



## Liste des Mastères de Recherches soutenues depuis 2012 (LMD)

**Diplôme:** Mastère Recherche (LMD)

**Spécialité:** Chimie "Synthèse et Physique-Chimie des Matériaux"

Année	N°	Nom et Prénom	Encadrant Univ.	Sujet	Date de la soutenance	Mention
2015	1	HADHRI Mariam	Brahim AYED	Contribution à l'étude physico-chimique d'un nouveau dichromate à cations organiques	28/07/2015	Passable
	2	HADJ YOUSSEF Azza	Abderazzak MAAREF	Caractérisation électrochimique de fluides biologiques et intérêt diagnostic	10/07/2015	Bien
2	3	MESSAOUDI ILHEM	A. HAJ SAID	Oxydation anodique des chalcone substituées	15/12/2014	Passable
	4	MAHDHAOUI FAOUZI	T. Boubaker	Réactivité et insertion du 2.6-diméthoxy-3.5-dinitropyridine dans l'échelle universelle E de Mayr	13/12/2014	Assez bien
	5	MANAAI AMAL	H. FERJANI	Etude de polyacrylate de sodium sur le ciment laitier à haut fourneau et le carbonate de calcium	13/12/2014	Passable
	6	MCHIRI CHADLIA	H. NASRI	Synthèse et caractérisation spectrale de Porphyrine H2TTP ainsi que leur complexe de anadium	12/12/2014	Passable
	7	HENI ZOUBEIDA	M. BELKHIRIA	Synthèse et caractérisation spectroscopique et structurale d'un polyoxométallate hybride de type keggin : Essai de fonctionnalisation par des complexes d'Holmium et d'argent	12/12/2014	Assez bien
	8	TRIMECH YOSRA	A. MAAREF	Langue électronique pour la caractérisation d'un fluide biologique: Le plasma sanguin	12/12/2014	Passable

0  
1  
4

9	BEJI RIHAB	A. MAAREF	Elaboration et caractérisation électrochimiques des couches minces de polyaniline-Net: Application à l'immobilisation de la peroxydase	06/12/2014	Assez bien
10	GABSI MAHA	S. DHAOUADI	Ibattement de la DCO d'un effluent textile réel par absorption dynamique sur un biosorbant	27/11/2014	Assez bien
11	BEN MOUSSA SANA	B. BADRAOUI	Contribution à l'étude physico-chimique des hydroxyapatites mixtes calcium-magnésium: Réactivité de la surface apatitique gréffée par l'acide glutamique	15/11/2014	Assez bien
12	SAHLY KHIRA	F. M'HENNI	Nouvelle méthode de synthèse de tétraazamacrocycles, caractérisation et complexation par Cu(II) et Cd(II)	15/11/2014	Passable
13	HARZALLAH MOUNA	T. CUERFEL	Etude structurale et propriétés physico-chimiques d'un nouveau chlorure organométallique à base de Cd(II)	23/10/2014	Passable
14	MANSOUR MANEL	A. MAAREF	Comportement électrochimique d'un polyoxométallate de type Keggin PMo12 immobilisé à la surface de l'électrode de carbone vitreux	16/01/2014	Passable
15	BRIGUI NAWEL	R. ZAROUGUI	Synthèse et étude électrochimique d'une Série de nouveaux liquides ioniques à base d'anion carboxylate	16/01/2014	Assez bien
16	AMERI IMEN	H. DHAOUADI	Extraction et étude de la composition chimique de la fraction lipidique d'une biomasse algale	14/12/2013	Assez bien
17	MISSAOUI NADHEM	A. BEL HADJ SAID	Synthèse et caractérisation d'un composite à base de polymères de coordination nanostructurés	07/12/2013	Passable
18	BAIZIG JAWAHER	H. MAJDOUB	Extraction, caractérisations physico-chimiques et activités biologiques des polysaccharides issus du Posidonia Oceanica : élaboration des matériaux composites	07/12/2013	Assez bien
19	BOUCHNAK FATHI	A. CHEDLY	Détermination de coefficient d'affinité d'une membrane échangeuse de cations "nafion 324"	07/12/2013	Assez bien
20	HAJJI MALEK	T. GUERFEL	Préparation chimique et caractérisations, spectroscopique, cristallographique et thermique par ATG-ATD d'un nouveau chlorure organométallique à base de Cadmium(II)	06/12/2013	Passable
21	CHOUCHEN HAJER	Y. HANNECHI	Biosorption des ions Ni <sup>2+</sup> par les déchets de la station d'épuration des eaux urbaines résiduaires (boues activée)	06/12/2013	Assez bien

22	RASSAS ILHEM	A. MAAREF	Etude electrochimique d'une electrode de platine modifiée par un polysacchari de: $\lambda$ carraghénne	06/12/2013	Passable
23	BEN ALI AMEL	H. BAHROUNI	Développement d'un biocapteur électrochimique à base de multicouche uréase-polymère déposée sur une hétérostructure Si/SiO <sub>2</sub> /Si <sub>3</sub> N <sub>4</sub>	06/12/2013	Passable
24	BAATOUT KHOULOU	M. MAJDOUB	Matériaux Organiques Fluorescents: Application en textile	05/12/2013	Assez bien
25	BEN ABDELJALIL LATIFA	H. CHELLI FERJANI	Effet du polycrybte de soduim sur le ciment CEMII et le ciment blanc	30/11/2013	Passable
26	HAJJI AREM	M. BELKHIRIA	Synthèse et Caractérisation Spectroscopique et Structurale d'un Nouveau Polyoxométallate Hybride mixte à Base de Complexe d'Ytterbium. Structure Cristalline du Complexe : [Yb (dmsO) <sub>8</sub> ] <sub>6</sub> [ $\alpha$ -Mo <sub>8</sub> O <sub>26</sub> ][ $\beta$ -Mo <sub>8</sub> O <sub>26</sub> ][Mo <sub>6</sub> O <sub>19</sub> ] <sub>3</sub> .(HS) <sub>2</sub> .2H <sub>2</sub> O	30/11/2013	Passable
27	DHIFAOUI SALMA	H. NASRI	Synthèse et caractérisation spectrale des trois méso-porphyrines : H <sub>2</sub> TTP, H <sub>2</sub> TCIPP et H <sub>2</sub> TBrPP ainsi que leurs complexes dicyano de fer(III) de type [FeIII(Porph)(CN) <sub>2</sub> ]-.	30/11/2013	Passable
28	BAHROUNI YAHIYA	H. MAJDOUB	Extraction, caractérisations physico-chimiques et activités biologiques des polysaccharides issus d'algues rouges du genre Halurus.sp	30/11/2013	Assez bien
29	BARHOUMI KHALED	S. DHAOUADI	Etude de la rétention compétitive de polluants organiques sur un biosorbant local	23/11/2013	Assez bien
30	AMAR HEDI	S. DHAOUADI	Décoloration de l'effluent textile réel par absorption dynamique sur un sable local	23/11/2013	Passable
31	BEN AISSA TAKOUA	M. HIDOURI	Elaboration et caractérisation structurale et specroscopique d'un phosphate NaBac <sub>2</sub>	23/11/2013	Assez bien
34	DHAHRI ABDELWAHAB	M. H. BAOUAB	Identification des principes allopathiques dans les huiles exxetielles de deux espèces Ombellifères	16/11/2013	Passable
35	AYED YASMINE	M. BEN AMARA	Elaboration et carctérisation structurale par diffraction x et spectrocopie IR de K <sub>2</sub> Y (PO <sub>4</sub> ) (WO <sub>4</sub> )	09/11/2013	Assez bien

36	DHIFI MARWA	S. DHAOUADI	Etude qualitative des extraits d'une biomasse algale	09/11/2013	Passable
37	BEN ABDALLAH MOHAMED AMINE	A. HADDAD	Synthèse, Etude structurale et propriétés physico-chimiques du composé Na <sub>3</sub> Nd	12/01/2013	Bien
38	BRAHMI MARIEM	A. HADDAD	Synthèse, étude structurale et propriétés physico-chimiques du composé Na <sub>10</sub>	15/12/2012	Bien
39	AJMI JIHEN	A. HADDAD	Préparation, caractérisation et étude structurale du composé	15/12/2012	Bien
40	HFAYEDH NASREDDINE	A. HADDAD	Synthèse, étude structurale et propriétés physico-chimiques du composé Cu <sub>3</sub> Mo <sub>2</sub> O <sub>9</sub>	15/12/2012	Bien
41	HARCHANI ALI	A. HADDAD	Synthèse, étude structurale et propriétés physico-chimiques du composé LiInSiO <sub>4</sub>	14/12/2012	Bien
42	HMIDA FATMA	A. HADDAD	Synthèse, étude structurale et physico-chimie d'un polymolybdate à cation organique	14/12/2012	Bien
43	ZAMMEL DONIA	A. HADDAD	Synthèse, étude structurale et physico-chimie d'un nouveau polyoxomolybdate	14/12/2012	Bien
44	TALMOUDI HANENE	A. HAJ SAID	Elaboration et caractérisation de nanofibres conductrices par électrofiltrage	14/12/2012	Bien
45	BEN HAMED TEYCIR	M. BEN AMARA	Synthèse et étude comparative de phosphates de sodium et d'éléments alcalino-terreux à structure type glaserite	14/12/2012	Très Bien
46	GHDHAB YOSRA	A. MAAREF	Etude d'un nouveau matériau d'électrode à base de polysaccharides	14/12/2012	Bien
47	HAJJI RAFIKA	A. HADDAD	Synthèse, étude structurale et physico-chimie du composé	14/12/2012	Assez bien
48	JAOUADI HAJER	A. MAAREF	Etude électrochimique d'une électrode modifiée par des polymères à base de chitosane	14/12/2012	Bien
49	MAHFOUDH MARWA	A. HAJ SAID	Elaboration et caractérisation électrochimique d'une électrode modifiée par une membrane de polymère conducteur	14/12/2012	Bien
50	ZINOUBI KHAOULA	H. BARHOUMI	Modification et optimisation d'une monocouche de thiols déposée sur électrode d'or pour application biocapteur d'urée	13/12/2012	Bien
51	MEJRI RANIA	T. Boubaker	Etude des propriétés volumiques et de transport des mélanges aqueux d'un liquide ionique protique: l'hydrogénosulfate de morpholinium	11/12/2012	Bien
52	KAHLOUL MALAK	S. BELKHIRIA	Synthèse et caractérisation spectroscopiques et structurale de polyoxométallates monosubstitués par un métal de transition	06/12/2012	Bien

53	SOUIWA KHALIFA	M. HIDOURI	Synthèse et analyse physicochimique et structurale de $\text{NaMgCr}_2(\text{PO}_4)_3$	01/12/2012	Bien
54	SAAD YOSRA	M. HIDOURI	Synthèse et caractérisation d'un nouveau phosphate de fer de valence mixte (II/ III) $\text{Mg}_{2,88}\text{Fe}_{4,12}(\text{PO}_4)_6$ à structure type Howardevansite	01/12/2012	Bien
55	BEN SALEM BALKIS	M. MAJDOUB	Synthèse et propriétés optiques de nouvelles structures -conjuguées à base d'anthracène	24/11/2012	Bien