

SESSION GE -01

09 JUIN 2009 Amphi ANNABI

PRESIDENT DE
SESSION

M.Jilani KNANI

Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis

RAPPORTEUR(S)

M. BOUJEMAA BEN SALAH / M. MOHAMED AYADI / MME. ZOHRA KARDOUS

Nom	Prénom	Intitulé du projet	Entreprise/Laboratoire d'accueil	Encadrant entreprise/laboratoire d'accueil	Encadrant ENIT	Heure
AOUSJI	MOEZ	Conception et réalisation d'une presse de collage avec transfert carrousel « made in Tunisia ».	AOUSJI MOEZ	Xavier Walet	Kamel BEN SAAD	8h30
EL KHLIFI	ABDELLATIF	Développement des scripts de validation automatique.	TELNET	Sana ENNOURI	Joseph HAGGEGE	9h30
KHALFAT	ABDLAHMID	Specification and development of video application on STM32 microcontroller.	Microelectronics	Raouf HOSNI	Boujemaa BEN SALAH	10h30
NABLI	MOHAMED	Analyse et amélioration de la performance des systèmes de contrôle fonctionnel d'une ligne de production d'interrupteurs de commande pour perceuses et / ou visseuses BOSCH.	SAEE	Lotfi NEJI / Moez ABBADI	Kamel BEN SAAD	11h30

SESSION GE-02

09 JUIN 2009 Amphi. ANNABI

PRESIDENT DE SESSION **MME. MOUFIDA KSOURI**
RAPPORTEUR(S) **M. KAMEL BEN SAAD/ M. MOHAMED AKKARI**
Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis

Nom	Prénom	Intitulé du projet	Entreprise/Laboratoire d'accueil	Encadrant entreprise/laboratoire d'accueil	Encadrant ENIT	Heure
BELKHECHINE	AHMED	Automatisation d'un robot de sciage.	LCO Export	Kaouther BEN CHEIKH	Mohamed Mehdi FILALI	14h30
BEN MAHMOUD	AHMED	Automatisation d'un robot de polissage	LCO Export	Kaouther BEN CHEIKH	Mohamed Mehdi FILALI	15h30
MEJRI	MAHER	Automatisation d'une tée d'extrusion de plastique	LCO Export	Kaouther BEN CHEIKH	Mohamed Mehdi FILALI	16h30

SESSION GE -03

10 JUIN 2009 Amphi ANNABI

PRESIDENT DE SESSION **M.Jilani KNANI**
RAPPORTEUR(S) **Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis**
M. MOHAMED AKKARI/ M. A. LAZHAR FEKIH / M. JOSEPH HAGGEGE

Nom	Prénom	Intitulé du projet	Entreprise/Laboratoire d'accueil	Encadrant entreprise	Encadrant ENIT	Heure
RAHMOUNI	HAITHEM	Moteur BLDC avec control sensorless, puissance jusqu'à 10kw.	CARTELEC	Anne SAADI	Zohra KARDOUS	8h30
MAGHRAOUI	WIDED	Développer une interface Homme -machine choix du système et développement soft.	CARTELEC	Anne SAADI	Tahar EZZEDDINE	9h30
BEN NACEUR	NIZAR	Analyse de protocole par DSP	STERMELEC	M.Tahar GUIZANI	M.Tahar GUIZANI	10h30
JELJLI	MAROUENE	Développement des générateurs d'impulsions conformes à la norme ISO7637-2	STERMELEC	M.Tahar GUIZANI	M.Tahar GUIZANI	11h30
SAIHI	ZIED	Développement des générateurs d'impulsions conformes à la norme X	STERMELEC	M.Tahar GUIZANI	M.Tahar GUIZANI	12h30

SESSION GE -04

10 JUIN 2009 Amphi ANNABI

PRESIDENT DE **M. Dhaou SOUDANI**
SESSION **Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis**
RAPPORTEUR(S) **M. F. BOUANI/ M. MOHAMED AKKARI / M. SAMIR SAKRANI**

Nom	Prénom	Intitulé du projet	Entreprise/Laboratoire d'accueil	Encadrant entreprise/laboratoire d'accueil	Encadrant ENIT	Heure
ARFAOUI	EMNA	Utilisation de l'approche floue et des réseaux de neurones pour la détection des fours et la reconfiguration automatique.	ENIT	Moufida KSOURI	Moufida KSOURI	14h30
BATIS BEN KHALIFA	SONIA OMAR	Développement d'un lecteur RFID.	NEWTECH	Abderrazek HANNACHI	Joseph HAGGEGE	15h30
BEN CHAGRA CHEKIR	ANIS MOHAMED ALI	Conception de la partie électrique d'une mini -centrale de traitement des eaux usées par l'UTM	ONAS	Badreddine LASMAR	Mounir AYADI	16h30

SESSION GE -05

11 JUIN 2009 Amphi BEN SALAH

PRESIDENT DE **MME. Moufida KSOURI**
SESSION **Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis**
RAPPORTEUR(S) **M. MOHAMED AYADI/ M. SAMIR SAKRANI**

Nom	Prénom	Intitulé du projet	Entreprise/Laboratoire d'accueil	Encadrant entreprise/laboratoire d'accueil	Encadrant ENIT	Heure
BELKHATOUI	NIZAR	Système de gestion et de supervision d'une station de pompage par GPRS.	SONEDE	Tahar EZZEDDINE	Tahar EZZEDDINE	8h30
DKHIL KHEBIR	FERES MOUNIR	Conception et développement d'un Kit visioconférence	CYNAPSYS	Ghassen DAOU	Tahar EZZEDDINE	9h30
SAMATI KOMI	DOUMEMILE	Mise en place d'un portail pour l'administration des services SMS des ICOM	ICOM	Mougrio Aui POUTOULI	Chiheb KARABORNI	10h30

SESSION GE-06

09 JUIN 2009 Amphi. Mokhtar LAATIRI

PRESIDENT DE SESSION **MME. Ilhem BELKHODJA**
RAPPORTEUR(S) **M. FATHI GHODHBANE / M. BECHIR REBHI**
Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis

Nom	Prénom	Intitulé du projet	Entreprise/Laboratoire d'accueil	Encadrant entreprise/laboratoire d'accueil	Encadrant ENIT	Heure
AOUINI	RAOUIA	Utilisation des systèmes FACTS dans la conduite des réseaux électriques	ENIT/ STEG	Omelkhir YAHYAOUI	Med ELEUCH/ K. BEN KILANI	8h30
FARHAT	AYMEN	Etude énergétique des unités de dessalement.	ENIT/ LSE	Mehdi TURKI	Fathi GHODHBANE	9h30
ELATAOUI	ABDERRA OUF	Etude et élaboration des approches de stabilisation des chaînes de régulation des groupes de production de la STEG.	STEG	Chokri BOUCHOUCHA	Bechir REBHI	10h30
NEFZI	JIHED	Développement de régulateurs pour les groupes d'alternateurs de la STEG	STEG	Khaouther FRADJ	Bechir REBHI	11h30

SESSION GE -07

09 JUIN 2009 Amphi. Mokhtar LAATIRI

PRESIDENT DE
SESSION**M. Boujemaa BEN SALAH**
Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis

RAPPORTEUR(S)

**MME. AMEL CHABAANE/ MME. LEILA CHABAANE / M. FATHI GHODHBANE/
M. ILHEM BELKHODJA**

Nom	Prénom	Intitulé du projet	Entreprise/Laboratoire d'accueil	Encadrant entreprise/ laboratoire d'accueil	Encadrant ENIT	Heure
DRIDI	SIHEM	Elimination des défauts par bobine de Péterson	STEG	Abderrazek ABDELIA	Fathi GHODHBANE	14h30
MAJDOUBI	RAMZI	Audit énergétique des stations GSM	Tunisiana	Rayhan SFAR	Mohamed EUCH	15h30
OUBAY	LAYLA	Prédiction de la production de la puissance d'une éolienne du parc de Sidi Daoud.	STEG/ ENIT	Lotfi BOUZIDI	Med EUCH/ Najiba BELAAJ	16h30
RBAII	HELA	Développement d'outils de test des relais numériques en régime transitoire et permanent	STEG	Mohamed Amine OUAZ	Med EUCH/ Fathi GHODHBANE	17h30

SESSION GE-08

10 JUIN 2009 Salle : 306 bis

PRESIDENT DE
SESSION**M. Fathi GHODHBANE**
Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis

RAPPORTEUR(S)

MME. ILHEM BELKHODJA/ M. BECHIR REBHI/ M. FARID KOURDA

Nom	Prénom	Intitulé du projet	Entreprise/Laboratoire d'accueil	Encadrant entreprise/laboratoire d'accueil	Encadrant ENIT	Heure
ABBASSI	MOHAMED	Contrôle de vitesse d'un moteur asynchrone triphasé.	STEG	Abdellatif HADJ ALI	Boujmaa BEN SALAH	8h30
BALLOUMI	HAMED	Poste de soudage à arc 150A à faible encombrement.	Société Nationale de Cellulose et de Papier ALPHA	Labid GHODHBANI	Ferid KOURDA	9h30
BEN ABDALLAH HAMMAMI	ALI KACEM	Prototypage virtuel de la motorisation électrique du nouveau train de Banlieue Tunis- Borj Cedria.	ENIT / SNCFT	Mohamed ZAHMOUL/ Nejib KHEMAKHEM	Ilhem BELKHODJA	10h30
BEN HENIA	BOURAOUI	Filtrage actif	Télévision Tunisienne	Noureddine KHIARI	Wissem NAOUAR	11h30

SESSION GE -09

10 JUIN 2009 Salle : 306 bis

PRESIDENT DE SESSION **M. Mohamed EL EUCH**
RAPPORTEUR(S) **Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis**
M. BOUJEMAA BEN SALAH / MME. ILHEM BELKHODJA / M. SAMIR SAKRANI /
MME. AMEL CHABAANE

Nom	Prénom	Intitulé du projet	Entreprise/Laboratoire d'accueil	Encadrant entreprise/laboratoire d'accueil	Encadrant ENIT	Heure
ZIADI	BASSEM	Démarrage par DFC (Discret Frequency Control) de convertisseur de phase rotatif.	Société Nationale de Cellulose et de Papier ALPHA	GHODHBANI Labid	KOURDA Férid & RABHI Bechir	14h30
NCIB	SAMI	Démarrage et freinage des moteurs asynchrones par DFC (Discret Frequency Control).	Société nationale de cellulose et de papier ALPHA	GHODHBANI Labid	RABHI Bechir	15h30
BEN HSAN	IYED	Etude comparative des PIC et des FPGA pour la commande temps réel de systèmes électriques.	ENIT / APPCON	SAMMOUD Hafedh	BELKHODJA Ilhem/ CHARAABI Lotfi	16h30
ARFAOUI	AYMEN	Pré localisation du défaut dans les câbles souterrains.	STEG	ABEDLIA Abderrazek	GHODBANE & ABEDLIA	17h30

SESSION GE -10

11 JUIN 2009 Amphi ANNABI

PRESIDENT DE
SESSION**M. Ferid KOURDA**
Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis

RAPPORTEUR(S)

A. LAZHAR FEKIH / MME LEILA CHABAANE/ L. CHARAABI

Nom	Prénom	Intitulé du projet	Entreprise/Laboratoire d'accueil	Encadrant entreprise/laboratoire d'accueil	Encadrant ENIT	Heure
BEN YAHIA	HELA	Réalisation d'un poste de contrôle commande d'une minoterie.	3 IA	Ezzina Houcemeddine	JELASSI Khaled	8h30
LAOUITI	SALMA	Elaboration d'une communication CPL pour la télé relève des compteurs d'énergie électrique.	SIAME / GROMBALIA	HASSEN Mohamed Hedi	JELASSI Khaled	9h30
ELLANI	HATEM	Etude technico économique de l'approvisionnement en énergie électrique d'un grand projet immobilier en Tunisie.	COMETE Engineering	TURKI Ali	BELKHODJA – SLAMA Ilhem	10h30
JBALI	SOFIENE	Etude et conception des tableaux électriques pour une station d'épuration	FAZE Electronique	BESSAOUD Ossam	GHODBANE Fethi	11h30

SESSION GE -11

11 JUN 2009 Amphi ANNABI

PRESIDENT DE SESSION **M. Bechir REBHI**
RAPPORTEUR(S) **M. WISSEM NAOUAR / MME. LEILA CHABAANE**
Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis

Nom	Prénom	Intitulé du projet	Entreprise/Laboratoire d'accueil	Encadrant entreprise/laboratoire d'accueil	Encadrant ENIT	Heure
DAMDOUM	AMEL	Etude et implémentation des algorithmes dédiés à l'observation d'une machine asynchrone sur DSP microcontrôleur.	ENIT		CHARAABI Lotfi/ KHOJET EL KHIR Séjir	14h30
METTIJI	SAMI IBRAHIM	Développement du module CVCOMDAC sur cible FPGA pour la commande de convertisseurs numériques analogiques CNA.	SERMA INTERNATIONAL	Loïc LE BRUSA	SAKRANI Samir	15h30

SESSION GE -12

09 JUIN 2009 Amphi. BEN SALAH

PRESIDENT DE SESSION **M. Jaouhar MOUINE**
Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis
RAPPORTEUR(S) **M. RIADH BOURGUIBA / M. YOUNES LAHBIB / MME. MONIA TURKI**

Nom	Prénom	Intitulé du projet	Entreprise/Laboratoire d'accueil	Encadrant entreprise/laboratoire d'accueil	Encadrant ENIT	Heure
KOUBAA	ZIED	Specification and development of application programming of the STM32 microcontroller flash memory via CAN interface.	ST Microelectronics	BEN AHMED Mohamed	LAHBIB Younes	8h30
GOUTA	HOUSSEMEDDINE	STM32 Hand-Reld programming ethernet gate way.	ST Microelectronics	BEN AHMED Mohamed	BOURGUIBA Riadh	9h30
NOURI	DORRA	Développer un plugin sous IP screen pour les serdes (MIPHY)	ST Microelectronics	GHAMMOUDI Chokri	BOURGUIBA Riadh	10h30
RANDRIANARIVO	TARATRINIAINA	Specification and development of application programming methods over I2C and SPI based on the SIM32 microcontroller Family.	ST Microelectronics	HAMDI Najoua	BOURGUIBA Riadh	11h30

SESSION GE -13

09 JUIN 2009 Amphi. BEN SALAH

PRESIDENT DE SESSION **M. Riadh BOURGUIBA**
RAPPORTEUR(S) **L. CHARAABI / MME. SONIA LARBI / M. JOUHAR MOUINE**
Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis

Nom	Prénom	Intitulé du projet	Entreprise/Laboratoire d'accueil	Encadrant entreprise/laboratoire d'accueil	Encadrant ENIT	Heure
BARBOURA	NESRINE		TELNET	SBOUI Ameer	NAOUAR Mohamed Wissem	14h30
LTAIEF	AMINE	Implantation du contrôle d'un alternateur synchrone dans le processeur ARM9 (Cortex M1) d'un FPGA ACTEL.	TELNET	Layouni Fathi	NAOUAR Mohamed Wissem	15h30
CHEMSI	MEHDI	Multi- égalisation audio sur téléphone DFCT	TELNET	KERKENI Mouna	Jaidani Meriem & Turki Monia	16h30
ZIEDI	MAROUANE	Etude et réalisation d'un prototype de « sphère mains libres » pour téléconférence.	TELNET	Jedidi Imed	Jaidane Meriem & Turki Monia	17h30
HIDRI	ARBI	Etude et réalisation d'un prototype de « sphère mains libres » pour téléconférence.	TELNET	Jedidi Imed	Jaidane Meriem & Turki Monia	18h30

SESSION GE -14

10 JUIN 2009 Amphi. BEN SALAH

PRESIDENT DE SESSION **MME. HOURIA REZIG**
RAPPORTEUR(S) **Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis**
M. RIADH BOURGUIBA / M. F. BOUANI

Nom	Prénom	Intitulé du projet	Entreprise/Laboratoire d'accueil	Encadrant entreprise/laboratoire d'accueil	Encadrant ENIT	Heure
ABENE	IBRAHIM	Automatisation de la phase validation d'un projet tableau de bord, possibilité d'extension à d'autres projet automobile.	TELNET	BENNE Karim & ENNOURI Sana	KSOURI Moufida	8h30
HANNACHI	EMNA	Développement du logiciel d'un Set Top Box (Terrestre).	TELNET	Kechaou Helmi	MOUINE Jaouhar	9h30
BEL HAJTAHER	MANEL	Développement du logiciel d'un Set Top Box (Terrestre).	TELNET	Kechaou Helmi	MOUINE Jaouhar	10h30
BEZIOUCH	MOUNIR	Développement du logiciel d'un cadre photo numérique.	TELNET	KECHAOU Helmi	MOUINE Jaouhar	11h30

SESSION GE -15

10 JUIN 2009 Amphi. BEN SALAH

PRESIDENT DE SESSION **MME. MONIA TURKI**
RAPPORTEUR(S) **Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis**
M. JOUHAR MOUINE / M. WISSEM NAOUAR

Nom	Prénom	Intitulé du projet	Entreprise/Laboratoire d'accueil	Encadrant entreprise/laboratoire d'accueil	Encadrant ENIT	Heure
EUCHI	SYRINE	Développement d'un système de mesure de fréquence de grande précision.	SAGEM	LEJMI Seifallah	CHARAABI Lotfi	14h30
MANSOURI	SANA	Automatisation des tests de validation d'IHM décodeurs numériques.	SAGEM	Fakhfoukh Imen	CHARAABI Lotfi	15h30
SELMI	MOHAMED AMINE	Intégration de pilote Wi-Fi sur Set – Top Box.	SAGEM	ARNAUD Etcheverry & MGHIRBI Bechir	LAHBIB Younes	16h30
ABEDA	ILYES	Implémentation sur FPGA d'un environnement audiovisuel pour une application de vidéo-conférence.	CYNAPSYS	DAOUD Ghassen	BOURGUIBA Riadh	17h30
ARBI	JAMEL	Implémentation sur FPGA d'un environnement audiovisuel pour une application de vidéo-conférence.	CYNAPSYS	DAOUD Ghassen	BOURGUIBA Riadh	18h30

SESSION GE-16

11 JUN 2009 Amphi. Mokhtar LAATIRI

PRESIDENT DE
SESSION**M. FAOUZI BOUANI**

Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis

RAPPORTEUR(S)

MME. MONIA TURKI / M. RIADH BOURGUIBA / M. JAOUHAR MOUINE

Nom	Prénom	Intitulé du projet	Entreprise/Laboratoire d'accueil	Encadrant entreprise/laboratoire d'accueil	Encadrant ENIT	Heure
GUEMBRI	AYED	Implémentation d'un protocole de communication intra véhiculaire.	ARDIA	SYLVAIN Leon	MOUINE Jaouhar	8h30
CHELBI	OMAR	Développement FPGA & microprocesseur embarqué (ALTERA)	SERMA International	LE BRUSA Louis	BOURGUIBA Riadh	9h30
BEN ATTOUCH	MOHAMED WALID	Conception de circuit intégré CMOS 0.18µm	Laboratoire GRAMS Université SHERBROOKE - Canada	REAJEAN Fontaine	MOUINE Jaouhar	10h30
BOUZIRI	Haythem	Conception de circuit intégré CMOS 0.18µm	Laboratoire GRAMS Université SHERBROOKE – Canada	REAJEAN Fontaine	MOUINE Jaouhar	11h30

SESSION GE -17

11 JUN 2009 Amphi. Mokhtar LAATIRI

PRESIDENT DE
SESSION**M. Boujemaa BEN SALAH**
Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis

RAPPORTEUR(S)

MME. MONIA TURKI/ M. MED TAHAR GUIZANI/ M. TAHAR EZZEDDINE / M. JOSPEH HAGGEGE

Nom	Prénom	Intitulé du projet	Entreprise/Laboratoire d'accueil	Encadrant entreprise/laboratoire d'accueil	Encadrant ENIT	Heure
SEMIN	DONIA	Outils de tatouage de l'image par le son.	Unité de recherche signaux et systèmes		SYLVIA Sevestre – Ghalila & LARBI Sonia	14h30
TOUNSI	MAHDI	Démodulation de la sortie d'un onduleur triphasé pour mesure et affichage des tensions de sortie.	APPCON	SAMMOUD Hafedh	HAGGEGE Joseph	15h30
MASMOUDI	SOUHIR	Portage de linux sur un processeur Mips R3000.	ENIT/ SYSCOM		EZZEDDINE Tahar	16h30
ISSAOUI	NOURA	Incrustation graphique sur image de télévision	STERMELEC	Guizani Mohamed Tahar	Guizani Mohamed Tahar	17h30
CHAMMAKHI	OLFA	Incrustation graphique sur image de télévision	STERMELEC	Guizani Mohamed Tahar	Guizani Mohamed Tahar	18h30