

## Index des mots clés tome 4, 2005

### A

- Abrasion** – Laudet F., 203  
**Abrasion occlusale** – Bocquentin F., 351  
**'Academia das Ciências de Lisboa'** – Antunes M.T., 375  
**Adaptations** – Thévenard F., 67  
**Aétozaire** – Parker W.G., 327  
**Afrique du Sud** – Smith R., 623 – Pickford M., 715  
**Albien** – Perrichot V., 47  
**Albien terminal** – Dejx J., 53  
**Albien-Cénomaniens** – Néraudeau D.,  
**Algérie** – Mahammed F., 707  
**Allemagne** – Gaudant J., 295  
**Altkirch** – Wappler T., 7  
**Amas coquillier** – Forestier H., 727  
**Amazonie occidentale** – Valdez F., 369  
**Ambre** – Azar D., 25 – Breton G., 31 – Perrichot V., 47 – Dejx J., 53  
**Ambre éocène basal** – Nel A., 17  
**Amibe** – Breton G., 31  
**Ammonoïdes** – McGowan A.J., 517  
**Anachronique** – Baud A., 569  
**Analyse cladistique** – Twitchett R.J., 531  
**Analyse numérique** – Caracuel J.E., 653  
**Ancylotherium** – Guérin C., 225  
**Angiospermes** – Néraudeau D., 79 – Yans J., 135  
**Angiospermes primitives** – Peyrot D., 151  
**Anomalie négative du  $\delta^{13}\text{C}$**  – Corsetti F.A., 473  
**Anoxie** – Woods A.D., 463  
**Anthropologie virtuelle** – Vialet A., 265  
**Aptien** – Yans J., 135  
**Archaeorthoptera** – Béthoux O., 609  
**Architecture monumentale** – Valdez F., 369  
**Arizona** – Parker W.G., 327  
**Art lapidaire** – Valdez F., 369

- Art paléolithique** – Ambert P., 275  
**Aurignacien** – Ambert P., 275  
**Aves** – Buffetaut E., 681

### B

- Barrémien** – Yans J., 135 – Charrière A., 385  
**Bassin aquitain** – Videt B., 167  
**Bassin d'Ancenis** – Ballèvre M., 109  
**Bassin de Mons** – Yans J., 135  
**Bassin du Karoo** – Smith R., 623  
**Bassin potassique** – Wappler T., 7  
**Belgique** – Yans J., 135  
**Bernissart** – Yans J., 135  
**Biofaciès** – Fraiser M.L., 543  
**Biogéographie** – McGowan A.J., 517  
**Biostratigraphie** – Charrière A., 385  
**Bivalves** – Ballèvre M., 109  
**Booidea** – Rage J.-C., 428  
**Borda** – Odin G.S., 436  
**Buntsandstein** – Gall J.-C., 637

### C

- Calcaires microbiens** – Baud A., 569  
**Cap Bon (Tunisie)** – Chakroun A., 317  
**Carbonifère** – Crônier C., 123  
**Catégories taphonomiques** – Caracuel J.E., 653  
**Cénomaniens** – Vullo R., 95 – Videt B., 167  
**Cerealia** – Joly C., 285  
**Chalicotheriidae** – Guérin C., 225  
**Chalicotherioidea** – Remy J.-A., 341  
**Chapada do Araripe** – Antunes M.T., 375  
**Charente-Maritime** – Néraudeau D., 79  
**Charentes** – Peyrot D., 151  
**Charophytes** – Charrière A., 385  
**Chine** – Grauvogel-Stamm L., 593  
**Chronologie** – Ambert P., 275  
**Civilisations andines** – Valdez F., 369  
**Collection géologique** – Odin G.S., 436  
**Concentrations coquillières** – Caracuel J.E., 653

- Costières du Gard** – Grégoire S., 413  
**« Couches rouges » continentales** – Charrière A., 385  
**Craboninae** – Nel A., 17  
**Crétacé** – Breton G., 31 – Perrichot V., 47 – Antunes M.T., 375  
**Crétacé inférieur** – Azar D., 25 – Buffetaut E., 681 – Godefroit P., 697  
**Crétacé supérieur** – Apesteuía S., 311 – Apesteuía S., 663  
**Crise (limite Oligocène/Miocène)** – Rage J.-C., 428  
**Crise biologique de la fin du Permien** – Groves J.R., 419 – Fraiser M.L., 487–543 – Pruss S.B., 553 – Grauvogel-Stamm L., 593  
**Crocodyliens** – Vullo R., 95  
**Cuticules** – Thévenard F., 67  
**Cyanobactérie** – Breton G., 31

### D

- Dax** – Odin G.S., 436  
**Début du Trias** – Fraiser M.L., 543 – Pruss S.B., 553 – Fraiser M.L., 583  
**Dents outils** – Bocquentin F., 351  
**Desmatosuchus** – Parker W.G., 327  
**Diatomées** – Saint Martin S., 191  
**Diffusion de matériaux** – Grégoire S., 413  
**Dinantien** – Ballèvre M., 109  
**Dinoflagellés** – Dejx J., 53  
**Dinosaures** – Vullo R., 95 – Mahammed F., 707  
**Diptera** – Azar D., 25  
**Dune de régression** – Chakroun A., 317  
**Durée d'émersion** – Arminot du Châtelet É., 209

### E

- Échinodermes** – Twitchett R.J., 531  
**Enregistrement isotopique du carbone** – Corsetti F.A., 473  
**Environnement littoral** – Chakroun A., 317

**Environnements marins benthiques** – Fraiser M.L., 583  
**Éocène moyen tardif** – Remy J.-A., 341  
**Eomoropidae** – Remy J.-A., 341  
**Équateur** – Valdez F., 369  
**Estran** – Armynot du Châtelet É., 209  
**États-Unis** – Parker W.G., 327  
**Euramérie** – Grauvogel-Stamm L., 593  
**Europe** – Labe B., 235 – Rage J.-C., 428  
**Extinction** – Béthoux O., 609  
**Extinction en masse** – Nützel A., 501 – Twitchett R.J., 531 – Smith R., 623  
**Extinctions massives de la fin du Permien** – Fraiser M.L., 583

## F

**Faciès wealdien** – Yans J., 135  
**Faune** – Zeitoun V., 255 – Gall J.-C., 637  
**Feijoo** – Antunes M.T., 375  
**Felidae** – Peigné S., 243  
**Flore** – Gall J.-C., 637  
**Foraminifères** – Groves J.R., 487  
**Foraminifères benthiques** – Armynot du Châtelet É., 209  
**Formation Béglia** – Mannai-Tayech B., 405  
**Formation Chinle** – Parker W.G., 327  
**Formation de Pondaung** – Remy J.-A., 341  
**Formation du Bull Canyon** – Parker W.G., 327  
**Formation Santana** – Antunes M.T., 375  
**Formation Sao Khua** – Buffetaut E., 681  
**Fossé rhénan** – Wappler T., 7  
**Fossiles vivants** – Gall J.-C., 637  
**France** – Nel A., 17 – Perrichot V., 47 – Ballèvre M., 109 – Crônier C., 123 – Videt B., 167 – Ambert P., 275 – Grégoire S., 413 – Odin G.S., 436  
**Frenelopsis** – Néraudeau D., 79

## G

**Gastéropodes** – Nützel A., 501  
**Gavdos** – Gaudant J., 687  
**Géologie** – Ambert P., 275 – Slimak L., 359  
**Géologie régionale** – Odin G.S., 436  
**Géomorphologie** – Slimak L., 359  
**Gîtologie** – Slimak L., 359  
**Gondwana** – Apestequífa S., 311 – Grauvogel-Stamm L., 593 – Apestequífa S., 663  
**Grèce** – Gaudant J., 687  
**Grotte** – Forestier H., 727  
**Grotte d'Aldène** – Ambert P., 275

**Gymnospermes** – Thévenard F., 67

## H

**Hadrosauroidea** – Godefroit P., 697  
**Haut Atlas** – Charrière A., 385  
**Histoire** – Gaudant J., 295  
**Histoire des sciences** – Antunes M.T., 375  
**Hoabinhien** – Zeitoun V., 255 – Forestier H., 727  
**Huîtres** – Videt B., 167  
**Hyaenictitherium** – Bonis L.d., 603  
**Hyaenidae** – Bonis L.d., 671  
**Hymenoptera** – Nel A., 17  
**Hymenoptera basique** – Wappler T., 7

## I

**Iguanidés** – Apestequífa S., 311  
**Iguanodon** – Yans J., 135  
**Insecta** – Nel A., 17 – Azar D., 25  
**Insectes** – Wappler T., 7 – Béthoux O., 609  
**Israël** – Bocquentin F., 351  
**Italie** – Gaudant J., 295 – Karatsori E., 395

## J

**Jurassique inférieur** – Caracuel J.E., 653  
**Jurassique moyen** – Mahammed F., 707  
**Jurassique supérieur** – Charrière A., 385

## K

**Kénya** – Guérin C., 225

## L

**Lapita** – Valentin F., 420  
**Lézard** – Apestequífa S., 311  
**Liban** – Azar D., 25  
**Lignite** – Videt B., 167  
**Ligurie** – Karatsori E., 395  
**Limite Éocène–Oligocène** – Wappler T., 7  
**Limite Permien–Trias** – Corsetti F.A., 473 – Smith R., 623  
**Littoral atlantique français** – Joly C., 285

## M

**Machairodontinae** – Peigné S., 243  
**Machairodus** – Peigné S., 243  
**Mammalia** – Pickford M., 715  
**Mammifères** – Néraudeau D., 79 – Laudet F., 203 – Labe B., 235 – Chakroun A., 317

**Manuscrit** – Gaudant J., 295 – Odin G.S., 436  
**Maroc** – Charrière A., 385  
**Massif central** – Crônier C., 123  
**Matières premières** – Grégoire S., 413  
**Merostomata** – Crônier C., 123  
**Mésolithique** – Joly C., 285  
**Mésozoïque** – Thévenard F., 67  
**Microgastéropodes** – Fraiser M.L., 543  
**Microorganismes** – Breton G., 31  
**Milieu paralié** – Breton G., 31  
**Miocène** – Rage J.-C., 428  
**Miocène moyen et supérieur** – Mannai-Tayech B., 405  
**Miocène supérieur** – Guérin C., 225 – Peigné S., 243 – Bonis L.d., 671  
**Mongolie intérieure** – Godefroit P., 697  
**Moustérien** – Karatsori E., 395  
**Muricidae** – Merle D., 177  
**Myanmar** – Remy J.-A., 341

## N

**Natoufien** – Bocquentin F., 351  
**Néandertal** – Karatsori E., 395  
**Néolithisation** – Joly C., 285  
**Néotaphonomie** – Laudet F., 203  
**Nias** – Forestier H., 727  
**Nord de l'Italie** – Caracuel J.E., 653  
**Nouveau (Chalicotheriidae)** – Guérin C., 225  
**Nouvelle espèce (mouche psychodoïde)** – Azar D., 25  
**Nucellopsis nov. gen.** – Merle D., 177

## O

**Odonoptera** – Béthoux O., 541  
**Odontologie** – Labe B., 235  
**Oligocène** – Rage J.-C., 428  
**Opportunisme** – Fraiser M.L., 543  
**Ordre des Fusulinida** – Groves J.R., 487  
**Ordre des Involutinida** – Groves J.R., 487  
**Ordre des Lagenida** – Groves J.R., 487  
**Ordre des Miliolida** – Groves J.R., 487  
**Orycteropus** – Pickford M., 715  
**Os** – Laudet F., 203  
**Ostracodes** – Charrière A., 385

## P

**Pacifique** – Valentin F., 420  
**Paléoanthropologie** – Valentin F., 420  
**Paléobiogéographie** – Vullo R., 95 – Mannai-Tayech B., 405  
**Paléocéanographie** – Woods A.D., 463  
**Paléoclimat** – Woods A.D., 463 – Grauvogel-Stamm L., 593  
**Paléoclimatologie** – Thévenard F., 67

**Paléoclimats** – Karatsori E., 395  
**Paléocommunautés** – Fraiser M.L., 583  
**Paléocologie** – Merle D., 177 – Fraiser M.L., 583  
**Paléoenvironnements** – Dejax J., 53 – Peyrot D., 151 – Saint Martin S., 191 – Joly C., 285 – Karatsori E., 395 – Mannai-Tayech B., 405  
**Paléogène** – Merle D., 177  
**Paléogéographie** – Grauvogel-Stamm L., 593 – Godefroit P., 697  
**Paléogéographie varisque** – Ballèvre M., 109  
**Paléoichthyofaune** – Mannai-Tayech B., 405  
**Paléolithique** – Grégoire S., 413  
**Paléolithique inférieur et moyen** – Slimak L., 359  
**Paléontologie** – Gaudant J., 295  
**Paléovégétation** – Peyrot D., 151  
**Paléozoïque terminal** – Nützel A., 501  
**Palynologie** – Dejax J., 53 – Peyrot D., 151 – Karatsori E., 395  
**Paralique** – Ballèvre M., 109 – Videt B., 167 – Merle D., 177  
**Paratéthys** – Saint Martin S., 191  
**Patagonie** – Apesteguía S., 311 – Apesteguía S., 663  
**Peau de reptile** – Perrichot V., 47  
**Période formative** – Valdez F., 369  
**Perissodactyla** – Guérin C., 225  
**Périssodactyles** – Remy J.-A., 341  
**Permien** – Baud A., 569 – Béthoux O., 609  
**Pétrographie** – Slimak L., 359  
**Phylogénie** – Merle D., 177  
**Plage** – Laudet F., 203  
**Plaque mince** – Vialet A., 265  
**Plate-forme carbonatée de Trente** – Caracuel J.E., 653  
**Pléistocène** – Zeitoun V., 255  
**Pléistocène moyen** – Labe B., 235  
**Pléistocène supérieur** – Karatsori E., 395  
**Pliocène inférieur** – Pickford M., 715  
**Poissons** – Gaudant J., 687  
**Pollen** – Yans J., 135  
**Position topographique** – Armynot du Châtelet É., 209  
**Proboscidiens** – Labe B., 235

**Psychodoidea** – Azar D., 25

## Q

**Quaternaire** – Chakroun A., 317

## R

**Radiation** – Béthoux O., 609  
**Récifs microbiens** – Pruss S.B., 553  
**Reconquête** – Smith R., 623  
**Reconquête biologique** – Woods A.D., 463 – McGowan A.J., 517 – Fraiser M.L., 543 – Pruss S.B., 553  
**Reconquête triasique** – Groves J.R., 487  
**Reconstitutions du niveau marin** – Armynot du Châtelet É., 209  
**Refuges** – Grauvogel-Stamm L., 593 – Gall J.-C., 637  
**Remaniement** – Laudet F., 203  
**Renaissance biotique** – Nützel A., 501 – Twitchett R.J., 531  
**Renaissance floristique du Trias** – Grauvogel-Stamm L., 593  
**Reptiles** – Néraudeau D., 79  
**Restes humains** – Valentin F., 420  
**Roumanie** – Saint Martin S., 191

## S

**Sarmatien** – Saint Martin S., 191  
**Sauropoda** – Mahammed F., 707  
**Scanographie** – Vialet A., 265  
**Schizotheriinae** – Guérin C., 225  
**Sédimentologie** – Mannai-Tayech B., 405  
**Sédiments** – Ambert P., 275  
**Sélaciens** – Néraudeau D., 79–Vullo R., 95  
**Serpents** – Rage J.-C., 428  
**XVIII<sup>e</sup> siècle** – Gaudant J., 295 – Antunes M.T., 375 – Odin G.S., 436  
**Silex** – Grégoire S., 413  
**Silex oligocènes** – Slimak L., 359  
**Sphécidae** – Nel A., 17  
**Sphénodontide** – Apesteguía S., 663  
**Stéphanien** – Crônier C., 123  
**Stratégies de la reconquête** – Gall J.-C., 637

**Stratégies de survie et de renaissance** – Grauvogel-Stamm L., 593  
**Stries** – Bocquentin F., 351  
**Stromatolites** – Baud A., 569  
**Subsidence** – Yans J., 135  
**Sud-Ouest de la France** – Néraudeau D., 79–Vullo R., 95  
**Sumatra** – Forestier H., 727  
**Sumatralithe** – Forestier H., 727  
**Systématique** – Merle D., 177

## T

**Taphocaciès** – Caracuel J.E., 653  
**Taphonomie** – Zeitoun V., 255–Vialet A., 265  
**Taurus** – Baud A., 569  
**Taxon nouveau** – Breton G., 31  
**Tchad** – Peigné S., 243 – Bonis L.d., 671  
**Téléostéens** – Gaudant J., 687  
**Tenthredinidae** – Wappler T., 7  
**Territoires de circulation** – Grégoire S., 413  
**Texas** – Parker W.G., 327  
**Thaïlande** – Zeitoun V., 255 – Buffetaut E., 681  
**Thrombolites** – Baud A., 569  
**Toros-Menalla** – Peigné S., 243 – Bonis L.d., 671  
**Tortonien** – Gaudant J., 687  
**Trias** – McGowan A.J., 517 – Twitchett R.J., 531 – Baud A., 569 – Béthoux O., 609 – Gall J.-C., 637  
**Trias inférieur** – Woods A.D., 463  
**Trias précoce** – Nützel A., 501  
**Trias récent** – Parker W.G., 327  
**Tubulidonta** – Pickford M., 715  
**Tunisie méridionale** – Mannai-Tayech B., 405  
**Trypoxylini gen. n., sp. n.** – Nel A., 17

## V

**Vanuatu** – Valentin F., 420  
**Vertébrés terrestres** – Smith R., 623  
**Vertébrés** – Perrichot V., 47 – Vullo R., 95

## X

**Xiphosures** – Crônier C., 123