

## Mémoires de master soutenus :(SYMAP)

| Nom et prénom du titulaire | Nom du rapporteur             | Date de soutenance | Lieu de soutenance | Intitulé du mémoire   |
|----------------------------|-------------------------------|--------------------|--------------------|---|
| KHEZNADJI ZAKARI           | Dr CHABANE Sari Sidi-Mohammed | 15 juin 2014       | Univ.Tlemcen       | « Elaboration de membranes a base d'Hydroxy Ethyl Methacrylate (PHEMA) : Etude du gonflement et de l'adsorption de nanoparticules d'or »  |
| MERAH Dounia               | Pr BEDJAOUI-ALACHAHER Lamia   | 25 juin 2014       | Univ.Tlemcen       | « Etude de la cinétique de polymérisation des systèmes acryliques en présence du cristal liquide ».   |
| ZEGGAI Nouh                | Dr DALI YOUCEF Boumediene     | 25 juin 2014       | Univ.Tlemcen       | « Caractérisation par gonflement de systèmes réseaux de polymères/solvants – Optimisation du procédé par la méthode de surfaces de réponses »   |
| MEDJDOUB Mohammed          | Dr ABDOUNE Fatima Zohra       | 25 juin 2014       | Univ.Tlemcen       | « Effets des nanoparticules de TiO <sub>2</sub> sur la réponse électro-optique des matériaux composites PDLC à base de matrice acrylique »  |
| BELARBI Nadia              | Dr. HAMOUNI. Mohammed         | 25 juin 2014       | Univ.Tlemcen       | « Contribution à l'étude de l'effet de l'angle d'incidence sur le coefficient de réflexion d'un blindage électromagnétique à base de polymères conducteurs »  |
| GHORZI Wissam              | Pr BOUCHAOUR Tewfik           | 25 juin 2014       | Univ.Tlemcen       | « Elaboration d'un réseau de polymère acrylique par photo-polymérisation UV. Caractérisation par spectroscopie infrarouge et suivi de la cinétique de gonflement dans des solvants »                |
| KEDDAR Sarah               | Pr BERRAYAH Abdelkader        | 25 juin 2014       | Univ.Tlemcen       | « Etude du comportement du polyéthylène haute densité sous irradiation ultraviolette ou vieillissement thermique »  |
| DJEBRI Manel               | Dr. BENMANSOUR Kamel          | 25 juin 2014       | Univ.Tlemcen       | « Préparation d'un nanocomposite polymère naturel (chitosane)/ argile (montmorillonite) pour une application à la dépollution des eaux usées »  |
| KACI Rafik                 | Pr BENMOUNA Farida            | 20/06/2016         | Univ.Tlemcen       | Propriétés structurales et morphologiques des copolymères diblocs de type chargés/neutres   |
| BOUZID Soumia              | Dr. BOUDRAA Kamel Eddine      | 20/06/2016         | Univ.Tlemcen       | Détermination de la constante de temps de gonflement de réseaux de polymères interpénétrés  |
| BELADGHEME Wahiba          | Pr. BEDJAOUI Lamia            | 19/06/2016         | Univ.Tlemcen       | Elaboration de polymères à empreinte moléculaire destinés au développement d'un capteur des pesticides  |
| BEROUGUJAA Derouiche       | Dr. ABDOUNE Fatima Zohra      | 19/06/2016         | Univ.Tlemcen       | Insertion des nanoparticules SiO <sub>2</sub> dans les matériaux composites PDLC  |
| HAMEL Soumia               | Pr. BOUCHAOUR Tewfik          | 19/06/2016         | Univ.Tlemcen       | Elaboration et caractérisation de pastilles de polymères acryliques (HEMA, ...) réticulés obtenus par photo-polymérisation UV – Application à la rétention de molécules de faible poids moléculaire |
| SAIDI Nidal                | Dr. BENMANSOUR Kamel          | 19/06/2016         | Univ.Tlemcen       | Préparation de composite alginate/bentonite. Rétention du vert malachite dans les solutions saqueuses.  |
| TAHAR BELARBI Nouria       | Pr. BOUSSAID Abdelhak         | 20/06/2016         | Univ.Tlemcen       | Interaction bentonite glycine   |
| AOMAR Abdelfatah           | Dr. ARRABECHE Khadidja        | 20/06/2016         | Univ.Tlemcen       | Etudes de la microstructure et phénomènes de relaxation dans un polyester biodégradable : le poly (butylène succinate) PBS.   |
| HOCINE Hadjer              | Pr. SIDI LAKHDER Asma         | 19/06/2016         | Univ.Tlemcen       | Préparation des composites polyvinylpyrrolidone-argile. Application à la rétention du chrome  |

|                            |                                    |                   |                     |  |
|----------------------------|------------------------------------|-------------------|---------------------|--|
| <b>AISSANI<br/>Souhila</b> | <b>Pr. BERRAYAH<br/>Abdelkader</b> | <b>20/06/2016</b> | <b>Univ.Tlemcen</b> | <b>Etude de comportement mécanique et viscoélastique<br/>d'un matériaux biodégradable : le polylactic acide</b>                |
| <b>MAZOUNI<br/>Merieme</b> | <b>Pr. KARA SLIMANE<br/>Soufia</b> | <b>19/06/2016</b> | <b>Univ.Tlemcen</b> | <b>Elaboration, caractérisation d'un composite chitosane<br/>/ polyaniline et application a la rétention des<br/>colorants</b> |