

Index des mots-clés

A

- Ablation laser 637
- α -bromoacides 1278
- Absorption à deux photons 681
- Acide linoléique 443
- Acides de Lewis 358
- Acides glucuronique et galacturonique 443
- Activité antimicrobienne 380
- Activité antioxydante 380
- Activités antibactériennes et antifongiques 1278
- Activités d'antioxydant et d'antimicrobien 473
- Agrégation 40, 1326
- Aimants permanents 388
- Alcynes 292
- Alumine neutre 358
- Amidoxime 1278
- Aminoacides 1278
- Ammonium 502
- AOT 394
- Approche DFT 923
- Arabidopsis 453
- Argile 538
- Argiles activées à l'acide 358
- *Artemisia herba-alba* 380
- *Asteraceae* 380
- Astringence 449
- Attachement orienté 40
- Auto-diffusion 399
- Auto-organisation 431
- Azote 14 431

B

- Benzène 494
- Bioencapsulation 52
- Biophysique 423
- Bis(diphénylphosphino)méthane dioxyde 832
- Bisphosphonate 890
- Britholites 1460
- Brome 81 431

C

- Calculs DFT 1168
- Capteur de gaz à base de colloïdes 97
- Capteur de luminescence 668
- Capteurs potentiométriques 227
- Carbène 292
- Carbone 1313
- Carbonylation 304
- Catalyse 242, 292, 304, 890
- Catalyseurs à base de Co-Mg-Al 494
- Caténanes 315
- Cellule photovoltaïque hybride 97
- Cellules L132 494
- Céramique 1351
- Cérine dopée 508
- Cerveau 459
- Césium 1377
- Champ homogène 388
- Chimie aqueuse 40
- Chimie bio-inorganique 668, 700
- Chimie de coordination 980
- Chimie des cations 40
- Chimie environnementale 548
- Chimie théorique 1351
- Cholestérol 443
- Ciment 405
- Cisaillement 154
- Cluster 980
- Clusters de métaux de transition 186
- CMC 561
- Colloïdes 142
- Complexation de lanthanides 566
- Complexes borane 1213
- Comportement colloïdal 561
- Composé diazoïque 292
- Composition chimique 473
- Compression froide isotrope 282
- Conception de ligands 700
- Confinement 242, 405

• Conversion des NO _x	515
• Couches minces résistantes au flux laser	97
• Couplage CC	304
• Couplage C-P	1099
• Couplage de Suzuki	890
• COV	488, 494
• Cristaux liquides	142
• Cryolithe	399
• Cuivre(I)	315

D

• Dendrimères	488
• Dépôt carboné	508
• Développement en harmoniques sphériques	388
• DFT	553
• Diffraction de rayons X	1168
• Diffraction des rayons X	715, 1351, 1377
• Diffraction des RX sur poudre	336
• Diffraction rayon X	832
• Diffraction X	923
• Diffusion des rayons X	142
• Digermacyclobutanes	954
• Diphosphonate	329
• Dismutation toluène	538
• Dispersion RMN	394
• DOSY	449
• Dulcitol	566
• Durabilité	405

E

• Échange d'ions	527
• Effet anti-insecte	1397
• Effet de solvant	553
• Effet <i>template</i>	315
• Effets antifongiques	1397
• Effets de solvant	923
• Electrochimie	1351
• Electrodes composites de carbone	227
• Éléments des groupes principaux	954
• Élimination simultanée	515
• Énantiomères	1213
• Énantiosélectivité	1099
• Énergie de surface	40
• Énergie solaire	1406
• Éther couronnes	227
• Excitation laser	1313
• Extraction liquide-liquide	1326
• Extrusion	154

F

• Faujasite Y	527
• Fer/olivine	1319
• Ferrocène	890

• Fluides complexes	154
• Fluorure fondu	399
• Formamidines	1233

G

• Gadolinium	700
• Gel de silice	358
• Gel monolithique	242
• Gels	142
• Gels colloïdaux	52
• Glutamate déshydrogénase	453

H

• Haute température	399
• <i>Henophyton deserti</i>	473
• Hétéroallènes – Phosphasilallènes >Si = C = P– and phosphagermaallènes >Ge = C = P–	954
• Huile essentielle	380
• Hybrides	58, 154
• Hydrocarbures	548
• Hydrogène	1313, 1319

I

• Imagerie	700
• Imidazolium	890
• Imine–enamine	553
• Interaction	449
• Interaction donneur-accepteur	1168
• Interactions	443
• Interfaces	58, 416
• Ion uranyle	538
• IRM	459
• Isomérisation photochimique	1406

K

• KIT-6	199
---------------	-----

L

• La Tunisie méridionale	380
• Lanthanides	668, 700, 715
• Liaisons hydrogènes	923
• Ligand pontant	980
• Ligands macrocycliques	681
• Ligands phosphorés	1099
• Liquides ioniques	242
• Luminescence	681, 1460
• Luminescence	1460
• Luminescence thermochromique	186

M

• Machines moléculaires	315
• Malonamides	1326
• Manganèse	459
• Mannitol	566
• Marée noire Amoco-Cadiz	548
• Marqueurs biologiques	186
• Matériaux hybrides	227
• Matériaux hybrids	431
• Matériaux mésoporeux	431
• Matériaux sol-gel ferroélectriques	97
• Membrane	1370
• Membrane hybride échangeuse de protons	97
• MEMRI	459
• Métabolites secondaires	1397
• Métabolomique	453
• Métathèse	304
• Métaux alcalins	515
• Micelles inverses	394
• Micellisation	1326
• Modèle de ligand	668
• Module de compressibilité	282
• Molybdène	1370
• Molybdène (V)	329
• Montmorillonite	538
• Mouvement brownien intermittent	394

N

• <i>N</i> -acylaziridines	358
• Nanoparticules	154
• Nanoparticules dopées lanthanides	186
• Nanoparticules d'or	566
• Nanoparticules d'oxyde	40
• Nanoparticules luminescentes	186
• Nanostructure	668
• Nanotechnologies – Phosphorus dendrimers as viewed by ³¹ P NMR spectroscopy; synthesis and characterization	1006
• Nanotoxicité	52
• Nanotubes	1313
• NBO	553
• Néodyme	1460
• Neptunium	832
• Neptunyl tetrachloride	832
• Nitrate	502
• Nitrates	488
• Nœuds moléculaires	315
• Norbornadiènes	1406
• Nucléation hétérogène	40

O

• Oligo/polyglucuronane et galacturonane	443
• Optique non linéaire	681
• Organopolysiloxanes	227
• 1,2,4-oxadiazin-6-ones	1278
• Oxydation catalytique	494

• Oxydation des COV	515
• Oxydation en voie humide catalysée – Nature du dépôt formé au cours de l'oxydation en voie humide catalysée du phénol	508
• Oxydation photocatalytique	502
• Oxyde de vanadium	154
• Oxyde métallique	242
• Oxydes d'aluminium	40
• Oxydes de manganèse	40
• Oxydes de titane	40

P

• Paires ioniques	923
• Palladium	1233
• Particules carbonées	515
• PEG	890
• Phénol	508
• Phénols	488
• Phosphaalcènes	954
• Phosphagermaallènes	954
• Phosphasilaallènes	954
• Phosphates de titane	336
• Phosphine	890, 1168
• Phosphines borane	1099
• Phosphines chirales	1213
• Phosphines P-vinylques	1099
• Phosphole	980
• Phosphonium	1233
• Phosphore	923, 1006
• Platine	508
• PLS-DA	453
• Polymers	431
• Polymorphisme	715
• Polymères greffés	416
• Polymérisation	304
• Polyoxometalates	715
• Polyoxométallates	329
• Polyoxyéthylène	416
• Précipitation	40
• Procyanidines	561
• Propriétés magnétiques	700
• Pyrones substituées	553

Q

• Quadricyclane	1406
---------------------------	------

R

• Réacteur à inversion de flux	488
• Réaction de déprotonation	1233
• Réaction de l'état solide	1351
• Réarrangement	358
• Recuit simulé	336
• Relaxation nucléaire	405
• Revêtements sol-gel	97

- RMN 142, 416, 449, 453
- RMN à gradients de champs pulsés 399
- RMN DOSY 561
- RMN du solide 58, 336
- RMN portable 388
- Rongeur nouveau-né 459
- Rotaxanes 315
- Roues anioniques 329
- Ruthénium 292, 508

S

- Sanogels 282
- SBA-15 199
- Sciences des matériaux 1351
- Sel fondu 399
- Sila-couronnes 227
- Silice 242, 58
- Silices hybrides 566
- Silices mésoporeuses 199
- Sol-gel 154, 227
- Sol-gel de chalcogénures 186
- Sorbitol 566
- Spectroscopie fluorescente 668
- Spectroscopie Raman 1351
- Spectroscopie Raman 1460
- Spectroscopie RMN 423, 431, 443, 1006, 1377
- Spectroscopies 681
- Spongiaires 1397
- Stannane 1168
- Stockage 1313
- Strontium 1460
- Structure cristalline 329
- Structures de protéines 423
- Supports pour la chromatographie d'affinité 199
- Synthèse asymétrique 1213
- Synthèse hydrothermale 336
- Systèmes donneur-accepteur 923

T

- Tannins 561
- Tautométrie 553
- Technique de rotation à l'angle magique 416
- Terres rares 527
- Tests de cytotoxicité 494
- TiO₂ dopé 502
- Toluène 494, 1319
- TOPO 1370
- Toxicité pulmonaire 494
- Transfert 304
- Transmétallation 304
- Transport hydrique 405
- Triacetate de cellulose 1370
- Troisième phase 1326
- Tunicier 1397

U

- Uranium 1370

V

- Vapogazéification 1319
- V₂O₅ 142
- Voie hydrotalcite 494

X

- Xérogel colloïde-polymère 282

Y

- Ylures 1233

Z

- Zirconium 52