|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Nom et prénom des enseignants** | **Grade** | **Thèmes** | **e-mail** | **Nom et prénom d’étudiant**  |
| ***01*** | ***BARKAT Djamel*** | **Pr.** | 1-lixiviation en milieu nitrate du minerai du zinc de Chaabet El Hamra2- lixiviation en milieu chlorure du minerai du zinc de Chaabet El Hamra3- lixiviation en milieu nitrate du minerai du fer de lamine de l’Ounza | d.barkat@univ-biskra.dz | 1-Rais zineb2-Daadoua rabia3-Krid chourouk |
| ***02*** | ***HASSEINE Abdelmalek*** | **Pr.** | 1- Modélisation de la floculation du PCC par bilan de population.2-Simulation de la liquéfaction de l'air et séparation. | a.hasseine@univ-biskra.dz | 1-Najran malfi2-Salhaoui Youba |
| ***03*** | ***BENTAMAM Elhachmi*** | **Pr.** | 1-Elaboration et caractérisation d’un dépôt composite Ni-Co-SiC électrodéposé.2-Effet d’un additif naturel sur le comportement d’un dépôt composite Ni-Co-SiC élaboré par voie électrolytique. | h.bentamam@univ-biskra.dz | 1-Hasan Gamil Gamil2-El thamimi mohamed nasser |
| ***04*** | ***DJEKHABA Salim*** | **M.C ‘A’** | 1-Analyse thermique des matériaux polymères | s.djekhaba@univ-biskra.dz | 1-Araar aid  |
| ***05*** | ***BEDJAOUHDOU Chaouki*** | **M.C ‘A’** | 1-Etude comparative des procédés de liquéfaction du gaz naturel 2-Etude de réacteur agité (RAC)continu a phase gaz | c.bedjaouhdou@univ-biskra.dz | 1-Ghamri nour el imane2- mrabtti salim  |
| ***06*** | ***ADJEL Fatima*** | **M.C ‘A’** | 1- Etude biologique de l'huile essentielle de *PEGANUM HARMALA L.*  2- Synthèse et caractérisation des complexes du cobalt et de cuivre(II) par le mélange synergique acide caprique- MIBK  | f.adjel@univ-biskra.dz | 1-Chagra Khouloud2-ziad sabrina  |
| ***07*** | ***BOUREMEL Cherifa*** | **M.C ‘A’** | 1-Synthèse et caractérisation de quelques inhibiteurs de corrosion à base des plantes.2- Effet de la présence d'un inhibiteur de corrosion naturel sur la vitesse de corrosion d'un alliage métallique.3-Etude du taux de corrosion d’un acier immergé dans l’eau de mer. | c.bourmel@univ-biskra.dz | 1-Houili amina2- Dandouga bouthaina3-Hachani Halima Essaadia |
| ***08*** | ***SAKRI Adel*** | **M.C ‘A’** | 1- Etude d un catalyseur de reformage mono et bi fonctionnel | a.sakri@univ-biskra.dz | 1-Annad oumhani |
| ***09*** | ***MERZOUGUI Abdelkrim*** | **M.C ‘A’** | 1-Etude expérimental de l’équilibre liquide – liquide de système ternaire Eau+Ethanol+Solvant+sel.2-Etude expérimental de l’effet de sel sur l’équilibre liquide-liquide du système ternaire Eau+éthanol+Solvant.3-Etude expérimental de l’équilibre liquide-liquide du système ternaire Eau+éthanol+Solvant à 30 ˚C. | a.merzougui@univ-biskra.dz | 1-Arig Chaima2- Afren Amira3-Hamidi Oulaia |
| ***10*** | ***DIAFI Malika*** | **M.C ‘A’** | 1- L’effet de densité du courant Sur l’électrodéposition d’un dépôt composite Zn- Co2- L’effet de densité du courant Sur l’électrodéposition d’un dépôt composite Zn- Fe | m.diafi@univ-biskra.dz | 1-Ben achour Mouna 2-bessaoudi Ibtissam |
| ***11*** | ***HAMDI Ines*** | **M.C ‘A’** | 1-L’effet du traitement thermique sur la taille des grans dans l’allliage Al–Mg–Si.2-L’effet de la concentration de dépôt de Zn sur l’acier X 403-L’effet de la concentration de dépôt de Zn sur l’acier X 60. | i.hamdi@univ-biskra.dz |  1- hakhchoukh imane2-Khouidem sihem 3-Mokrani kanza |
| ***12*** | ***FADEL Ammar*** | **M.C ‘A’** | 1- Etude expérimentale de l’épuration des eaux urbaines par infiltration percolation.2-Sorption des acides humiques par charbon activé préparé à partir des coquilles des noyaux d’abricot de N’gaous. | Am.fadel@univ-biskra.dz | 1-kaddouri mbarka2-Debabeche linda |
| ***13*** | ***DEGHECHE Kalthoum*** | **M.C ‘A’** | 1- L’effet de la concentration de dépôt d’acier sur l’acier X 402-L’effet de la concentration de dépôt d’acier sur l’acier X 60. | k.degheche@univ-biskra.dz | 1-Abdel laoui fatima zahra2-Bouziz nadia |
| ***14*** | ***MENASRA Hayet*** | **M.C ‘B’** | 1. Caractérisation électrique des compositions B-B-T dopées
2. Elaboration du matériau niobate de potassium dopé
 | h.menasra@univ-biskra.dz | 1-Soufi atia2-Mahboub walid |
| ***15*** | ***ALMI Sana*** | **M.C ‘B’** | 1-Synthèse et étude de l’activité biologique du complexe Sn-salicylidéne hexane diamine et Ni - salicylidéne hexane diamine 2-Etude théorique ; expérimentale ab initio du mécanisme d’action d’une membrane3-Synthèse et étude biologique du complexe Sr-salicylidéne hexane diamine  | s.almi@univ-biskra.dz | 1-Samahi hajer 2-Chenaf karima3-khelif imane |
| ***16*** | ***AIDI Amel*** | **M.C ‘B’** | 1- Etude thermodynamique sur la capacité d’adsorption d’un matériau à base d’un résidu de l’agriculture.2-Elimination des substances humiques par des charbons actifs synthétisés à partir des résidus de l’agriculture. | a.aidi@univ-biskra.dz | 1-Alaoua smail2-Bdirina Amel  |
| ***17*** | ***CHERIFI Nedjma*** | **M.C ‘B’** |  1- L’étude de la corrosion d’acier X42 dans un milieu acide  2- L’étude de la corrosion d’acier X60 dans un milieu aqueux  | n.cherifi@univ-biskra.dz | 1-Habchi Rania 2-Haimer sihem |
| ***18*** | ***LAIADHI Djemoui*** | **M.C ‘B’** | 1. Etude expérimentale et modélisation de l’extraction de l’acide formique par Ti-octhyl amine.
2. Etude expérimentale de l’équilibre thermodynamique des acides carboxyliques.
 | d.laiadhi@univ-biskra.dz | 1-al badani Ali ALI2-TAnach hichem |
| ***19*** | ***CHEBBI Rachid*** | **M.C ‘B’** | 1-Fabrication de l’électrode en utilisant le charbon active préparé à partir des noyaux des dattes. 2-Caractérisation d’électrode pour Pile à combustible à membrane d'échange de protons. | r.chebbi@univ-biskra.dz | 1-Touane hossiene2-salami omer |
| ***20*** | ***REHALI Hanane*** | **M.C ‘B’** | 1-Étude de l'élimination de bleu de méthylène dans l'eau par le charbon (noix d’abricot)2- extraction des huiles essentielles par une plante lavande 3- extraction des huiles essentielles par une plante menthe | h.rahali@univ-biskra.dz | 1-Azri Naima2-Abd errahmani Safa3-Boudjemaa keltoum |
| ***21*** | ***ADAIKA Kaltoum*** | **M.C ‘B’** | 1- Caractérisation physico-chimique des ferrites de cobalt préparés par voie sol-gel CoFe2−xAlxO4 (for x = 0.00, 0.25, 0.50)2-Synthèse de Spinel LiMn2O4 par la méthode Sol-Gel pour un matériau cathode dans les piles à combustible | k.adaika@univ-biskra.dz | 1-Benzina romaissa2-Abed alaoui chiama |
| ***22*** | ***GHEBGHOUB Fatima*** | **M.C ‘B’** | 1- Extraction du chrome III par le D2EHPA2- Intitulé du mémoire extraction par solvant du cuivre(II) par bis (ethylhexyl) phosphorique | f.ghebghoub@univ-biskra.dz | 1-Tybermacine sohayb2-Daniy omro mohamed ali  |
| ***23*** | ***DJEBABRA Sihem*** | **M.C.’B’** | 1- Etude structurale sur l’extraction du cuivre(II) par le D2EHPA dans le milieu aqueux perchlorate. 2-Extraction du zinc par le D2EHPA3- Etude structurale sur l’extraction du cobalt(II) par le D2EHPA dans le milieu aqueux perchlorate . | s.djebabra@univ-biskra.dz | 1-Hicher nadjat 2-Madoui yasmine3-Mimi ouafaa  |
| ***24*** | ***GUETTAF TEMAM ELHACHEMI*** | **M.C.’B’** | 1- Elaboration et caractérisation d’un dépôt Ni/Cr en présence d’un additif organique. 2-Synthèse et caractérisation d’un film TIO2 sur le verre élaboré par la méthode sol-gel (dip-coating).3-Electrodéposition et caractérisation d’un dépôt composite Ni/particule solide. | elhachemi.guettaf@univ-biskra.dz | 1-Madhi Nadjat2-Chaali Afaaf3-Gacem ismail |
| ***25*** | ***SLIMANI Assia*** | **M.A.’A’** | 1- Etude de la sélectivité d extraction du cobalt(II) et Nickel(II) avec l’acide caprique | a.slimani@univ-biskra.dz | 1-Touati mourad |
| ***26*** | ***SMAIL Dalila*** | **M.A ‘A’** | 1- Etude des propriétés mécaniques d’un matériau à base d’un polypropylène , amidon thermoplastique et agent compatibilisant préparé par mélange à l’état fondu . | d.smail@univ-biskra.dz | 1-hassani mohamed el sghir  |
| ***27*** | ***ALMI Zineb*** | **M.A ‘A’** | 1-Etude quantitative de la relation structure – activité de quelques composés hétérosyclique pou établir un model QSAR2-Etude quantitative de la relation structure – activité dans les phénothiazines pipéraziniques  | Almizineb@hotmail.com | 1-Marrzagh Linda2-Menni Amina |

 ***Chef département***