ي

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Thème** | **Date de soutenance** | **Diplôme**  | **Spécialité et option** | **Présentée par**  |
| **01** | **SYNTHESE ET CARACTERISATION DE SOLIDES SILICATES MESOPOREUX ET LEURS APPLICATIONS EN CATALYSE HETEROGENE** | **01/02/2005** | **Doctorat** | **Chimie organique appliquée** | **MR BACHARI KHALDOUN** |
| **02** | **Etude phisico-chimique d’une attapulgite algérienne** | **24/10/2010** | **doctorat** | **Chimie physique et théorique** | **Melle BOUDRICHE LILIA** |
|  **03** | **Etude de la copolymérisation radicalaire du N-vinylphthalimide avec différents comonomèresstyreniques .Contrôle de la polymérisation du N-vinylphthalimide par processus RAFT** | **20/05/2009** | **doctorat** | **Chimie macromoléculaire** | **Mme GRIOUNE née CHIKHAOUI DJAMILA** |
| **04** | **étude de la composition chimique de la nigellasativa originaire d’Algérie** | **23/01/2007** | **Doctorat** | **Chimie organique**  | **MR FARID BENKACI-ALI** |
| **05** | **Synthèse et étude structurale de nouveaux composés hétérocycliques : dérives de l’acide dehydroacetique et ses analogues structuraux** | **24/02/2008** | **Doctorat** | **Chimie organique appliqués** | **Melle AIT BAZIZ NABILA** |
| **06** | **Synthèse de surfactants anioniques de type alcanesulfonates et détermination de quelques propriétés physico-chimiques** | **22/11/2012** | **Doctorat** | **Chimie organique appliquée** | **Mme FEKARCHA LATIFA** |
| **07** | **Elaboration de systèmes à base de fer et de cuivre.****Applications en réaction de conversion du gaz à l’eau et en photo-catalyse** | **11/07/2012** | **Doctorat** | **Chimie organique appliquée****Option catalyse** | **Melle BOUMAZA SOUHILA** |
|  **08** | **Etude du transport d’ions dans des milieux poreux sous l’action d’un champ électrique.****Application à la décontamination de sols pollués** | **24/05/2005** | **Doctorat** | **Chimie et physique des matériaux inorganiques** | **MR AMRATE SALIM** |
| **09** | **Synthèse, caractérisation et étude des propriétés analytiques et thermodynamiques de cristaux liquides** | **24/11/1996** | **Doctorat** | **Chimie** | **MR BOUDAH SOULIMANE** |
| **10** | **Elaboration, caractérisation physico-chimique et propriétés de transfert de nouvelles membranes à sites complexants fixes** | **14/06/2005** | **Doctorat** | **Chimie et physique des matériaux inorganiques** | **MR AROUS OMAR** |
| **11** | **Contribution à l’étude de l’extraction de la carvone et du limonène à partir des graines de Carvi selon des procédés conventionnels, ultrasons et chauffage micro-ondes :****Application à l’extraction de polluants organiques de type PCBs et à l’oxydation des acides humiques**  | **26/06/2005** | **Doctorat** | **Chimie industrielle** **Spécialité : génie des procédés** | **MR CHEMAT SMAIN** |
| **12** | **Synthèses de dérivés de chromones, de pyrazoles et de spirolactones, activités biologiques** | **17/11/2016** | **Doctorat en sciences**  | **Chimie organique appliquée** | **MR HASSAINE RIDHA** |
| **13** | **Etude de la composition chimique de la vigne poussant en Algérie** | **19/02/2017** | **Doctorat** | **Chimie organique appliquée**  | **Melle GHOUILA ZAHIA** |
| **Total** | **13 thèses de doctorat**  |  |  |  |  |