

**MASTER GENIE DES MATERIAUX**  
**ANNEE UNIVERSITAIRE 2012/2013**

N°	Thèmes	Nom et Prénoms des étudiants	Enseignant encadreur	Date de soutenance
1	Effet du dopage du SnO <sub>2</sub> par le Nickel Mesures par spectrophotométrie optique et absorption infrarouge	FENDI Ouidad	Mr BAGHDAD Rachid	Juin 2013
2	Effet de la température de dépôt sur les propriétés structurales et optiques du Bi <sub>2</sub> S <sub>3</sub>	KADARI Fatima	Mr BAGHDAD Rachid	Juin 2013
3	Effet du dopage par l'étain sur les propriétés optiques des couches minces de ZnO	BENAZZEDINE Loubna	Mr BAGHDAD Rachid	Juin 2013
4	Effet de la décharge électrique couronne sur la dégradation d'un polyéthylène base densité	DJAAFRI Youcef	Mr YANALLAH Khelifa	Juin 2013
5	Etude par Exo diffusion thermique et absorption infrarouge (IR) de l'évolution de l'hydrogène durant la croissance de silicium nanocristallin.	BOUGHOUFALA Belkacem	Mr SENOUCI Djamel	Juin 2013

6	Caractérisation par mesure d'impédance complexe de composés ioniques à base de pipéridinium	MOHAMED CHERIF Yamina	Mr BELARBI Elhabib	Juin 2013
7	Etude par les mesures optiques et vibrationnels de l'effet du dopage du $S_nO_2$ par le Magnésium	SAHRAOUI Abdelkader	Mr BEZZEROUK Mohamed	Juin 2013

**MASTER ENERGIE SOLAIRE**  
**ANNEE UNIVERSITAIRE 2012/2013**

N°	Thèmes	Nom et Prénoms des étudiants	Enseignant encadreur	Date de soutenance
1	Etude et modélisation de cellules photovoltaïques à base de couches minces de silicium.	Mr. TAA Nouredine	Mr M. HASSAN	Juin 2013
2	Modélisation et simulation d'une chaîne de conversion solaire sous l'environnement MATLAB simulink	Mr GHENAI Mustapha	Mr A. ALLAoui	Septembre 2013