-juil	R01	S1	
7	P9	Veille et évaluation de la conformité aux CSR (exigences spécifiques des clients)	Tunisie	ANIS BEN SLIMENE	GEI	Ibtihal Abdi	ANOUAR BEN KHALIFA	HANEN AKKARI	15-juil	R01	S2	
8	P10	Analyse des défaillances Selon les méthodes de résolution des problèmes	Tunisie	KHALED BEN SMIDA	GEI	Rayhane Romdhane	BOURAOUI MAHMOUD	INES BACCOUCHE	16-juil	R02	S2	
9	P11	Conception et prototypage de la partie commande d'une machine universelle de découpage et de gravure	France	ADEL BOUALLEGUE	GEI	Riheb Sassi	HAJER GHARSALLAOUI	SYRINE BRINI	15-juil	R03	S1	
10	P12	Design and Implementation of a Debug and Analysis Tool for Global Trading Algo Products	Tunisie	HAJER GHARSALLAOUI	GEI	Salem Mbarek	ADEL BOUALLEGUE	SYRINE BRINI	15-juil	R03	S2	
11	P13	Robot de decouvert	Tunisie	SYRINE BRINI	GEI	Mirame JRAIDI	ADEL BOUALLEGUE	HAJER GHARSALLAOUI	15-juil	R03	S3	
13	P16	Driver helper : traffic service application	Tunisie	BOURAOUI MAHMOUD	GEI	Zahran Hammouda	KHALED BEN SMIDA	INES BACCOUCHE	16-juil	R02	S3	
14	P17	Développement de la partie commande/contrôle d'un robot à câble	Tunisie	NOUR EDDAHR ZAIDI	GEI	Mhadhbi Iheb	HAJER CHTIOUI	HAJER GHARSALLAOUI	15-juil	R03	S4	



Directeur
Pr. Ali Douik



Département : DMA

Filière : Mécatronique &GMP

Tableau de planning des PFE, session de juillet 2021

N°	Code	Sujet	A l'étranger (Pays) /En Tunisie	Encadrant académique	Département de l'encadrant	Binôme	Nom et Prénom	Président	Rapporteur	Encadrant	Date de soutenance	Salle	Horaire	Observations
1		Conception, développement et réalisation d'un distributeur automatique de réactifs à flux latéral	Tunisie	Chérif DRIDI	CRMN	Non	BEN ABDELKADER Makrem	Tarak Hassine	Abdelbadiâ Chaker	Chérif DRIDI	15-juil	R12	11h	ok
2		Etude et conception d'une machine universelle de découpage et gravure des garnitures	Tunisie	Chokri bouraoui	DMA	Non	Ben abdeljelil Youssef	Zoubeir Tourki	Radhouane Sghir	Chokri bouraoui	15-juil	R13	10h	ok
3		Maîtrise statistique de procédé	Tunisie	Chokri bouraoui	DMA	Non	Nihed ibn kemla	Zoubeir Tourki	Radhouane Sghir	Chokri bouraoui	15-juil	R13	9h	ok
4		Conception et Realisation d'une machine de soudage en untrason	Tunisie	Radhouane SGHIR	DMA	Non	Maher MHIRI	Chokri Bouraoui	Zoubeir Tourki	Radhouane SGHIR	15-juil	R13	11h	ok
5		Etude,conception et fabrication d'une centrifugeuse de polyuréthane	Tunisie	Radhouane SGHIR	DMA	Oui	SOUSSI Fatma SADDI Chouaib	Chokri Bouraoui	Zoubeir Tourki	Radhouane SGHIR	15-juil	R13	12h	ok
6		Conception d'une machine semi-automatique du coulée	Tunisie	Asma ben Rhouma/Zoubeir Tourki	DEI/DMA	Non	KHEMIRI Omar Mohamed Said	Sami Bennour	Chokri bouraoui	Asma ben Rhouma/Zoubeir Tourki	16-juil	R13	10h	ok
7		Fire Modelling and Simulation	Tunisie	Zoubeir Tourki	DMA	Non	Baraket Mohamed	Sami Bennour	Chokri bouraoui	Zoubeir Tourki	16-juil	R13	9h	ok
8		Mise en place d'un deuxième train	Tunisie	Chokri bouraoui	DMA	Non	Rania AMMARI	Tarak Hassine	Zoubeir Tourki	Chokri bouraoui	16-juil	R13	11h	ok
9		Optimisation des flux internes du Bâtiment B	Tunisie	Zoubeir Tourki	DMA	Non	Gaaya Salem Radhouane	Chokri Bouraoui	Sami Bennour	Zoubeir Tourki	16-juil	R13	12h	ok
10		Réalisation d'un système de contrôle de production par vision des blistères	Tunisie	Anouar BEN KHALIFA	DEI	Non	BOUDHINA Ghada	Abdelbadiâ Chaker	Asma Ben Rhouma	Anouar BEN KHALIFA	16-juil	R12	11h	ok


 Directeur
 Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sousse
 Université de Sousse


 Faculté des Sciences de l'Ingénierie
 Université de Sousse

Département : GII
Filière : GTE et IA

Tableau de planning des PFE, session de juillet 2021 V 08-07-2021

N°	Sujet	A l'étranger (Pays) /En Tunisie	Encadrant académique	Département de l'encadrant	Filière	Binôme	Nom et Prénom	Président	Rapporteur	Date de soutenance	Salle	Horaire	Observations
1	Conception et développement d'une plateforme de digitalisation de factures.	Tunisie	Ali Douik	GII	IA		Zanina Zied	Imed Bennour	Taha ben Salah	15/07/2021	A03	S1	
2	Développement d'une solution de planification automatique et manuelle de livraisons	Tunisie	Badre Eddine Bouzouita	GII	IA		Nasrallah Wissem	Bouraoui Mahmoud	Ali Douik	15/07/2021	A03	S2	
3	AVS5: Collection et supervision les statistiques du LMK Android par SANA	Tunisie	Badre Eddine Bouzouita	GII	GTE		Safa BenMassoud	Jamel Bel Hadj Tahar	Souheil Ben Ayed	15/07/2021	A03	S3	
4	Mise en place d'une chaîne ci/cd	Tunisie	Manel Abdelhedi	GII	GTE		Mouna SAIDANA	Naoufel Khayati	Badre Eddine Bouzouita	15/07/2021	A03	S4	
5	Plateforme de diagnostic des véhicules et estimation des coûts de maintenance ou de réparation des pannes.	Tunisie	Bouraoui Mahmoud				Mehdi Snene	Manel Abdelhedi	Imed Bennour	15/07/2021	A21	S5	
6	Développement d'une application web pour la gestion des travaux de maintenance	Tunisie	Jamel Bel Hadj Tahar	GII	IA		Bechir chedly	Naoufel Khayati	Manel Abdelhedi	15/07/2021	A21	S1	
7	Outil d'aide au diagnostic des anomalies	Tunisie	Imed Bennour	GII	GTE		Nedra Krifa	Manel Abdelhedi	Jamel Bel Hadj Tahar	15/07/2021	A21	S2	
8	Conception et développement d'une solution de gestion des déchets ménagers	Tunisie	Manel Abdelhedi	GII	IA		Ameni Ben Marzoug	Imed Bennour	Naoufel Khayati	15/07/2021	A21	S3	



Directeur
Pr. Ali Douik

9	La gestion des fraudes en assurance santé	Tunisie	Taha ben Salah	GII	IA		Eya Ben Souayah	Ihsen Saad	Maroua Mehri	15/07/2021	A21	S4	
10	Employee evaluation platform	Tunisie	Taha Ben Salah	GII	IA		Amine Sakka	Souheil Ben Ayed	Badre Eddine Bouzouita	15/07/2021	A21	S5	
11	Configuration d'un module ERP et développement mobile et web pour la gestion du temps	Tunisie	Naoufel Khayati	GII	IA		Ben Khalifa Bassem	Nazih Omri	Manel Abdelhedi	16/07/2021	A03	S1	
12	Mise en place d'une plateforme pour la gestion des évènements	Tunisie	Naoufel Khayati	GII	IA		Majdoub Malâk	Taha Ben Salah	Ali Douik	16/07/2021	A03	S2	
13	Automatic Diacritization of Arabic Text	Tunisie	Ali Douik	GII	IA		ben Abdallah mohamed	Badre Eddine Bouzouita	Taha Ben Salah	16/07/2021	A03	S3	
14	Conception et développement d'une application de candidature spécifique	Tunisie	Nazih Omri	GII	IA		Yosr ben Daly	Badre Eddine Bouzouita	Naoufel Khayati	16/07/2021	A03	S4	
15	Traitement d'image et segmentation du mouvement d'un golfeur grâce à l'intelligence artificielle	Tunisie	Naoufel Khayati	GII	IA		Hadhami Rjiba	Ali Douik	Ihsen Saad	16/07/2021	A03	S5	
16	Application Desktop MassTer	Tunisie	Manel Abdelhedi	GII	GTE		Beya KALLEL	Maroua Mehri	Nazih Omri	16/07/2021	A21	S3	
17	Application Web pour l'optimisation des stratégies marketing en exploitant des algorithmes MMM (Marketing Mix Modeling)	Tunisie	Nadia Nasr				Bayram Abdessalem	Taha Ben Salah	Manel Abdelhedi	16/07/2021	A21	S4	

Ali DOUIK

Directeur de l'ENISo



Ihsen SAAD

Directeur des stages

