

PROJET DE FIN D'ETUDE 2017/2018

Département TIMQ

PROJET	REALISE PAR	ENCADRE PAR	COTE
Métrologie : colonne de mesure et la machine de mesure tridimensionnelle	EL GARRAI, O. KERDOUNE, CH. BOUSELHAM, N.	EL FEZAZI	1/2018
Projecteur de profile	ELLOUZA Z. MOUHOUBI, F. EL HASKOURY , I.	EL FEZAZI	2/2018
Gestion de la maintenance	BENALIOUA, KH. BRICHA, I. ER-ROUBY, K.	DRAIBI ALAOUI	3/2018
La démarche d'HACCP dans la restauration collective	SMIMI, I. CHEFRAJI, R. AABIDA, I;	KHAYAR	4/2018
Contrôle de la qualité du miel et détection de son adultération	BACHAR, F. CAMEL, A.	KHAYAR	5/2018
Réalisation d'un générateur d'hydrogène	AMZIL, M. BOURDOUD, F. HAIDASSE, J. SADINE,A.	ZOUANA	6/2018
Etude d'adsorption après la fabrication du charbon actif à	ALABID, I.	BOUSSAOUD	

partir de la biomasse	KHATTABI, CH. BOUJNIIH, M.		7/2018
Transmission d'une information sonore à l'aide d'une source lumineuse	RAFIQ, H. OUGUED, S.	ZOUANA	8/2018
La Métrologie trios dimensions	SKOUBANI, A. ZINIA, K. MIKSAT, N.	EL FEZAZI	9/2018
Les Pertes thermiques d'une habitation	BADIRI, M. ATIFI, M. KFIFAT, A-E.	DRAIBI ALAOU, S.	10/2018
Analyse de variance en méthode d'analyse	EL OUAZZANI, M. MRIKA, Y .	GALADI	11/2018
Confection d'un site web dynamique pour la méthode des 5S	TAKTOUR, A. TOUAILAB, M. JALOUAJA, H.	EL AMRAN	12/2018
Réalisation d'un site web contenant un cours d'ISO9001 version 2015	HAMROUDI, A. EL HAKMI, Y.	EL AMRANI	13/2018
Etude et conception d'un compteur électrique intelligent à affichage numérique pour le suivi d'énergie via le réseau	RIAD, KH. ZOUANI, H.	BENHIDA AZOUGAGH	14/2018
Etude technique des capteurs par ARDUINO	AACHIQ, N. BOULABBES, I. BENMOUINA, CH. NCHIFA, A.	BOUMAAZ	15/2018
Programmation et simulation des composants de la carte et l'application d'un système d'irrigation	KHALFI, F. MOUH, M. KANOUR, I.	BENHIDA AZOUGAGH	16/2018
Etude et réalisation d'un parking automatique à base du module ARDUINO	LAMACHI, K. BAKIR, Y. EL ARFAOUI, M.	BOUMAAZ	17/2018

Etude et réalisation d'un mini CNC à base du module ARDUINO	SAD, O. BENAZZOUZ, A. ERRIDHI, A.	BOUMAAZ	18/2018
Conception et réalisation d'un testeur de qualité des eaux à plusieurs paramètres	AAROUF, M. ABI, Z. JABER, S.	BENHIDA	19/2018