

Matériaux 2010
18 au 22 octobre 2010, Nantes

Programme du Colloque 12 au 15/10/10

Lundi 18 octobre 10h00-12h30						
Horaires	N° Com	Types	Nom	Prénom	Thèmes	Titres
10h00 - 10h45	1865	Invité	Patel	Martin	ACV-Ecoconception	On the right track? Assessing the environmental impact of materials
10h45 - 11h00	219	Orale	Hamzi	Rachida	ACV-Ecoconception	The Dynamic LCA methodology : A Cement Process Example
11h00 - 11h15	294	Orale	Verney	Vincent	ACV-Ecoconception	Emissions de gaz à effet de serre au cours du vieillissement photooxydatif des polymères
11h15 - 11h30	405	Orale	Moign	Arnaud	ACV-Ecoconception	Analyse de Cycle de Vie de procédés de traitement de surface des matériaux
11h30-11h45	1311	Orale	Perwuelz	Anne	ACV-Ecoconception	Scénarios pour la diminution de l'impact environnemental des textiles dans leur phase d'utilisation
11h45-12h00	1637	Orale	Habert	Guillaume	ACV-Ecoconception	Evaluation environnementale des géopolymères utilisés en substitution du ciment dans les bétons
12h00-12h15	1672	Orale	Gaudefroy	Vincent	ACV-Ecoconception	Vers une méthodologie d'étude des émissions générées par les matériaux bitumineux pour les infrastructures de transport
12h15-12h30	1691	Orale	Neel	Ludovic	ACV-Ecoconception	Analyse du cycle de vie de la galvanisation à chaud et estimation de la durée de vie de l'acier galvanisé

Matériaux 2010
18 au 22 octobre 2010, Nantes

Programme du Colloque 12 au 15/10/10

Lundi 18 octobre 14h15-18h00 (sessions parallèles)						
Horaires	N° Com	Types	Nom	Prénom	Thèmes	Titres
14h15 - 14h30	1450	Orale	Perrin	Didier	ACV-Ecoconception	Tri - séparation optique et spectrophotométrique NIRS
14h30-14h45	61	Orale	D'Ans	Pierre	ACV-Ecoconception	Impact carbonique et énergétique de capteurs solaires thermiques plans
15h00-15h15	644	Orale	Bezati	Feliks	ACV-Ecoconception	Addition de traceurs dans les polymères thermoplastiques en vue de l'automatisation du tri des déchets plastiques
15h15-15h30	756	Orale	Budtova	Tatiana	ACV-Ecoconception	Des solvants « verts » pour mettre en forme la cellulose
15:30 - 15:45	1118	Orale	Corre	Yves-Marie	ACV-Ecoconception	Moussage de polyesters biosourcés par voie CO2 supercritique: Contrôle du compromis allègement de structure / propriétés mécaniques
16:15 - 16:30	1122	Orale	Le Marec	Pierre Erwan	ACV-Ecoconception	Méthode de détermination de l'efficacité énergétique d'un procédé de mélangeage d'un biocomposite
16h45-17h00	1735	Orale	Quaranta	Lorenzo	ACV-Ecoconception	Nouveau developement dans le domaine des dépôts de surface
17h00-17h15	1772	Orale	Daniele	Stephane	ACV-Ecoconception	Elaboration éco-conceptuelle de nanomatériaux hybrides de TiO2 pour la séparation ionique sélective
17h15-17h30	1806	Orale	Lacroix	Sophie	ACV-Ecoconception	Un PVC souple sans plastifiant: rêve ou réalité?
17h45-18h00	520	Orale	Crescenzo	Didier	ACV-Ecoconception	Intégrer les exigences de l'environnement pour une mise en œuvre écologique des contrôles non destructifs

Lundi 18 octobre 14h15-18h30 (sessions parallèles)						
Horaires	N° Com	Types	Nom	Prénom	Thèmes	Titres
14:15 : 15:00	1872	Invité	Esser	Dirk	Matériaux pour le traitement des pollutions	Utiliser les phosphates naturels pour retenir le phosphore : résultats des recherches et applications industrielles.
15h00-15h15	1835	Orale	Panczer	Gérard	Matériaux pour le traitement des pollutions	Natural phosphorites, an efficient geomaterial to remove P from wastewater in constructed wetland
15h15-15h30	717	Orale	Duclaux	Laurent	Matériaux pour le traitement des pollutions	Adsorption de liquides ioniques en solution aqueuse sur des carbones activés
15:30 - 15:45	1548	Orale	Boulangier	Pascal	Matériaux pour le traitement des pollutions	Membranes de nanofiltration à base de tapis de nanotubes de carbone alignés
16:15 - 16:30	1748	Orale	Gaspard	Sarra	Matériaux pour le traitement des pollutions	Characterization of activated carbons from marine biomass Turbinaria Turbinata and Posidonia Delile and adsorption properties.
16h30-16h45	1759	Orale	Benaïssa	Houcine	Matériaux pour le traitement des pollutions	Essais d'élimination du bleu bezanyl (colorant réactif) en solution aqueuse synthétique par un matériau déchet d'origine naturelle : la peau d'orange
16h45-17h00	1678	Orale	Descorme	Claude	Matériaux pour le traitement des pollutions	Catalyseurs à base de Ru ou de Pt supportés sur oxydes mixtes CexZr1-xO2 pour le traitement de l'eau.
17h00-17h15	699	Orale	Plantard	Gael	Matériaux pour le traitement des pollutions	Les mousses revêtues de TiO2 : application à la photocatalyse
17h15-17h30	715	Orale	Rhouta	Benaïssa	Matériaux pour le traitement des pollutions	Synthèse, caractérisations et tests photocatalytiques d'un matériau argileux d'origine naturelle à base de la beidellite fonctionnalisée par TiO2
17h30-17h45	666	Orale	Galarneau	Anne	Matériaux pour le traitement des pollutions	Biocatalyseurs siliciques nanostructurés pour l'élimination des Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques contenus dans les eaux de rejet
17h45-18h00	1760	Orale	Benaïssa	Houcine	Matériaux pour le traitement des pollutions	Etude des mécanismes diffusionnels intervenant dans la biosorption du cuivre en solution aqueuse synthétique par un matériau déchet : la boue à l'état solide
18h00-18h15	313	Orale	Khemaïssia	Sihem	Matériaux pour le traitement des pollutions	Synthèse et caractérisation d'un matériau microporeux de type zéolithe.
18h15-18h30	664	Orale	Abramson	Sébastien	Matériaux pour le traitement des pollutions	Nanocomposites magnétiques à base de silice préparés par des méthodes vertes : Synthèse, propriétés et application dans le traitement de l'eau

Matériaux 2010
18 au 22 octobre 2010, Nantes

Programme du Colloque 12 au 15/10/10

Mardi 19 octobre 9h30-12h00						
Horaires	N° Com	Types	Nom	Prénom	Thèmes	Titres
09:30-09:45	268	Orale	Serres	Nicolas	ACV-Ecoconception	Traitements de surface par voie sèche éco-conçus pour applications mécaniques
09:45:10h00	563	Orale	Lucas	Sandrine	ACV-Ecoconception	Consolidation d'un milieu granulaire de silice par une solution de silicate de sodium
10h00:10h15	810	Orale	Kabumana	Tshibanda	ACV-Ecoconception	Evaluation de la pollution engendrée par un rejet solide issu d'un traitement hydrométallurgique d'un concentré de zinc en République Démocratique du Congo
10h15-10h30	904	Orale	Tribout	Christelle	ACV-Ecoconception	Valorisation de sédiments fluviaux pollués traités en assises de chaussées
10:30 - 10:45	933	Orale	Leparoux	Marc	ACV-Ecoconception	Synthèse de nanopoudres par plasma inductif - flexibilité et sécurité
10:45 - 11:00	1131	Orale	Thangavelu	Jayabalan	ACV-Ecoconception	Traitement de bio-SNG par adsorption modulée en pression en vue d'une mise aux spécifications pour une injection en réseaux de gaz naturel
11h30-11h45	1251	Orale	du Penhoat	Caroline	ACV-Ecoconception	Valorisation des REFIOM en techniques routières
11h45-12h00	1687	Orale	Mabille	Isabelle	ACV-Ecoconception	Mise en évidence de l'instabilité dimensionnelle des Mâchefers liée à la corrosion de l'aluminium métallique

Mardi 19 octobre 14h30-17h00						
Horaires	N° Com	Types	Nom	Prénom	Thèmes	Titres
14h30-14h45	184	Orale	Merceille	Aurélié	Matériaux pour le traitement des pollutions	Décontamination par le nonatitanate de sodium du strontium en solution aqueuse: effet des propriétés structurales
14h45-15h00	1098	Orale	Peulon	Sophie	Matériaux pour le traitement des pollutions	Couches minces de birnessite électrodéposées : un nouveau matériau pour les traitement des eaux usées ?
15h00-15h15	238	Orale	Seghir	Sakina	Matériaux pour le traitement des pollutions	Extraction sélective de cations métalliques issus d'effluents à l'aide de Jonctions Electrochimiques de Transferts
15h15-15h30	136	Orale	Pons	Carlotta	Matériaux pour le traitement des pollutions	Durabilité des géomembranes utilisées dans les installations de stockage de déchets non dangereux (ISDND) : détermination des carbonyles extraits d'un PEHD dans un lixiviat et formation d'un biofilm
16:00 - 16:15	194	Orale	Marie	Olivier	Matériaux pour le traitement des pollutions	Etude par spectroscopie IR operando de matériaux catalytiques pour le traitement des pollutions d'habitacles de véhicules : mise en évidence des sites actifs,
16:15 - 16:30	1558	Orale	Alves Fortunato	Maira	Matériaux pour le traitement des pollutions	La zircone stabilisée à l'oxyde d'yttrium : un nouveau support pour la catalyse environnementale
16h30-16h45	968	Orale	Hadjar	Abdelkader	Matériaux pour le traitement des pollutions	Catalyseurs « nano-pile » pour la dépollution automobile
16h45-17h00	1123	Orale	Tieng	Siteng	Matériaux pour le traitement des pollutions	Elaboration de films de Fe(III) -TiO2 et étude de nucléation-croissance de nanoparticules dans un réacteur à micromélange. Application à la photocatalyse.

Matériaux 2010
18 au 22 octobre 2010, Nantes

Programme du Colloque 12 au 15/10/10

Mercredi 20 octobre 9h30-12h30						
Horaires	Num	Types	Nom	Prénom	Thèmes	Titres
9h30-10h15	1875	Invitée	Quenedeuc	Michèle	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Vers des parois multifonctionnelles agrosourcées dans le bâtiment
10h15-10h30	809	Orale	Terrie	Caroline	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Influence de la formulation sur les propriétés physiques d'agromatériaux à base d'agro-ressources et coproduits
10h30-10h45	679	Orale	Ezzar	Olfa	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Etude d'éco-matériaux complexes et originaux à base de fibres végétales dédiés à l'absorption acoustique
10h45-11h00	1422	Orale	Marulier	Cyril	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Modélisation du comportement thermo-hygro-mécanique des réseaux de fibres naturelles enchevêtrées
11h30-11h45	913	Orale	Charlet	Karine	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Caractérisation des interfaces au sein d'un faisceau de fibres de lin
11h45-12h00	1390	Orale	Navard	Patrick	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Propriétés physiques et mécaniques de composites fibres naturelles – lignine
12h00-12h15	1805	Orale	Eve	Sophie	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Modèle rhéologique du comportement mécanique en traction et en flexion de la fibre de lin
12h15-12h30	431	Orale	Verney	Vincent	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Regenerated Natural Fillers for Polymer Composites using Ionic Liquids as Solvation Media

Matériaux 2010
18 au 22 octobre 2010, Nantes

Programme du Colloque 12 au 15/10/10

Jeudi 21 octobre 9h30-12h30						
Horaires	Num	Types	Nom	Prénom	Thèmes	Titres
9h30 - 9h45	113	Orale	Chocinsky-Arnault	Laurence	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Recyclage de pare-chocs automobiles : caractérisations microstructurale et mécanique avec suivi de l'endommagement
9h45-10h00	1208	Orale	Rogueda-Berriet	Cécile	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	PP chocs issus de Véhicules Hors d'Usage : influence du recyclage et de la qualité du tri sur le fluage et l'Analyse Mécanique Dynamique
10h0-10h15	638	Orale	Molka	Louizi	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Formulation et caractérisation de mélanges PP/PU contribution au recyclage de pare-chocs peints
10h15-10h30	1348	Orale	Pelletier	Jean-Marc	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Relations microstructure - propriétés mécaniques de matériaux recyclés à base de polypropylène
10h30-10h45	291	Orale	Delaval	Damien	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Recyclage de thermoplastiques immiscibles
10h45-11h00	655	Orale	Aymonier	Cyril	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Recyclage de matériaux composites à fibres de carbone en milieux fluides supercritiques
11h30-11h45	1836	Orale	Desroches	Myriam	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Synthèse de polyuréthanes à partir d'huiles végétales fonctionnalisées par la réaction thiol-ène
11h45-12h00	766	Orale	Rahali	Bachir	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Approche analytique par changement d'échelle des caractéristiques mécaniques du multi matériau pneus usés et sol
12h00-12h15	355	Orale	Mantoux	Olivier	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Optimisation des performances de l'ABS/PC recyclé issus de DEEE
12h15-12h30	47	Orale	Sebaibi	Nassim	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Valorisation des matériaux composites thermodurcissables par broyage dans une matrice cimentaire à UHP.

Jeudi 21 octobre 14h30-19h30						
Horaires	Num	Types	Nom	Prénom	Thèmes	Titres
14h30-14h45	1853	Orale	Bretagne	Estelle	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Ajout de fillers calcaires et siliceux dans des composites cimentaires incorporant des granulats de caoutchouc : étude expérimentale et prédiction par logique floue de propriétés mécaniques
14h45-15h00	1513	Orale	Cherkaoui	Khalid	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Formulation et caractérisation de Bétons de Poudres Réactives Extrudables
15h00-15h15	629	Orale	Jauberthie	Raoul	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Mortiers à base de sable pliocène et de ciments aux ajouts : fillers industriels et cendres volcaniques
15h15-15h30	349	Orale	Souidi	Fatiha	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Exploitation d'argile dans la fabrication de mortiers écologiques
15h30-15h45	525	Orale	Rachini	Ali	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Modification de l'interface entre une matrice minérale et des fibres cellulosiques : traitements chimiques des fibres et caractérisation
15h45-16h00	626	Orale	Molnar	Hélène	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Composites mésostructurés ultraporeux à base de cellulose et de ses dérivés
16h30-16h45	1729	Orale	Louaifi	Abderrahim	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Potentialité des lignines pour l'amélioration des performances des matériaux biodégradables-Propriétés antioxydant
16h45-17h00	1610	Orale	Charrier	Bertrand	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Développement et optimisation de colles à base d'amidon et de tannins, pour les panneaux en bois (particules et contreplaqués)
17h00-17h15	475	Orale	Caillol	Sylvain	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	New biobased epoxy resins
17h15-17h30	1689	Orale	Samuel	Cedric	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Emballages alimentaires : mise en œuvre et caractérisation d'un mélange de polymères compostables à base de farine de maïs
17h30-17h45	1236	Orale	Guessasma	Sofiane	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Critère de propagation de fissures dans les matériaux biopolymères
17h45-18h00	760	Orale	Khari	Ramzi	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Préparation et caractérisation d'un matériau composite à base de Posidonia oceanica
18h00-18h15	403	Orale	Roudier	Agnès	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Caractérisation des propriétés biochimiques et hygroscopiques d'une fibre de lin
18h15-18h30	476	Orale	Verney	Vincent	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Structure-properties study of PLA, PLA blends and PLA/wood flour composites.
18h30-18h45	845	Orale	Mir	Abdallah	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Caractérisation mécanique et thermomécanique du stratifié jute/époxy
18h45-19h00	995	Orale	Nguyen Tri	Phuong	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Elaboration et propriétés des composites polypropylène recycle/fibre de bambou
19h00-19h15	1328	Orale	Poilane	Christophe	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Pré-imprégnés lin/époxy : influence des paramètres d'élaboration sur les propriétés mécaniques
19h15-19h30	1409	Orale	Bouzouita	Sofien	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Composites Polypropylène/chanvre : Effet du traitement de la fibre sur la résistance interfaciale et la transcristallinité

Matériaux 2010
18 au 22 octobre 2010, Nantes

Programme du Colloque 12 au 15/10/10

Vendredi 22 octobre 9h30-12h30						
Horaires	Num	Types	Nom	Prénom	Thèmes	Titres
9h30 - 9h45	600	Orale	Elmajid	Ines	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Le bio-polymère poly (hydroxybutyrate-co-hydroxyvalerate) : sa microstructure, sa mobilité et leur influence sur ses propriétés mécaniques
9h45-10h00	827	Orale	Chenal	Jean-Marc	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Microstructure et propriétés physiques de mélanges PHB-élastomère
10h0-10h15	1379	Orale	Courgneau	Cécile	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Effet de la plastification et du recuit sur les propriétés mécaniques et barrière du poly(acide lactique)
10h15-10h30	359	Orale	Hassouna	Fatima	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Modification des propriétés thermoplastiques du poly(lactide) par extrusion réactive : Développement d'un PLA flexible
10h30-10h45	75	Orale	Elghazzaoui	Hanane	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Recyclage des matériaux composites aéronautiques par solvolysse
10h45-11h00	556	Orale	Oliveux	Géraldine	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Recyclage par solvolysse des matériaux composites thermodurcissables du transport de surface
11h30-11h45	765	Orale	Verney	Vincent	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	About photodegradability of biodegradable (co)polyesters: Structure / Durability Relationships
11h45-12h00	248	Orale	Prud'Homme	Elodie	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Durabilité de mousses inorganiques en solution
12h00-12h15	750	Orale	Nedelec	Jean-Marie	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Aérogels de cellulose d'origine bactérienne ultra-légers: préparation, caractérisation et modification chimique
12h15-12h30	990	Orale	Zavaglia	Raffaele	EcoMatériaux- recyclage et matériaux pour le Développement Durable	Nanocomposites hybrides organiques/inorganiques biosourcés à partir du polyalcool furfurylique

Programme du Colloque 12 au 15/10/10

43 POSTERS			
Num	Nom	Prénom	Titres
95	El moumen	Ahmed	Caractérisation physic-chimie et mécanique de la coque de la noix d'arganier pour la fabrication des composites pour les prothèses.
199	Villemain	Didier	Bentonites intercalées par des bisphosphonium, nouveaux matériaux hydrides pour traitement de polluants textiles en milieu aqueux
258	Bejaoui Kefi	Bochra	Utilisation des nanotubes TiO2 et CTAB-TiO2 dans l'extraction sur phase solide des hydrocarbures aromatiques polycycliques à partir des échantillons d'eau
266	Djelti	Derkaoua	Traitement des eaux usées par des montmorillonites modifiées avec des composés organiques
464	Semsari	Saida	Elaboration et Caractérisation de Certains Dérivés d'Amidon :Application à la Fixation du Cadmium
487	Miri	Valerie	Structure et propriétés mécaniques de polymères à base de cellulose et d'acides gras
631	Moog	Iona	Étude de la réactivité de nouveaux oxydes de type Ce(1-x)FexO(2-x/2)
675	Aranda	Berenger	Analyse d'un liant sulfatique : le Kerysten®
696	Mouton	Yves	Les matériaux organiques au service de la rénovation du patrimoine bâti. Quelles exigences, quelles solutions durables?
701	Ghorbel	Ines	Valorisation de poly(acylsemicarbazide) comportant des noyaux furaniques bio-sources
704	Benreguia	Nadia	Visible light induced H2PO4- removal over CuAlO2 catalyst
723	Braymand	Sandrine	Mise au point d'une méthode expérimentale de mesure de la conductivité thermique : application aux bétons de granulats recyclés
774	Duclaux	Laurent	Intercalation de liquides ioniques dans une montmorillonite et une bentonite naturelle
785	Korichi	Smain	Surface properties and potentiometric titration of clay minerals: Experimental and modeling study.
796	Benkhatou	Soumia	Caractérisation d'un matériau polysilicate en feuillets, en vue de leur utilisation pour l'élimination de certains polluants industriels
837	Laoufi	Nadia A.	Oxydation photocatalytique d'une solution d'herbicide dans un réacteur hélicoïdal
838	Laoufi	Nadia A.	Oxydation photocatalytique du chlorotoluron en présence de particules de TiO0 immobilisées sur un support en lit fixe
861	Alecu	Georgeta	Le développement durable et Les systèmes d'information
998	Mouni	Loffi	Utilisation d'une argile modifiée dans le traitement des eaux usées résiduaire
1 020	Nechiche	Mustapha	Récupération de copeaux de laiton et d'aluminium et élaboration d'un composite à matrice métallique et renforts de particules
1 068	Mohellebi	Faroudja	Fixation du nickel en solutions aqueuses sur une bentonite algérienne
1 074	Mohellebi	Faroudja	Utilisation d'une biomasse mycélienne activée dans le traitement d'eaux chargées en manganèse.
1 262	Boudenne	Jean-Luc	Elaboration de nanotubes de TiO2 pour des applications photocatalytiques
1 298	Rangeard	Damien	Envasement d'un lac artificiel : possibilité de valorisation des matériaux de dragage
1 346	Lardjane	Nadia	Impacts environnementaux du polychlorure de vinyle (PVC)
1 352	Moign	Arnaud	Analyse du Cycle de Vie de procédés de revêtement du bois par projection thermique
1 424	haddoum	saliha	Etude de la Biosorption Simultanée des ions Ni+2 et Cd+2 par une biomasse morte Pleurotus mutilus
1 489	Jouini	Noureddine	Elaboration de l'hydroxyde double lamellaire Co-Fe-Acétate par hydrolyse en milieu polyol. Etude des propriétés physico-chimiques et Application pour l'adsorption d'un colorant anionique
1 522	Dirras	Guy	Effet de l'ajout de l'amidon de manioc sur les propriétés des briques en terre crue.
1 549	Baccile	Niki	Sophorolipids: a yeast-derived glycolipid as greener structure directing agents for self-assembled nanomaterials
1 583	Serier	Aicha	Amélioration de la compatibilité renfort végétal /matrice polymérique par traitement de surface
1 609	Belayachi	Hanane	Préparation d'un charbon actif à partir de pépins de raisin provenant d'une cave vinicole Algérienne
1 618	Laghzizil	Abdelaziz	The synthesis of functional mesoporous apatites from natural phosphate rock for lead removal
1 619	Sabbar	Abdelaziz	Lead-free solders : experimental enthalpies of mixing in the liquid Au-In-Sn-Zn quaternary system
1 628	Rida	Kamel	Etude de l'élimination des ions Cu(II) de la solution aqueuse
1 663	Sabbar	Abdelaziz	Bi-Ni and Bi-Ni-Sn systems : Experimental Enthalpies of Mixing of the Liquid Phase
1 688	Ilcyszyn	Florent	Caractérisation des propriétés mécaniques de fibres de chanvres
1 694	Labache	Gaëlle	Amélioration chimique de l'interface fibre-matrice de biocomposites à matrice PLA
1 746	Sadaoui	Zahra	Textural characterization of activated carbon prepared from date stems by H3PO4 activation
1 761	Yeddou-Mezenner	Nacéra	Photodegradation de quelques composés pharmaceutiques sur un lit fixe de nanoparticules
1 763	Yeddou-Mezenner	Nacéra	Etude des paramètres affectant l'élimination d'un antidiabétique en milieu aqueux par adsorption et photodegradation
1 850	Lavalette	Anne	Caractérisation du bois en fin de vie par voie spectrale
1 851	Guezguez	Baha	Substitution de la colle Urée Formaldéhyde par un système adhésif à base de soja pour la fabrication de composites à base de bois