

Planning des soutenances des Stages de Fin d'Etudes
Génie Electrique et Informatique Industrielle (GEII)
Génie Industriel (GInd)

Date des soutenances : Jeudi 11 / 06 / 2026 à partir de 8h30			Filière : GInd	Amphi D
Nom	Prénom	Thème	Organisme d'accueil	Jury
EL MANAIA	HOUDA	Les risques des zones explosifs (ATEX)	ONEE - Complexe Bouregreg	Tuteur : M. BENMESSAOUD Jury : N. SEFIANI F. ENNAFAA
KHOUCHNA	YASSIR	Maintenance des lignes de production industrielle	NETAFIM / Kénitra	
KHARROUBI	BADR EDDINE	Optimisation de la gestion de la maintenance corrective et préventive dans une entreprise de Facility Management	Facility Property Management / Rabat	
TAFSI	ADNANE	Étude énergétique de la station Berrada	REDAL / Rabat	

Date des soutenances : Jeudi 11 / 06 / 2026 à partir de 8h30			Filière : GEII	Amphi D
Nom	Prénom	Thème	Organisme d'accueil	Jury
ESSAMAE	AICHA	Automatisation d'une armoire électrique manuelle	EST / Salé	Tuteur : N. SEFIANI Jury : M. BENMESSAOUD F. ENNAFAA
QCHIBLAT	ABDELKARIM	Automatisation d'une machine d'extrusion	ASSA PLAST / Kénitra	
YACINE	ICHRAK	Détection et Limitations des défauts des câbles MT au niveau des boîtes jonction	REDAL / Agdal	

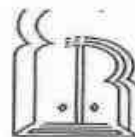


Ahmed KABOURI
Chef de Département

08 JUIN 2026



Pour Le Directeur
Le Directeur Adjoint
Mustapha RAMZI



Planning des soutenances des Stages de Fin d'Etudes
Génie Electrique et Informatique Industrielle (GEII)
Génie Industriel (GInd)

Date des soutenances : Jeudi 11 / 06 / 2026 à partir de 8h30			Filière : GInd	Labo Instrumentation
Nom	Prénom	Thème	Organisme d'accueil	Jury
ZROUD	SALAH EDDINE	Optimisation énergétique de la station de pompage BAHIRA	OCP / Youssoufia	Tuteur : A. BYBI Jury: H. DRISSI A. EZZAHRI
OUSLIMANE	HAJAR	Analyse des charges électriques dans la ville de Rabat	REDAL RABAT	
EL HOUDAIGUI	MAROUA	Étude comparative des tables de radiologie standard et numérique.	Hôpital Moulay Youssef / Rabat	Tuteur : H. DRISSI Jury : A. EZZAHRI
LAKHAL	AMINA	Optimisation du fonctionnement du broyeur BK1 et amélioration de son rendement de production et de maintenance	Asment Temara	

Date des soutenances : Jeudi 11 / 06 / 2026 à partir de 8h30			Filière : GEII	Labo Instrumentation
Nom	Prénom	Thème	Organisme d'accueil	Jury
BACHIR	ILYAS	Amélioration de l'efficiencia du processus d'assemblage du projet MER	SEBN-MA / Bouknadel	Tuteur : A. BYBI Jury : H. DRISSI A. EZZAHRI
KAMAL	MED AMINE	L'analyse des dérangements du circuit de voies et détection de la source de défaillance des unités de syntonisation des zones de gare.	ONCF / Rabat	
OUMRAGH	IMANE	Mise en souterrain du câble BT issu du poste Messouda - départ 2 à Harhoura	REDAL / Témara	
LABZAE	HANANE	Étude de critique du circuit de commande du treuil 16T du pont roulant de la salle de machine avec l'intégration d'un variateur de vitesse	ONEE Mohammedia	Tuteur : H. DRISSI Jury : A. EZZAHRI
RJIMATI	IKRAM	Analyse et étude des systèmes de protection du transformateur n°1 au poste d'Ouled Fares (225 kV)	OCP / Khouribga	
SABER	NOUHAILA	Amélioration de la sécurité électrique des services critiques de l'Hôpital des Enfants	Hôpital d'Enfants Ibn Sina	



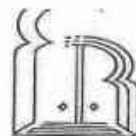
Ahmed
Chef de Département

08 JUIN 2026



Pour Le Directeur
Le Directeur Adjoint

Mustapha RAMZI



Planning des soutenances des Stages de Fin d'Etudes
Génie Electrique et Informatique Industrielle (GEII)
Génie Industriel (GInd)

Date des soutenances : Jeudi 11 / 06 / 2026 à partir de 8h30			Filière : GInd	Labo Automatisme (Hall Techno.)
Nom	Prénom	Thème	Organisme d'accueil	Jury
BAHI	HAUSA	La fiabilité des systèmes critiques	ONCF / Kénitra	Tuteur : A. ZINE Jury : I. BOUGANSSA
FARKHJAL	RAIHANA	Analyse du risque d'explosion dans une zone ATEX liée aux installations électriques	ONEE - Complexes Bouregreg	
OU-AICHA	MARWA	Protocole de maintenance préventive et de contrôle qualité du respirateur d'anesthésie	AKDITAL / Salé	

Date des soutenances : Jeudi 11 / 06 / 2026 à partir de 8h30			Filière : GEII	Labo Automatisme (Hall Techno.)
Nom	Prénom	Thème	Organisme d'accueil	Jury
ATTAJAJI	AHLAM	Analyse des défaillances des équipements de sûreté liés à l'énergie et optimisation de leur consommation énergétique	Rabat-Salé Airport	Tuteur : I. BOUGANSSA Jury : A. ZINE
BELMAATI	MOUAD	Système de notification de panne par LED et SMS Pour Améliorer La Réactivité Du Service Maintenance	SEBN BOUKNADEL	
CHERRAD	MOHAMMED	Analyse et optimisation de la consommation énergétique dans une installation industrielle	REDAL / Salé	
NAIT BELAID	YAHYA	Étude des pannes et maintenance du réseau BT/HTA	REDAL / Salé	
SAWADOGO	SEYDOU MADI	La protection interne des transformateur	OCP / Khouribga	

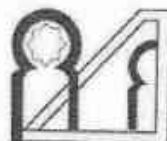


Ahmed KABOURI
Chef de Département

08 JUIN 2026



Pour Le Directeur
Le Directeur Adjoint
Mustapha RAMZI



Planning des soutenances des Stages de Fin d'Etudes
Génie Electrique et Informatique Industrielle (GEII)
Génie Industriel (GIInd)

Date des soutenances : Jeudi 11 / 06 / 2026 à partir de 8h30			Filière : GEII	Salle 25
Nom	Prénom	Thème	Organisme d'accueil	Jury
ACHBAKOU	LINA	Étude des essais électriques réalisés sur les transformateurs de puissance	SGB-SMIT-SNWA	Tuteur : E. CHATER Jury : CAHARRAM Y. TALIB
AMMOURI	BILAL	Retrofit du système de commande d'une machine de perçage industrielle : migration vers un nouvel automate	Safran Aero-Systems	
BELAOUINIA	HAMZA	Étude, Automatisation et supervision de l'électrofiltre	OCP Youssoufia	
EL HANIN	TAHA	Conception de la centrale solaire PV-parcelle10	NOVEC / Salé	
ELARROUDI	FATIMA ZAHRA	Électrification et maintenance d'un site télécom	Nomatis / Rabat	
JADIR	IMANE	L'amélioration de rendement électrique	REDAL / Salé	
LAGMIDI	BOUCHRA	Amélioration de la maintenance industrielle à travers la réduction du MTTR	CITIC DICASTAL MOROCCO / Kénitra	
MESSAOUDI	MOHAMMED	Amélioration de facteur de puissance	REDAL / Salé	

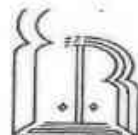


Ahmed KABOURI
Chef de Département

08 JUIN 2026



Pour Le Directeur
Le Directeur Adjoint
Mustapha RAMZI



Planning des soutenances des Stages de Fin d'Etudes
Génie Electrique et Informatique Industrielle (GEII)
Génie Industriel (GInd)

Date des soutenances : Jeudi 11 / 06 / 2026 à partir de 8h30			Filière : GInd	Labo Thermique
Nom	Prénom	Thème	Organisme d'accueil	Jury
ATTAOUI	NOUHAILA	Analyse des arrêts d'une ligne de production et les solutions proposées	SEWS-S / SKHIRAT	Tuteur : A. KHABBAZI Jury : H. SARGHINI / S. IBN ELHAJ
LACHHEB	AMAL	Suivi des maintenances préventives des équipements biomédicaux et création de fiches de maintenance préventive.	Hôpital El Ayachi / Salé	
KHALLOUF	AHLAME	Amélioration de performance de la machine ERMI	Centrale Danone / Salé	
EL FORJI	MED ADAM	Étude d'un système de récupération d'énergie dans les stations de dessalement	ONEE / Aïn Aouda	Tuteur : H. SARGHINI Jury : A. KHABBAZI / S. IBN ELHAJ
BIADI	AYA	Optimisation de la disponibilité machine par une gestion logistique des pièces de rechange et maintenance préventive	IM GEARS / Kénitra	
LAMNAOUAR	KAOUTAR	Analyse des dérangements de circuit de voie, et détection de la source de défaillance des TU	ONCF / Salé	
IGHIZ	LAILA	Étude énergétique d'un bâtiment	NOVEC / Salé	Tuteur : S. IBN ELHAJ Jury : A. KHABBAZI / H. SARGHINI
RAIS	IMAD	Étude du poste d'aiguillage informatisé (PAI)	ONCF / Rabat	
EL KEHAL	AISSA	Étude du camion HITACHI EH3500AC-3	OCP / Khouribga	

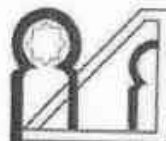


Ahmed KAPOURI
Chef de Département

08 JUN 2026



Pour Le Directeur
Le Directeur Adjoint
Mustapha RAMZI



Planning des soutenances des Stages de Fin d'Etudes
Génie Electrique et Informatique Industrielle (GEII)
Génie Industriel (GIInd)

Date des soutenances : Jeudi 11 / 06 / 2026 à partir de 8h30			Filière : GIInd	Salle 5
Nom	Prénom	Thème	Organisme d'accueil	Jury
TALBI	HANAE	Amélioration de l'efficience des lignes de production Porsche E-Cayenne	Fujikura Automotive Morocco/Kenitra	Tuteur : I. LAHLOUH Jury : O. BENSLIMANE
THICHT	ISLAM	Mise en place d'un système de gestion de maintenance assistée par ordinateur	Robert Bosch Morocco / Casablanca	
KHADDAM	MED ELMOUKHTAR	Étude du système des portes d'accès des rames Z2M et analyse des défaillances au sein du centre de maintenance ONCF de Kénitra.	ONCF / Kénitra	

Date des soutenances : Jeudi 11 / 06 / 2026 à partir de 8h30			Filière : GEII	Salle 5
Nom	Prénom	Thème	Organisme d'accueil	Jury
AMIROUCH	IBTISSAM	Conception et intégration d'un système de paiement sans contact par carte bancaire dans un valideur de tramway	Société du Tramway de Rabat Salé	Tuteur : O. BENSLIMANE Jury : I. LAHLOUH
EL AISSAOUI	ISMAIL	Analyse des dérangements des TIV au seent du DT1145T et étude du circuit des TIV	ONCF / Agdal	
LEKHAL	ADIL	Etude et mise en place d'un plan de maintenance preventive des centrales de traitement d'air en milieu hospitalier	FC Services	
MHIJAR	OMAR	Maintenance et dépannage des téléviseurs LCD/Plasma : cas pratique en atelier de réparation	Plasma LCD / Salé	
RABEH	HAMZA	Problème de la phase à la terre	RADAL / Salé	
ABARKAN	MARWA	Intégration du Paiement Sans Contact NFC dans le système billettique existant du réseau Transdev Rabat-Salé	Transdev Rabat-salé	Tuteur : I. LAHLOUH Jury : O. BENSLIMANE
OUNACER	YOUSSEF Amréd KABOURI	Analyse et amélioration des chutes de tension dans un réseau de distribution électrique.	REDAL / Témara	



Amréd KABOURI
Chef de Département

08 JUIN 2026



Pour Le Directeur
Le Directeur Adjoint
Mustapha RAMZI



Planning des soutenances des Stages de Fin d'Etudes
Génie Electrique et Informatique Industrielle (GEII)
Génie Industriel (GIInd)

Date des soutenances : Jeudi 11 / 06 / 2026 à partir de 8h30			Filière : GIInd	Labo info indus (Hall Techno.)
Nom	Prénom	Thème	Organisme d'accueil	Jury
BENAYADA	MEHDI	L'excellence opérationnel et méthode 5S	ONCF / Kénitra	Tuteur : K. BENBOUYA Jury : D. KHOULI
HAMDA	FATIMA ZAHRA	Mise en place d'un plan de maintenance optimisé des onduleurs hospitalisé	Hôpital des spécialités /Rabat	

Date des soutenances : Jeudi 11 / 06 / 2026 à partir de 8h30			Filière : GEII	Labo info indus (Hall Techno.)
Nom	Prénom	Thème	Organisme d'accueil	Jury
ALAOUI	YASSINE	Étude et automatisation du cycle de pasteurisation au sein de l'usine AICHA.	LES CONSERVES DE MEKNES (LCM) « AICHA »	Tuteur : D. KHOULI Jury : K. BENBOUYA
BENTTAHAR	FATIMA-ZAHRA	Implantation d'une GMAO (Gestion de Maintenance Assistée par Ordinateur)	FICOSA / Salé	
CHRAIBI	HIBA	La mise en sous terrains des réseaux aériens	REDAL / Rabat	
I. ZOUGGARI	A. SEDDIK	Mise en œuvre du paiement sans contact pour le tramway de Rabat-Salé.	Transdev / Salé	
ROKK	OTHMANE	Étude des capteurs de température et capteurs de vibrations d'une pompe	SOMAS / Mohammedia	
SIDQUI	AYA	Gestion des câbles en défaut : dépannage, recherche de défaut, réparation et remise en exploitation.	REDAL / Rabat	
TAYIBI	IBRAHIM	Gestion de station de pompage	ALOUSS / Rabat	
AMZIL	MOHAMMED	Installation solaire on-grid (connectée au réseau) de 270 kW	FREERAY / Témara	Tuteur : K. BENBOUYA Jury : D. KHOULI
ELJALLAB	MOUAAD	Assistant Intelligent pour l'apprentissage d'Arduino basé sur Raspberry Pi	Technopark Agadir	
HABIBI	MED REDA	Étude d'une installation électrique	MAG Z / Skhirat	



Ahmed
08 JUN 2026
Chef de Département



Le Directeur
Le Directeur Adjoint
Mustapha RAMZ



Planning des soutenances des Stages de Fin d'Etudes
Génie Electrique et Informatique Industrielle (GEII)
Génie Industriel (GInd)

Date des soutenances : Jeudi 11 / 06 / 2026 à partir de 8h30			Filière : GInd	Salle Labo Électronique
Nom	Prénom	Thème	Organisme d'accueil	Jury
ECHAIKHI	ANASSE	Efficacité énergétique via les variateurs de vitesse	Africa Drive / Casablanca	Tuteur : A. KABOURI Jury : S. AFOUZAR / M. OUHMAD
ETTALEBY	JANA	Dimensionnement d'une installation photovoltaïque	Ministère d'Habitat	
JEBLI	MOUAD	Analyse des défaillances des cartes électroniques après les tests ICT et développement d'un outil Python d'exploitation et d'analyse des logs de test	Lear Automotive Morocco	
KARAKCHOU	YASMINE	Introduction d'une nouvelle pompe de secours : automatisation et mise en service conforme	Maghreb STEEL / Salé	
MAHMOUDI	JALAL	Automatisation des niveaux des cellules de flottation	OCP / Youssoufia	
QASDAOUI	AYOUB	Automatisation des niveaux des cellules de flottation	OCP / Youssoufia	Tuteur : S. AFOUZAR Jury : A. KABOURI / M. OUHMAD
TAMOUR	MOUAD	Conception et réalisation d'un système de télésurveillance de TES de service de pédiatre 5 de l'HE	Hôpital des enfants / Rabat	
TAOUIL	ILYAS	Contrôle d'une salle de machine	UNIWARE Sarl / Rabat	



Ahmed KABOURI
08 JUIN 2026
Chef de Département



Pour Le Directeur
Le Directeur Adjoint
Mustapha RAMZI



Planning des soutenances des Stages de Fin d'Etudes
Génie Electrique et Informatique Industrielle (GEII)
Génie Industriel (GInd)

Date des soutenances : Jeudi 11 / 06 / 2026 à partir de 8h30			Filière : GInd	Salle Labo Electrotechnique
Nom	Prénom	Thème	Organisme d'accueil	Jury
BENFARESS	HIBA	Optimisation de la disponibilité opérationnelle des passerelles télescopique par la mise en place d'une maintenance préventive basé sur l'AMDEC.	ONDA / Aéroport de Rabat-Salé	Tuteur : MARTAOUI Tuteur : A. ELAKKARY Jury : MARTAOUI / ADJAR
LAAMIM	HICHAM	Étude d'un projet d'éclairage public au niveau d'un quartier, basé sur le remplacement des lampes classiques par des lampes LED	Sala Noor / Salé	
TRALI	BASMA	La maintenance Catenaries	ONCF / Rabat	
LAMHARZI	MOHAMMED	Modélisation et Réalisation d'un Système de Signalisation Ferroviaire basé sur le PRS	ONCF / Rabat	

Date des soutenances : Jeudi 11 / 06 / 2026 à partir de 8h30			Filière : GEII	Salle Labo Electrotechnique
Nom	Prénom	Thème	Organisme d'accueil	Jury
BOUHRA	HIBA	Conception et réalisation d'un système de gestion technique centralisée local pour le service critique de pédiatrie 5	Hôpital de Maternité Souissi	Tuteur : A. ELAKKARY Jury : MARTAOUI / ADJAR
DAOUDI	AYA	Étude électrique d'un lotissement R+2	REDAL / Rabat	
ELGHAZOUANI	HAFSSA	Automatisation du cycle de lavage d'une station de filtration d'eau portable	ONEP / Rabat	
KACHOUCH	DOAE	Automatisation d'une station de pompage romani	ONEE- RABAT	
LAHRECH	DOUAE	Automatiser la décantation de l'eau	ONEE / Rabat	
OUMRAGH	MARWA	Étude de défaillance des moteurs à courant continu des locomotives E1100	Oncf / Casablanca	

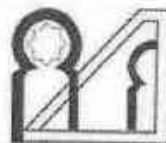


Ahmed KABOURI
Chef de Département

08 JUIN 2026



Pour Le Directeur
Le Directeur Adjoint
Mustapha RAMZI



Planning des soutenances des Stages de Fin d'Etudes
Génie Electrique et Informatique Industrielle (GEII)
Génie Industriel (GIInd)

Date des soutenances : Jeudi 11 / 06 / 2026 à partir de 8h30			Filière : GIInd	Amphi C
Nom	Prénom	Thème	Organisme d'accueil	Jury
HASSANY	FATIMA ZAHRA	Analyse de la disponibilité du système de secours électrique hospitalier	Hôpital des spécialités / Rabat	Tuteur : H. ELAOUFIR Jury : F. Z. RAMADAN
BELMENNANA	REDA	Modèle de gestion de la maintenance des équipements portuaires - Port de Dakhla Atlantique	direction de port Dakhla	
ANBAR	IMANE	Gestion de la maintenance de la sous-station par KPI	ONCF / Rabat	
ELAMRANI	SARA	Analyse AMDEC pour les groupes électrogènes du CNESTEN	CNSTEN / MAAMOURA	
BENKHIATE	HABIBA	Analyse de la sûreté de fonctionnement des équipements de toiture : cas du pantographe	Tramway Rabat-Salé	
IKKEN	ILHAM	Analyse de la disponibilité du système de secours électrique hospitalier	Hôpital des spécialités / Rabat	
BOUHAIJA	SALMA	Audit et amélioration de la maintenance des systèmes de portes des rames Z2M	ONCF / Kénitra	

Date des soutenances : Jeudi 11 / 06 / 2026 à partir de 8h30			Filière : GEII	Amphi C
Nom	Prénom	Thème	Organisme d'accueil	Jury
EL OUAFI	MALAK	Etude du fonctionnement et de l'automatisation de la machine ARCIL dans une ligne de conditionnement des yaourts	Centrale Danone / Salé	Tuteur : F. Z. RAMADAN Jury :
MHARTI	ADAM	Étude d'une installation électrique	ENNASIRI MULTI TRAV	



Ahmed KARBOUR
Chef de Département
08 JUIN 2026



Pour Le Directeur
Le Directeur Adjoint
Mustapha RAMZI