

Département : Métiers Mondiaux du Maroc
Soutenances de stage de fin d'étude : B. ISEE TAM
Date des soutenances : 04/07/2026

JURY 1 : Pr. RAMZI & Pr. SBIHI

HEURE	NOM	PRENOM	LIEU DE STAGE	SUJET	SALLE
08H00	MLADE	ABDELGHANI	ONCF	Conception d'un système électronique embarqué de détection de boîte chaude pour rames Z2M	08
	MITRE	RACHID	ONCF	Système d'annonce et de fermeture automatique des passages à niveau ferroviaires (PN SAFA)	
	MITRE	YOUNES	ONCF	FRATELLE BRASIVE	
	NASSEF	MOHAMED	GESS	Étude et conception d'un système de sécurité incendie	
	NIFER	ZAKARIA	T.V. INDUS	Étude et développement d'un système électronique embarqué pour la gestion et la sécurité des bus urbains	
	OUAHI	ABDELHAFID	EXTRA SE	Système de supervision temps réel de la production	
	OUKHDA	NASSIM	STE MACHIT	Amélioration de la performance des machines de test électrique	
	SABIHI	MAROUEN	ONCF	Analyse des défaillances des portes d'accès voyageurs des rames Z2M	
	SAHALE	RADWANE	AUTO HALL	Système intelligent de diagnostic automobiles basé sur IOT pour les véhicules électriques et hybrides	
	SEKKOURI-MISOUNI	HAMZA	EMIDEP	Étude et mise en œuvre du test électrique et fonctionnel des cartes électroniques	
	SLILEM	AZZEDINE	MPI	Supervision des données de production pour l'optimisation des flux process d'une ligne de fabrication.	

16 JUIN 2026



Pour Le Directeur
Le Directeur Adjoint

Mustapha RAMZI



Mohamed ABOUZAHER


Chef de Département

Département : Métiers Mondiaux du Maroc
Soutenances de stage de fin d'étude : B. ISEE TAM
Date des soutenances : 04/07/2026

JURY 1 : Pr. ABOUZAHIR & Pr. RGUAGUI

HEURE	NOM	PRENOM	LIEU DE STAGE	SUJET	SALLE
09H00	FALOUACH	YAHYA	SNRT	Conception et Réalisation d'un Système de Graphiques Broadcast Temps Réel.	11
	GHIYAT	MEHDI	SCRIM	Conception d'une carte d'acquisition de signaux d'électrocardiogramme (ECG)	
	GROTA	HAMZA	ONDA	Modernisation et Automatisation du Système de Tri des Bagages	
	HACHI	MOHAMMED	PHARMA	Système de Contrôle d'Accès Intelligent pour Local Médical basé sur IoT	
	HAMDOUNE	AZIZ	STE MACHTI	Développement d'un système embarqué IoT pour la supervision et la gestion des matériels agricoles	
	HAMOUCHE	YASSINE	CARROPAINT	Conception et réalisation d'un banc de test pour un capteur de vitesse à roue phonique	
	KARAOUT	MOHAMED	SRM	Prototypage d'un compteur intelligent	
	KORZA	ANAS	FRATELLE II	Conception d'un Système Embarqué RoIP (Radio over IP) pour l'interconnexion des Radios VHF	
	LAGMACH	ABDELALI	OFPT	Face Recognition Security System	
	LAKHLIFI	ABDELRAHAFOUR	HUTCHINSON	Système embarqué de surveillance pour machine industrielle d'insertion de clips	
	MAKOUAR	AZEDDINE	TECH57	Système d'arrosage Intelligent	

E-mails :

Pr. Mohamed Abouzahir : m.abouzahir@gmail.com

Pr. RGUAGUI : oumaymarguagui2000@gmail.com

16 JUIN 2026



Pour Le Directeur
Le Directeur Adjoint

Mustapha RAMZI



Mohamed ABOUZAHIR

Chef de Département

Département : Métiers Mondiaux du Maroc
Soutenances de stage de fin d'étude : B. ISEE TAM
Date des soutenances : 05/07/2026

JURY 1 : Pr. SALBI & Pr. TALBI

HEURE	NOM	PRENOM	LIEU DE STAGE	SUJET	SALLE
	AHMRI	ABDELILAH	SRM	Conception et réalisation d'un compteur intelligent	08
	AIT CHRIF	YOUSSEF	Dakhla HFF	Système automatique pour chaudière biomasse	
	BEN-CHEIKH	SOUHAIL	CHU	Système IoT de Surveillance Médicale	
	BOUKLI	MARWANE	ROSIFOOD	Boîtier de diagnostic OBD-II intelligent et prédictif	
	BOUSBALAT	SAID	ROSIFOOD	Système de Parking Intelligent	
	CHOUKHI	AYOUB	ONCF	Système d'électricité intelligent de secours avec panneaux solaires	
	EL GHAZI	HICHAM	SO FAR	système de protection contre l'incendie	
	EL MENDERY	ABDELLATIF	SUPER AUTO	Conception et simulation d'un banc de test intelligent pour calculateurs automobiles	
	EL WARRACH	AYOUB	ST	Optimisation des performances du machine Die Attach équipée avec Dual Nozzle	
	EL-AYACHI	ABDELLAH	LEAR	Surveillance des données des capteurs via bus CAN	
	ELBADAoui	ILIAS	ELAAZME	Amélioration d'un AGV industriel par l'intégration d'un LiDAR 2D	

E-mails :

Pr. Adil Salbi : adil.salbi@est.um5.ac.ma

Pr. Youness Talbi : youness_talbi@um5.ac.ma



Pour Le Directeur,
Le Directeur Adjoint
Mustapha RAMZI
Mustapha RAMZI



Mohamed ABOUZAHER
Mohamed ABOUZAHER
Chef de Département

16 JUIN 2026

Département : Métiers Mondiaux du Maroc
 Soutenances de stage de fin d'étude : B. ISEE TAM
Date des soutenances : 05/07/2026
 JURY 1 : Pr. ELFADI & Pr. BARAH

HEURE	NOM	PRENOM	LIEU DE STAGE	SUJET	SALLE
09H00	TAIMOUR	ISMAIL	JFA TRAVAUX	Conception d'une Solution Embarquée pour la Gestion Intelligente de l'Habitat	11
	TALHI	ZAKARIA	ONDA	Etude et conception d'un système Automatisé de transport et de traitement de bagages	
	TOUIL	KHADUA	AUTO NE/MA	Conception d'un système embarqué de surveillance de l'état de santé d'une batterie automobile	
	WADDAY	ABDELHAKIM	SCRIM	Configuration et Maintenance d'une Centrale de Surveillance Clinique pour Moniteurs de Signes Vitaux	
	ZHAR	FAICAL	ONCF	Conception et réalisation d'un système de signalisation ferroviaire automatique	

E-mails :

l.elfadi.ests@gmail.com
 barahmostafa10@gmail.com



Pour Le Directeur
 Le Directeur Adjoint

 Mustapha RAMZI



16 JUIN 2026
 Mohamed ABOUZAHER

 Chef de Département