Sujets industriels PFE 2023//2024

LICENCE EI3

N°	Nom Fr	PRENOM	Sujets	Encadrant ISSIG
1	REBEIE	MASSAOUDA	Conception et réalisation d'un robot éducatif pour les petite age	Mounir ZID
2	GASMI	FERIEL	Système de survaillance de l'agriculture intelligente basé sur l'Iot	Omar HAMMAMI
	CHNIBA	MARAH		
3	MAHDHI	BACHAR	réalisation d'un système de contrôle et commande application au four à soufre F2501 de l'unité U2500 de l'usine d'acide phosphorique	Mouna KOTTI
	KRAIEM	ALI		
6	ABIDI	EYA	Automatisation d'un système de Compression d'air	Rafika EL HARABI
7	DINARI	GHAITH	Conception et réalisation d'une Solution IOT de géolocalisation indoor et autdoor	Mounir ZID
8	BOUKHRIS	OUSSAMA	Réalisation de la partie commande d'un robot de surveillance	Rafika EL HARABI
9	CHARGUI	TAKWA	Conception et réalisation d'un outil d'auto -dignostique pour la gamme UTS	Zeineb YAKOUB
10	AMARI	MABROUKA	Supervision des boucles de régulation et des alarmes ateliers nitriques	Mouna KOTTI
	KRAIEM	INSAF		
11	AMARI	WASSIM	Automatisation et supervision commande circuit eau incendie	Rafika EL HARABI
	BOUGEUDEMA	NADER		
12	REBHI	NAOUFEL	Etude relationnelle électrique et automatique entre les systèmes de contrôle et de commande de poste de dessallement d'eau de mer	Hanen CHAOUCH
	HAMMOUDA	KARIM		
13	CHOUAYA	AHMED AMIN	Etude,analyse et optimisation d'un système de contrôle et commande application au groupe d'incendie (groupe Diesel) de l'unité 1/2 à l'usine Acide phosphorique à GABES	Mohamed Hedi GMIDEN
14	DABBAGHI	NASREDDINE	Etude et conception d'un système de suivie de production de Câbles	Assem THABET + Amor HAMMAMI
15	AMRI	NAWRES	Supervision et commande d'un four électrique à base d'API	Nouceyba ABDELKRIM
	AGUERBAOUI	RABIAA		
16	GHARBI	RAMEZ	Conception et réalisation d'une centrale de graissage automatisée	Amor HAMMAMI
	JABALLI	AKRAM		
17	ATOUI	ICHRAK(**SARI**)	Etude ,analyse et Optimisation d'un Système de Contrôle et commande Application à l'unité U2500 de l'Usine d'acide phosphorique	Saîda BEDOUI
	GHRAB	SANA		
18	GAMMOUDI	BADER EDDIN		
19	ACHOUR	AMEL	A/R	
20	HASSNAOUI	OMAR	A/R	

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
INSTITUT SUPERIEUR DES SYSTEMES INDUSTRIELS DE GABES
UNIVERSITE DE GABES

Sujets industriels PFE 2023//2024

LICENCE SARI3

N°	Nom Fr	Prenom	Sujets	Encadrant ISSIG
1	FERJANI	MAHA	Changement du régulateur Fox,,,762 du foyer DAP B F 3901 par un régulateur PID Interne dans l'automate RS logix 500 et réalisation d'une interface homme - machine	Assem TAHBET
	RINEZ	HIBA		
2	GAIED	WADII	Conception d'un système de suivie de santé par les personnes agées	Mohamed Hedi GMIDEN
3	ABIDALLAH	MAYSSA	Automatisation & Supervision des boucles de régulation et des alarmes atelier utilités	Mohamed Hedi GMIDEN
	ALAYA	AYA		
4	ELGHOUL	MAJDI	Automatisation et Supervision de système de régulation de la chaudière auxiliare de l'unité utilités de l'usine DAP	Assem THABET
	CHAABANE	MARWANE		
5	KABAOU	OUSSAMA	Etude Analyse et optimisation d'un système de contrôle et commande application à l'unité des utilités U1000 de l'usine d'acide B phosphorique	Rafika EL HARABI
	MARZOUG	AHMED		
6	KHALIFA	MOHAMED SALIM	Automatisation de la commande de groupeélèctrogène de D A S	Hanen CHAOUCH
	LTIFI	HASSEN		
7	MISSAOUI	NAWEL	Etudier analyser et développer un DCS pour la station floculant U 2600 et intégration du filtre FIL 2602 à travers OPC	Faiçel HAMIDI + Rafika EL HARABI
	KTHIRI	RIM		
8	BEN ZINA	HADIL	Automatisation et supervision commande des pompes eau de mer	Amor HAMMAMI
	DHIFI	WISEM		
9	AMRI	SOUHA	Ettude ,analyse et optimisation d'un système de contrôle et commande application à l'unitée U500 de l'usine d'acide phosphorique	Amor HAMMAMI
	CHRIF	RANIA		
10	YAHIA	MOHAMED	Etude conception et réalisation d'un système numérique de contrôle et de commande pour gérer le cuve d'attaque	Rafika EL HARABI
	HAJJI	IHEB		
11	AYOUNI	MOHAMED AMINE	Conception d'un coffret électrique pour commande des 10 électrovanne de purge des compresseurs d'air	Rafika EL HARABI
12	KCHEREM	MARIEM	Contribution à l'etude et à la réalisation d'un système de supervision destiné pour l'unité U 2500,	Assem TAHBET
13	KHLIF	CHAIMA	Création base des donnés instrumentation G1 x G2	Issam TROUDI
	BARDAA	CHAIMA		
14	KHRIFECH	YOSRI	Etude et Conception d'une machine CNC à 2 axzs à base servo moteur Delta	Neila MEZGHANI
15	GHRAB	SANA (El)	Etude ,analyse et Optimisation d'un Système de Contrôle et commande Application à l'unité U2500 de l'Usine d'acide phosphorique	Saîda BEDOUI
	ATOUI	ICHRAK		
16	TRABELSI	BILEL		

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
INSTITUT SUPERIEUR DES SYSTEMES INDUSTRIELS DE GABES
UNIVERSITE DE GABES

ISSIG PFE: AU: 2023*2024				
Sujets industriels PFE 2023//2024				
LICENCE EER3				
N°	**Nom Fr**	**Prénom Fr**	**Sujets**	**Encadrant ISSIG**
1	LAKDHAR	AHMED	Réalisation d'un suiveur de Salaire Couplé avec une application mobile	**Mounir ZID**
	GUESMI	KHALIL		
2	NASR	ISKANDER	Etude et réalisation des systèmes photovoltaiques raccordées aux réseaux BT et MI	**Yemna BEN SALEM**
	HAJ SAAD	SAIEF		
3	BEN MASSOUD	IMTIEZ	Calcul et dimensionnement d'une installation photovoltaique raccordée au réseau steg	**RABEB RABHI**
	GAMMOUDI	ISLEM		
4	MAAROUFI	MOLKA	Etude et dimensionnement de système raccordée au réseau 15,84 kw pour salle de sport	**Majed BEN AMMAR**
5	SAYARI	SIRIN	Etude et Dimensionnement d'un champ photovoltaique de moyenne tension raccordée au réseau STEG pour lycée Pilote de GABES	**Dalel KETATA**
	RJILI	AMEL		
6	ABOUDA	HAZEM	Etude et Dimensionnement de système pompage PV de station 23,760 kw pour pompe 17,5 HP	**Majed BEN AMMAR**
	MOFTEH	TAHANI		
7	HASSINE	HAZEM	Etude et Dimensionnement d'un système photovoltaique raccordée au réseau BT de la STEG	**Assem THABET**
8	MABROUK	IMEN	Pompage à corde etude Energétique d'une pompe à corde Motorisée avec et sans Flotteurs	**RABEB RABHI**
	SOUISSI	BOUTHAINA		
9	METOUI	KHAYREDDINE	Etude et réalisation des systèmes photovoltaiques raccordés au réseau Steg Basse steg	**Yemna BEN SALEM**
10	GRASSI	CHAYMA	Etude analyse et optimisation d'un système de commande et de supervision : application au système des alarmes de l'unité 31000	**Assem THABET**
	MSAADI	SOUHIRA		
11	BOUSNINA	AMAL	Dimensionnement et étude technico-économique d'installation photovoltaiques raccordée au réseau BT 52kwc aarah3 Matmata jdida	**RABEB RABHI**
	DARGHOUTHI	NADA		
12	GHENIMI	MANAR	Dimensionnement et etude technico-echonomique d'installation PV site isolé protégé naturel DHWAHRI	**RABEB RABHI**
	BEN ABDERRAHMAN	HOUDA		
13	TOUMI	RAWNAK	Etude et Caractérisation d'une installation d'éclairage domèstique à base tension	**Majed BEN AMMAR**
14	SASSI	ALA	Dimensionnement et etude technico -économique d'installation photovoltaique raccordée au réseau BT50 kw AF3H ELHAMMA	**Yemna BEN SALEM**
	SAADI	YASSIN		
15	LESSOUED	AYA	Contrôle et commande le variateur de vitesse et élèctrovanne	**Hanen CHAOUCH**
	BEN AMARA	MAWADA		
16	ESSALAH	Amel **(hydro)**	Dimensionnement et optimisation énergétique d'une installation de chauffage d'eau à base d'un capteur thermique TEC	**Majed BEN AMMAR**
	SAOUDI	AYA		

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
INSTITUT SUPERIEUR DES SYSTEMES INDUSTRIELS DE GABES
UNIVERSITE DE GABES