

Master projects for 2019/2020

In Chemistry

Specialty	Headings of project	Supervising teacher
Inorganic Chemistry	Effets de certains paramètres physicochimiques sur la rétention d'un colorant cationique	BATANA Fatima Zohra
	Comportement électrochimique de quelques électrodes modifiées	FERHAT Mahmoud
	Effets des paramètres d'électrodéposition sur les dépôts métalliques	HAMDI Fatima Zohra Karima
	Analyse des données des iodates métalliques	HEBBOUL Zoulikha Co-encadrant Lefkaier Iben Khaldoun
	Etude expérimentale et théorique de quelques propriétés Physicss de matériaux optiquement actifs	HEBBOUL Zoulikha Co-encadrant BENGUIA Ali
	Synthèse et caractérisation de quelques oxydes	MOUATTAH Dalila
	Cinétique de l'électrodéposition de semiconducteurs à base de soufre	HAMDI Ahmed
	Etude du comportement électrochimique du titane dans différents milieux corrosifs	Doulache Merzak
	Elaboration de nouveaux matériaux d'électrode pour la détection électrochimique des molécules organiques à intérêt pharmaceutique	Doulache Merzak
	Détermination des grandeurs d'excès de quelques systèmes binaires	Allal Farida
Etude des propriétés inhibitrices des colorants azoïques contre la corrosion de l'acier en milieu acide	Sebiane Sofiane	

Specialty	Headings of project	Supervising teacher
Organic Chemistry	Etude comparative sur la rétention d'un colorant cationique par différents adsorbants	BATANA Fatima Zohra
	Détermination quantitative de principes actifs dans les formulations pharmaceutiques	SAIDAT Boubakeur
	Influence de la date de récolte sur la composition chimique et l'activité antioxydants des extraits lipidiques et phénoliques de l'olivier	YOUSFI Mohamed
	Investigation photochimique aux propriétés antioxydants des extraits de safran locale	YOUSFI Mohamed
	Effet des extraits de son du blé dur et de l'orge sur l'alpha glucosidase / une étude in vitro	BENALIA Mohamed
	Evaluation in vitro de l'activité antioxydante d'extrait hydroalcoolique de la partie aérienne d'une plante médicinale	BOUZIANE Amel
	Amylolyse d'extraits d'amidons du blé dur, du Frik, du Mermez et d'orge : une étude in vitro	DJERIDANE Amar
	Etude de la capacité antioxydante des extraits de la plante Hammada elegans	MAHFOUDI Rogaya Co-encadrant DJERIDANE Amar
	Contribution à l'optimisation d'extraction assistée aux ultrasons des composés phénoliques et activité antioxydante d'une plante saharienne	BENAHMED Ziyad
	Modélisation de l'extraction des antioxydants d'une plante locale par le modèle Box-Behnken, et étude des	BENAHMED Ziyad

activités antioxydantes	
L'influence de la sonication sur la teneur en phénol et l'activité antioxydante des plantes	NOUREDDINE Asmaa
Optimisation de l'extraction assistée par ultrasons d'une plante saharienne en utilisant la méthode de surface de réponse	AMI Yasmina
Activités antioxydantes des extraits Ziziphus Spina-Christi	HADBAOUI Zineb
Activités antioxydantes des extraits de blé dur, de l'orge de mermez et de frick	HAMIA Chahrazed
Activité antioxydante des extraits des composés phénoliques des plantes médicinales	KORIBA Bakhti
Extraction des composés phénoliques des grains de Sorgho locaux, et leur quantification par différentes méthodes	BELHADI Badreddine Co-encadrant YOUSFI Mohamed