

INFORME GEOBRASIL

(www.geobrasil.net)

† **ÍNDICE DE NOTÍCIAS**

† **AMBIENTE BRASIL**

† **JORNAL DA CIÊNCIA**

Edição 3696.Notícias de C&T.Serviço da SBPC

Edição 3695.Notícias de C&T.Serviço da SBPC

Edição 3694.Notícias de C&T.Serviço da SBPC

Edição 3693.Notícias de C&T.Serviço da SBPC

† **MUNDOGEO**

† **SCIENCE**

******As pessoas interessadas em receber nossa newsletter via mail, podem escrever para geobrasil@geobrasil.net ou revistadegeologia@yahoo.com.br pedindo sua adesão.***

‡ ÍNDICE DE NOTÍCIAS

‡ AMBIENTE BRASIL

Quem pode ser Perito Judicial Ambiental - Próximo curso em Fortaleza

Para o profissional ligado ao meio ambiente atuar como perito judicial ou assistente técnico não é necessário prestar concurso público, realizar pós-graduação ou qualquer curso específico sobre perícias, nem estar vinculado a alguma instituição ou emprego oficial.

Aquecimento global pode aumentar tempestades no Ártico

Distúrbios climáticos podem apresentar risco a negócios como exploração de petróleo, gás e pesca.

Petrobras espera dobrar produção de gás natural

Segundo o diretor de Exploração e Produção da Petrobras, Guilherme Estrella, a empresa deverá disponibilizar, em 2009, um volume de 50 milhões de metros cúbicos por dia de sua própria produção.

Fórum pede veto à flexibilização de licenciamento na Amazônia

Ambientalistas do FBOMS enviam carta a Lula em protesto à proposta feita pela Secretaria de Assuntos Estratégicos.

Morcego com vírus da raiva causa alerta em Sorocaba/SP

Foi o segundo caso em menos de dois meses; cães e gatos receberam a vacina antirrábica.

Atraso torna Cuba país ecológico exemplar, diz revista

Em uma edição especial de 156 páginas, a revista alemã de geografia e natureza GEO divulga um estudo da WWF que aponta Cuba como o único país do mundo com uma economia "sustentável".

"Planeta em perigo" é novo filão para o turismo

Roteiros africanos têm êxito crescente; turistas visitam bangalôs no meio das savanas para dormir mais perto da natureza e das feras.

Polícia descobre lixão irregular dentro de parque em MG

Área seria usada ilegalmente pela Prefeitura de Ibirité. PM temem que mananciais próximos ao terreno sejam contaminados.

Bactéria social

Estudo indica que enquanto *Helicobacter pylori*, que causa gastrite e úlcera, atinge 47,8% das crianças de famílias de baixa renda, prevalência é de apenas 3,2% nos indivíduos de alta renda.

Médicos do Recife/PE conseguem curar raiva em paciente pela primeira vez no Brasil
Caso de Marciano Menezes é só o terceiro no mundo todo. Técnica foi originalmente criada por um médico dos Estados Unidos.

Câmara aprova projeto sobre doação de medula óssea

Pelo projeto, fica instituída a Semana de Mobilização Nacional para Doação de Medula Óssea, que será realizada anualmente de 14 a 21 de dezembro.

Japão nega uso de armas em confronto contra ativistas ambientais

Segundo o comandante do navio da Sea Shepherd, Paul Watson, que os japoneses dispararam balas de chumbo e de outros materiais contra os ambientalistas, além de utilizarem canhões de água, ferindo assim dois ativistas.

ESA lançará satélite para medir a gravidade da Terra em março

Um comitê acaba de chegar ao Cosmódromo Plesetsk para organizar questões logísticas da missão do Goce.

Mutação ajuda verme a sobreviver com pouco oxigênio

Estudo foi feito por cientistas dos Estados Unidos. Pesquisa foi divulgada no periódico "Science".

Cientistas encontram sinal mais antigo de vida animal

Traços de substância produzida por esponjas foram descobertos em rochas de 635 milhões de anos.

Descoberto fóssil de cobra de 13 metros e uma tonelada

A titanoboa bate o recorde de maior serpente já encontrada por 3,5 metros, superando uma cobra egípcia

Pesquisadores apelam a Obama por peças arqueológicas do Irã

Tabuletas, que estão desde 1937 nos EUA, foram reivindicadas como compensação por um atentado em Israel.

SP usa mensagem de celular para alertar sobre prevenção à dengue

A partir desta quinta-feira (5) serão enviados torpedos com mensagens sobre métodos de combate ao mosquito *Aedes aegypti*, transmissor da doença.

Dengue tipo 2 deixa Prefeitura de Belo Horizonte/MG em alerta

Entulho nas ruas aumenta risco de proliferação do mosquito. Neste ano, foram confirmados 42 casos na capital mineira.

Índios liberam rodovia em Mato Grosso do Sul

Bloqueio fazia parte de uma série de protestos contra a chefia do superintendência regional da Funai.

Chorar nem sempre alivia e traz sensação de bem-estar, diz estudo

Popularmente, lágrimas são tidas como essenciais para superar sofrimento. Pesquisa mostra que, na hora do 'vamos ver', nem sempre isso acontece.

Seminário organizado pela UFPR analisa a recuperação das cidades atingidas pelas enchentes em Santa Catarina

O Seminário prevê palestras também sobre Técnicas de bioengenharia para evitar deslizamentos, assoreamento e diversas pesquisas sobre o assunto.

10% defendem regras internacionais para preservação da Amazônia, diz pesquisa

Pesquisa CNT/Sensus mostra, no entanto, que a maioria dos brasileiros é favorável à preservação da floresta Amazônica com regras impostas pelo governo brasileiro, sem a interferência internacional.

Quatis atravessam rodovia em busca de comida no interior de SP

Passeio dos animais ocorreu em Rancharia, na segunda-feira (2). Eles foram até uma goiabeira próxima à Rodovia Raposo Tavares.

Filhotes de tigre se divertem com neve britânica

Kuzma e Vascha, ambos machos, nunca tinham visto neve até esta semana.

Labradora atua como mãe adotiva em reserva selvagem

Cadela adota filhotes rejeitados por mães biológicas em parque na África do Sul.

Ibama apreende mais de 200 pássaros silvestres no Município de Cachoeiro de Itapemirim/ES

Do total de pássaros apreendidos 116 não possuíam identificação alguma e os outros 111 não estavam na lista de animais autorizados para o criador.

Ibama publica instrução normativa proibindo a pesca em parte da bacia hidrográfica do rio Paraíba do Sul

A proibição vem em consequência do acidente ambiental ocorrido em novembro passado, quando houve o lançamento, em afluente do referido rio, do produto denominado endossulfan, um organoclorado altamente tóxico usado na produção de pesticidas e inseticidas.

Embrões híbridos de humano e animal são inúteis, diz estudo

Óvulos de animais não reprogramam DNA humano da maneira certa para gerar células-tronco, diz pesquisa.

CNPq investe em rede de pesquisas sobre malária

Serão investidos cerca de R\$ 15 milhões no desenvolvimento de vacinas e no mapeamento genético dos vetores da doença.

TV em excesso pode aumentar risco de depressão, diz estudo

Hábito é comum em jovens que desenvolveram a doença na idade adulta; vídeos e videogame ficam de fora.

Crianças que vão à praia têm 5% a mais de risco de ter câncer

Os cientistas da Escola de Saúde Pública do Colorado (oeste), Lori Crane, examinaram a pele de 681 crianças nascidas em 1998, segundo o tipo de férias que passavam.

Japão se recusa a diminuir ou encerrar caça científica de baleias

País asiático captura mais de 800 animais por ano na Antártida e Pacífico. Comissão internacional pede diminuição ou fim das atividades japonesas.

Nova universidade futurista estudará avanços da tecnologia

A Universidade Singularity ficará nos prédios da Nasa no Vale do Silício e já recebeu US\$ 1 mi do Google.

Nevascas custaram 1,7 bilhão de dólares à economia da Grã-Bretanha

A nevasca de segunda-feira (2) foi a pior já registrada pelos britânicos em quase duas décadas, paralisando grande parte do país e provocando caos no sistema de transporte público.

Descoberto planeta com menos de o dobro do tamanho da Terra

Planeta pode ter uma atmosfera rica em vapor de água, mas sua temperatura é extremamente alta.

Chorar nem sempre alivia e traz sensação de bem-estar, diz estudo

Popularmente, lágrimas são tidas como essenciais para superar sofrimento. Pesquisa mostra que, na hora do 'vamos ver', nem sempre isso acontece.

Baleias tinham filhotes na terra há 48 milhões de anos

Os fósseis de uma fêmea grávida e um macho da mesma espécie foram encontrados no Paquistão em 2000 e 2004.

Mongaguá/SP multará quem tiver foco de mosquito da dengue

Proprietário será orientado para num prazo de dez dias a regularizar a situação e depois será multado.

Confirmado caso de febre amarela no Rio Grande do Sul

A moça, de 23 anos, acampou na região ribeirinha do Rio Jaguatirica entre os dias 21 e 30 de dezembro.

Índios mantêm protestos e bloqueio de rodovia em Mato Grosso do Sul

O bloqueio faz parte de uma série de protestos que vêm sendo realizados desde a semana passada contra os atuais dirigentes da Superintendência Regional da Fundação Nacional do Índio em Dourados.

Índios mantêm protestos e bloqueio de rodovia em Mato Grosso do Sul

O bloqueio faz parte de uma série de protestos que vêm sendo realizados desde a semana passada contra os atuais dirigentes da Superintendência Regional da Fundação Nacional do Índio em Dourados.

Seminário organizado pela UFPR analisa a recuperação das cidades atingidas pelas enchentes em Santa Catarina

O Seminário prevê palestras também sobre Técnicas de bioengenharia para evitar deslizamentos, assoreamento e diversas pesquisas sobre o assunto.

10% defendem regras internacionais para preservação da Amazônia, diz pesquisa

Pesquisa CNT/Sensus mostra, no entanto, que a maioria dos brasileiros é favorável à preservação da floresta Amazônica com regras impostas pelo governo brasileiro, sem a interferência internacional.

Quatis atravessam rodovia em busca de comida no interior de SP

Passeio dos animais ocorreu em Rancharia, na segunda-feira (2). Eles foram até uma goiabeira próxima à Rodovia Raposo Tavares.

Filhotes de tigre se divertem com neve britânica

Kuzma e Vascha, ambos machos, nunca tinham visto neve até esta semana.

Labradora atua como mãe adotiva em reserva selvagem

Cadela adota filhotes rejeitados por mães biológicas em parque na África do Sul.
Ibama apreende mais de 200 pássaros silvestres no Município de Cachoeiro de Itapemirim/ES

Do total de pássaros apreendidos 116 não possuíam identificação alguma e os outros 111 não estavam na lista de animais autorizados para o criador.

Ibama publica instrução normativa proibindo a pesca em parte da bacia hidrográfica do rio Paraíba do Sul

A proibição vem em consequência do acidente ambiental ocorrido em novembro passado, quando houve o lançamento, em afluente do referido rio, do produto denominado endosulfan, um organoclorado altamente tóxico usado na produção de pesticidas e inseticidas.

Embriões híbridos de humano e animal são inúteis, diz estudo

Óvulos de animais não reprogramam DNA humano da maneira certa para gerar células-tronco, diz pesquisa.

CNPq investe em rede de pesquisas sobre malária

Serão investidos cerca de R\$ 15 milhões no desenvolvimento de vacinas e no mapeamento genético dos vetores da doença.

TV em excesso pode aumentar risco de depressão, diz estudo

Hábito é comum em jovens que desenvolveram a doença na idade adulta; vídeos e videogame ficam de fora.

Crianças que vão à praia têm 5% a mais de risco de ter câncer

Os cientistas da Escola de Saúde Pública do Colorado (oeste), Lori Crane, examinaram a pele de 681 crianças nascidas em 1998, segundo o tipo de férias que passavam.

Crianças que vão à praia têm 5% a mais de risco de ter câncer

Os cientistas da Escola de Saúde Pública do Colorado (oeste), Lori Crane, examinaram a pele de 681 crianças nascidas em 1998, segundo o tipo de férias que passavam.

Japão se recusa a diminuir ou encerrar caça científica de baleias

País asiático captura mais de 800 animais por ano na Antártida e Pacífico. Comissão internacional pede diminuição ou fim das atividades japonesas.

Nova universidade futurista estudará avanços da tecnologia

A Universidade Singularity ficará nos prédios da Nasa no Vale do Silício e já recebeu US\$ 1 mi do Google.

Nevascas custaram 1,7 bilhão de dólares à economia da Grã-Bretanha

A nevasca de segunda-feira (2) foi a pior já registrada pelos britânicos em quase duas décadas, paralisando grande parte do país e provocando caos no sistema de transporte público.

Descoberto planeta com menos de o dobro do tamanho da Terra

Planeta pode ter uma atmosfera rica em vapor de água, mas sua temperatura é extremamente alta.

Chorar nem sempre alivia e traz sensação de bem-estar, diz estudo

Popularmente, lágrimas são tidas como essenciais para superar sofrimento. Pesquisa mostra que, na hora do 'vamos ver', nem sempre isso acontece.

Chorar nem sempre alivia e traz sensação de bem-estar, diz estudo

Popularmente, lágrimas são tidas como essenciais para superar sofrimento. Pesquisa mostra que, na hora do 'vamos ver', nem sempre isso acontece.

Baleias tinham filhotes na terra há 48 milhões de anos

Os fósseis de uma fêmea grávida e um macho da mesma espécie foram encontrados no Paquistão em 2000 e 2004.

Mongaguá/SP multará quem tiver foco de mosquito da dengue

Proprietário será orientado para num prazo de dez dias a regularizar a situação e depois será multado.

Confirmado caso de febre amarela no Rio Grande do Sul

A moça, de 23 anos, acampou na região ribeirinha do Rio Jaguatirica entre os dias 21 e 30 de dezembro.

Índios mantêm protestos e bloqueio de rodovia em Mato Grosso do Sul

O bloqueio faz parte de uma série de protestos que vêm sendo realizados desde a semana passada contra os atuais dirigentes da Superintendência Regional da Fundação Nacional do Índio em Dourados.

Índios mantêm protestos e bloqueio de rodovia em Mato Grosso do Sul

O bloqueio faz parte de uma série de protestos que vêm sendo realizados desde a semana passada contra os atuais dirigentes da Superintendência Regional da Fundação Nacional do Índio em Dourados.

ANP: governo pode elevar mistura de biodiesel este ano

Segundo o diretor-geral da Agência Nacional do Petróleo, Haroldo Lima, em vez da atual mistura de 3%, seriam 4%.

Energia eólica ganha força no mundo; EUA lideram crescimento

Em 2008, essa energia representou cerca de 42% da nova capacidade energética nos Estados Unidos e um terço na Ásia.

Baleeiros disparam com canhões de água contra ativistas

Membros da Sea Shepherd dizem que frota de caça japonesa também jogou pedaços de metal contra eles.

Nasce primeiro elefante na ilha de Bali, Indonésia

Animal será o trigésimo-primeiro a viver em parque local. Aos nove dias de vida, bicho está saudável, segundo tratadores.

Descobertas na Colômbia 10 espécies de anfíbios

A Colômbia possui uma das mais diversas comunidades de anfíbios do mundo, com 754 espécies diferentes.

Defesa Civil confirma 14 mortos pelas chuvas no RS

Quatro municípios decretaram situação de emergência. Quase quatro mil pessoas deixaram suas casas por causa de enchentes.

Ter muitos filhos prejudica o ambiente, diz autoridade britânica

Um dos principais conselheiros do governo diz que pessoas deveriam perceber impacto ambiental da natalidade.

Relatório aponta esgotamento de água potável em menos de 20 anos

As necessidades de água para produzir energia devem aumentar 165% nos Estados Unidos e 130% na União Europeia, de acordo com o estudo divulgado durante o Fórum Econômico Mundial.

Ibama proíbe pesca no Rio Paraíba do Sul até fim de maio

Testes realizados em 2008 verificaram que a água havia sido contaminada por um vazamento de pesticida, por causa de uma falha no descarregamento do produto em uma indústria química, no município de Resende (RJ).

Bebês nascem malformados devido à poluição na China, diz jornal

Segundo o jornal "China Daily", no total, 1,1 milhão de bebês nascidos anualmente na China apresentam uma anomalia física - o que representa 7% dos nascimentos no país mais povoado do mundo.

Insulina pode ajudar a combater mal de Alzheimer

Cientistas disseram que demonstrariam que o Alzheimer seria uma terceira forma de diabete.

Nanotecnologia ajuda a 'fritar' câncer de pele sem danificar células saudáveis

Estudos foram conduzidos com camundongos vítimas de melanoma. Técnica usa nanoesferas de ouro que penetram as células cancerosas.

Marmota 'prevê' mais seis semanas de inverno nos EUA

Segundo a superstição, se um animal hibernante projeta sombra em 2 de fevereiro, o inverno se prolonga.

Nasa divulga novo mapa da maior lua de Saturno

Mudanças, provavelmente causadas por chuva de hidrocarbonetos, sugerem presença de lagos.

Boias "suspeitas" cercam base de foguetes brasileira

Recentemente, a ABIN elaborou relatório reservado sobre equipamentos de telemetria (que podem captar, enviar e processar dados à distância) instalados em boias apreendidas em praias que cercam o Centro de Lançamentos de Alcântara.

Família paga US\$ 155 mil para ter um cachorro clonado

Casal americano quis clonar seu labrador "Sir Lancelot" há cinco anos e, quando o animal de estimação morreu de câncer em 2008, fez com que seu DNA fosse congelado.

Produtores rurais emprestam tratores e caminhões para combater a dengue

No verão de 2007, São Gabriel do Oeste (MS) registrou 400 casos. Neste ano, até agora, há apenas um caso suspeito.

Índios bloqueiam rodovia e pedem mudanças no comando da Funai em Dourados/MS

O protesto de segunda-feira (2) é o segundo realizado em Dourados em menos de uma semana. Na última quinta-feira (29), índios invadiram a sede da Funai na cidade para pedir que Margarida deixasse o cargo.

No Fórum Social, Greenpeace usa barco para chamar atenção sobre clima

Embarcação dos ambientalistas já foi usada para caçar focas. Grupo prega que desmatamento é ruim até para o agronegócio.

Em Davos, presidente tcheco volta a negar existência da mudança climática

"A militância ecológica e o alarmismo acerca da mudança climática desafiam nossa liberdade", assegurou o presidente, Vaclav Klaus durante o Fórum Econômico Mundial.

FSM vai cobrar das Nações Unidas ações para conter aquecimento global

Os participantes do Fórum Social Mundial combinaram um chamado global por justiça climática como forma de pressionar os líderes mundiais para que contenham o aquecimento global.

Fórum Social Mundial Pan-Amazônico deve ser recriado

O Fórum Social Mundial Pan-Amazônico existiu de 2002 a 2005.

Chuvas no RS matam 12 pessoas e afetam mais de 76 mil

Até agora, 2.674 pessoas estão desalojadas e 1.085, desabrigadas. Total de mortos caiu de 13 para 12, pois uma pessoa morreu de infarto.

Madeira apreendida em MT será doada a vítimas de enchentes em SC

Serão necessários 80 caminhões para carregar as tábuas. Material servirá para a construção de 270 casas.

Couro de peixes amazônicos ainda é recurso mal aproveitado

Toneladas de peles são descartadas todo mês nas grandes cidades. Resistente, produto têm características parecidas com o couro de boi.

Ministério Público vai investigar mortandade de peixes no RJ

Um inquérito público vai apurar as causas do incidente, investigando as duas concessionárias de água e esgoto da região, e o outro ratará da situação dos pescadores.

Mortandade de peixes no Rio de Janeiro pode se repetir nos próximos dois anos

O desastre ecológico resultou na morte de pelo menos 40 toneladas de peixes, mas as associações de pescadores calculam um volume bem superior, de 700 toneladas.

Relatório de Davos alerta para risco de falta d'água

Relatório afirma que muitos lugares do mundo estão a ponto de esgotar suas reservas de água, sobretudo em consequência de uma política especulativa por parte dos governos ao longo dos últimos 50 anos.

Ibama aplica multa diária em quatro empresas devido a acidente em Minas Gerais

Caminhão carregado com etanol que trafegava na rodovia BR 267 caiu dentro do Rio

do Peixe na quarta-feira (21), no km 139.

Ar mais limpo pode significar cinco meses de vida a mais

Cientistas quantificam benefício de atmosfera mais saudável. Pesquisa saiu no "The New England Journal of Medicine".

São José do Rio Preto/SP pesquisa células-tronco

No noroeste paulista, duas instituições privadas estudam a área em linhas diversas para tratar coração e rins.

ONG quer esclarecimentos sobre preço de medicamento genérico para aids

A versão genérica do Efavirenz começou a ser produzido esta semana no Brasil, e será vendido ao Ministério da Saúde por um preço mais elevado do que o governo brasileiro pagava até então para importá-lo.

Calor de 43 graus na Austrália causa incêndios e mortes

Na sexta-feira (30), Melbourne registrou o terceiro dia seguido de temperatura acima dos 43 graus Celsius, pela primeira vez desde que os registros começaram, em 1855.

Inglaterra é advertida por poluição

Segundo a Comissão Européia, o país pode enfrentar ações judiciais caso não cumpra a diretiva que limita a emissão de partículas danosas.

Índios reclamam a Tarso que foram ignorados por Lula

O presidente da Coiab, Marcos Apurinã, reclamou que o presidente Lula se recusou a receber uma delegação indígena durante o tempo em que esteve em Belém (PA) para o Fórum Social Mundial.

Criança indígena de 2 anos morre afogada em poço em MS

Suposto acidente aconteceu na aldeia Lagoa Rica, em Douradina. Polícia Civil abriu inquérito para apurar a morte da menina.

Tarso confirma que Funasa deixará de dar assistência à saúde dos índios

O controle da saúde indígena passará para outra área do Ministério da Saúde e a transferência deve ocorrer até junho deste ano.

Índios denunciam Funasa por descaso em relação à epidemia de hepatite

Índios protestaram contra a morte de indígenas por hepatite nas tribos da região do Vale do Javari, no Amazonas.

Gore elogia metas de Obama para a mudança climática

Ex-vice-presidente e ganhador do Nobel da Paz está otimista com o novo papel dos EUA na questão.

Amazônia sofreu destruição de 17% em cinco anos, diz ONU

Programa da ONU para o Meio Ambiente responsabiliza Brasil e outros sete países da região pelo desmatamento.

ONU solta dados contraditórios sobre desmatamento

Uma versão de relatório põe devastação em 800 mil quilômetros quadrados; outra, em 163 mil.

Experiência faz gafanhoto inofensivo virar uma praga

Biólogos revelaram que a serotonina - a mesma substância cuja falta no cérebro humano pode levar à depressão - faz os gafanhotos mudarem de visual e comportamento.

Pesquisadores descobrem espécie de 'pássaro das cavernas' na China

Animal vive em rede de grutas no sudoeste do país asiático. Achado indica que outras espécies chinesas ainda são desconhecidas.

Câmeras automáticas instaladas na selva amazônica flagram 75 onças

Fotografias servem de base para censo do felino em reservas do Equador.

Ao competir por comida, besouro se torna assassino

Animal usa cabeça para esmigalhar presas em pedaços. Criatura foi descoberta nas florestas tropicais do Peru.

Instituto critica decisão de ministério de banir uso do amianto

Segundo o presidente do Conselho Superior do Instituto Brasileiro do Crisotila, o amianto não representa riscos para a população que possui telhas ou caixas d'água. Fumar na adolescência pode causar depressão na vida adulta, diz estudo. Pesquisadores injetaram em ratos adolescentes por 15 dias doses diárias de nicotina ou uma substância de água com sal.

Onda de calor segue gerando caos no sudeste da Austrália

O serviço de meteorologia adverte que temperatura ficará acima dos 40° durante três ou quatro dias.

Austrália anuncia medidas para proteção da Grande Barreira de Corais

Medida visa combater os efeitos nocivos da atividade agrícola.

China sofre com erosão de 37% de seu território

Desgaste do solo afeta a todas as bacias hidrográficas do país e a 646 distritos.

Greenpeace critica novas medidas contra a crise na Alemanha

Segundo organização medidas no setor automobilístico são 'contrárias à proteção do meio ambiente'.

Pesquisadores criam porcos transgênicos em avanço para transplantes

Suínos foram modificados geneticamente e órgãos causam reação mais fraca.

Justiça nega plantio de transgênico próximo a Parque de Iguazu

O plano de manejo do parque estabelece uma zona de amortecimento de dez quilômetros para preservação.

Governo anuncia R\$ 9 milhões para projetos em áreas indígenas

Investimento deve beneficiar 19 mil famílias. Anúncio foi feito por Carlos Minc no Fórum Social Mundial.

Ministério da Defesa quer reconstruir escola de pesca na Ilha da Marambaia

A escola de pesca será voltada, prioritariamente, aos moradores da comunidade que é composta por descendentes de africanos trazidos para o Brasil.

30 / 01 / 2009 Minc assina portaria que proíbe uso do amianto em obras e veículos públicos

No Brasil quatro estados fizeram leis contra o uso do amianto: Rio de Janeiro, Pernambuco, São Paulo e Rio Grande do Sul. Segundo o ministro, com a portaria, o governo brasileiro faz sua parte para a preservação do meio ambiente.

30 / 01 / 2009 Oceano que leva ferro ajuda a combater o aquecimento global

Presença de ferro na água ajuda fitoplâncton a reter carbono da atmosfera. Mas, por alguma razão, enriquecimento artificial não funciona tão bem.

30 / 01 / 2009 Telescópio detecta aumento de 700° C em planeta em poucas horas

Telescópio da Nasa detecta variações climáticas em planeta distante.

30 / 01 / 2009 Minc diz em Fórum que sociedade mudou postura do Governo

O ministro defendeu a participação da sociedade para definição de políticas para o meio ambiente.

31 / 01 / 2009 Câmeras automáticas instaladas na selva amazônica flagram 75 onças

Fotografias servem de base para censo do felino em reservas do Equador.

30 / 01 / 2009 Calor na Austrália reflete fenômeno global, diz ministro

O Departamento de Meteorologia prevê seis dias consecutivos com termômetros ultrapassando os 40 graus Celsius no sul da Austrália, o que seria a maior onda de calor em cem anos.

30 / 01 / 2009 Governo irá proibir mais dez agrotóxicos, diz Minc

Ministro do Meio Ambiente, no entanto, não adiantou quais marcas estarão na lista. Carlos Minc participa do Fórum Social Mundial, em Belém (PA).

30 / 01 / 2009 UE mantém meta de corte de gás carbônico para países emergentes

Redução de emissões de gases-estufa seria de 30% para todos. Europa destinaria compensação a países mais pobres, mas retrocedeu.

31 / 01 / 2009 Ministério da Defesa quer reconstruir escola de pesca na Ilha da Marambaia

A escola de pesca será voltada, prioritariamente, aos moradores da comunidade que é composta por descendentes de africanos trazidos para o Brasil.

29 / 01 / 2009 Fazer 3 minutos de exercícios por dia evita doenças, diz estudo
Efeito foi notado na análise do metabolismo de 16 voluntários que costumavam levar uma vida sedentária.

30 / 01 / 2009 Planeta precisa de US\$ 515 bi por ano de 'investimento verde'
Segundo Fórum Econômico Mundial, sem esses recursos emissão de gases poluentes se tornará insustentável.

30 / 01 / 2009 Degelo no Ártico traz novas ameaças à segurança, diz a Otan
Abertura do Oceano Ártico à exploração econômica exigirá presença militar na região, diz chefe da aliança.

31 / 01 / 2009 Amazônia sofreu destruição de 17% em cinco anos, diz ONU
Programa da ONU para o Meio Ambiente responsabiliza Brasil e outros sete países da região pelo desmatamento.

29 / 01 / 2009 Só guarda-sol no espaço reverte efeito estufa até 2050
Estudo britânico avalia a eficiência de possíveis intervenções radicais para salvar o clima da Terra.

29 / 01 / 2009 Estudo relaciona mudança de hábitos para combate ao aquecimento global

Redução do consumo de carne, limitar viagens e abrir mão do ar-condicionado são medidas eficazes de combate ao aquecimento.

29 / 01 / 2009 Animais silvestres comem mangas envenenadas e morrem em Álvares Florence/SP

Proprietários de um sítio envenenaram mangas para atrair e matar javalis, que estariam causando danos na plantação de milho.

30 / 01 / 2009 Amazônia e Pantanal receberão jogos da Copa-2014, diz ministro
"São destinos turísticos fundamentais do país, que merecem ser promovidos", disse o ministro dos Esportes, Orlando Silva.

30 / 01 / 2009 Paraná registra mais de 60 casos de ataques de abelhas em 2009
Motivo seria a média mais alta de temperaturas neste verão no estado. Em Maringá, um agricultor morreu após ser atacado por um enxame.

30 / 01 / 2009 Índios desocupam sede da Funai em Dourados/MS
Eles afirmam que vão continuar protesto acampados em frente ao prédio. Fundação acusa grupo de ter saqueado repartição.

30 / 01 / 2009 Obama anima cientistas ao dizer que devolverá 'ciência a seu devido lugar'

Governo Bush teve várias ações em detrimento da ciência. As mais lesivas foram com relação ao aquecimento global.

31 / 01 / 2009 Governo anuncia R\$ 9 milhões para projetos em áreas indígenas
Investimento deve beneficiar 19 mil famílias. Anúncio foi feito por Carlos Minc no Fórum Social Mundial.

31 / 01 / 2009 Instituto critica decisão de ministério de banir uso do amianto
Segundo o presidente do Conselho Superior do Instituto Brasileiro do Crisotila, o amianto não representa riscos para a população que possui telhas ou caixas d'água.

29 / 01 / 2009 União Europeia apresenta diretrizes para aquecimento global pós-Kyoto

O órgão executivo da União Europeia sugeriu, dentre outras coisas, a criação de um mercado global de direitos de emissão de dióxido de carbono.

29 / 01 / 2009 Índios libertam chefe da Funai em Roraima
Grupo ocupa sede da fundação e pede passagens para Brasília. Eles são contrários à demarcação contínua da Raposa Serra do Sol.

30 / 01 / 2009 Pescadores fluminenses vão à Justiça pedir punição para concessionária por morte de peixes

Incidente na Lagoa de Araruama afetou 20 mil pescadores que vivem da atividade nos municípios banhados pela laguna. Eles pretendem exigir na Justiça indenizações da empresa.

31 / 01 / 2009 Experiência faz gafanhoto inofensivo virar uma praga

Biólogos revelaram que a serotonina - a mesma substância cuja falta no cérebro humano pode levar à depressão - faz os gafanhotos mudarem de visual e comportamento.

31 / 01 / 2009 Ao competir por comida, besouro se torna assassino

Animal usa cabeça para esmigalhar presas em pedaços. Criatura foi descoberta nas florestas tropicais do Peru.

31 / 01 / 2009 China sofre com erosão de 37% de seu território

Desgaste do solo afeta a todas as bacias hidrográficas do país e a 646 distritos.

26 / 01 / 2009 Com células-tronco, futuro da Medicina está chegando, diz cientista
Brasileiros entram em 'grupo de elite' ao produzir células sem embriões. Células podem se transformar em tecidos e remédios poderão ser criados.

27 / 01 / 2009 Marina Silva propõe mudança positiva na organização da sociedade
Durante debate do Fórum Mundial da Educação, a senadora disse que as escolas precisam se atualizar diante da necessidade de se pensar um novo modelo de desenvolvimento social, ambiental e econômico.

29 / 01 / 2009 Novo impasse atrapalha base de lançamento de foguetes em Alcântara/MA

Segundo a empresa binacional brasileira e ucraniana que vai se instalar no local, comunidades da região impedem a realização de um estudo de impacto ambiental e um levantamento socioeconômico da região.

29 / 01 / 2009 Cigarro na gravidez faz mais mal ao bebê que cocaína, dizem especialistas

Médicos americanos esperavam uma 'epidemia' de 'bebês do crack'. Expectativas de problemas médicos não se confirmaram.

29 / 01 / 2009 Operação do Ibama encontra madeira retirada de reserva em RO

Árvores eram cortadas ilegalmente na Floresta Nacional do Jamari. Fiscais fecharam duas madeireiras e prenderam três pessoas.

29 / 01 / 2009 Lula transfere seis milhões de hectares de terras da União para o estado de Roraima

O governador do Estado, José de Anchieta Júnior, negou que a transferência seja uma compensação pela questão da Terra Indígena Raposa Serra do Sol.

29 / 01 / 2009 Coleta de mexilhões está proibida em Florianópolis e em município catarinense

A proibição leva em conta a alta concentração de algas nocivas produtoras de toxina amnésica, também conhecida como ácido domóico, causadora de intoxicação por mariscos.

29 / 01 / 2009 Satélite sino-brasileiro CBERS-2 deixa de operar, informa o Inpe

O CBERS-2 havia sido lançado em 2003, com vida útil prevista de 2 anos; o CBERS-2B está em órbita desde 2007.

30 / 01 / 2009 Seca prejudica produção agrícola de Mato Grosso do Sul

O município de Dourados está entre os mais atingidos pela seca. Outros nove municípios do sul do estado também sofreram com a falta de chuva. Embora tenha voltado a chover, os danos às lavouras foram irreversíveis.

30 / 01 / 2009 Vulcão deve entrar em atividade no Alasca, dizem cientistas

Os cientistas enviaram o status de alerta em relação à possível erupção no último domingo, com base na atividade registrada no dia 23 de janeiro, após constatar que ela chegou ao segundo nível mais alto.

31 / 01 / 2009 Onda de calor segue gerando caos no sudeste da Austrália
O serviço de meteorologia adverte que temperatura ficará acima dos 40° durante três ou quatro dias.

31 / 01 / 2009 Gore elogia metas de Obama para a mudança climática
Ex-vice-presidente e ganhador do Nobel da Paz está otimista com o novo papel dos EUA na questão.

† JORNAL DA CIÊNCIA

Edição 3696. Notícias de C&T. Serviço da SBPC

1. Em meio à preocupação com o orçamento de 2009, MCT anuncia 22 novos Institutos Nacionais de C&T
2. Rede Malária será lançada em março
3. Confusões sobre a autonomia, artigo de Cláudio Benedito Gomide de Souza
4. Meta de atendimento do ensino superior não será atingida em 2011, diz presidente do Inep
5. Programa voltado para ciências estimula participação dos alunos, aponta diagnóstico
6. Secretaria de Educação do Distrito Federal lança site especial de voltas às aulas
7. Avaliação em SP deve incluir rede particular
8. Editorial da revista "Química Nova" aborda mudanças no sistema Qualis
9. Florianópolis quer Secretaria de Ciência e Tecnologia
10. Porto Alegre se destaca entre as capitais digitais do país
11. Visita britânica à Fapesp
12. Fundação paulista revisa normas de Auxílio a Pesquisa. Regular
13. Estados assumem política industrial dos EUA
14. Clima tórrido, serpente gigante
15. Falta verba para estudo de doenças
16. Escavação acha registro mais antigo de vida animal na Terra
17. Cinco séculos de memória
18. Ipea lança novo periódico
19. "O Julgamento de Galileu" é tema de palestra no Museu de Astronomia, no RJ
20. Minas Gerais terá cursos sobre inovação tecnológica
21. Brasil: workshop discute construção de nova Fonte de Luz Síncrotron

Edição 3695. Notícias de C&T. Serviço da SBPC

1. Rede federal é destaque na Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas (Obmep)
2. Um modelo de sucesso, artigo de Herman Jacobus Cornelis Voorwald, José Tadeu Jorge e Suely Vilela
3. Universidade da Fronteira será lançada no dia 11 de fevereiro
4. Piores faculdades crescem mais que a média
5. Ensino superior e distante, editorial da "Folha de SP"
6. UFRJ instala Conselho para debater Plano Diretor 2020 com a comunidade
7. Publicada portaria que determina as áreas e os cursos superiores de tecnologia que serão avaliados pelo Enade
8. Mestrado profissional, uma saída para a formação de professores, artigo de Wanderley de Souza
9. Faltam engenheiros e técnicos para fazer o manejo da floresta
10. Brasil ensina a preservar floresta
11. Sílvia Coelho dos Santos, artigo de Orlando Sampaio Silva
12. Programa Ciência na Escola, da Fapeam, recebe inscrições vão até dia 20 desse

mês

13. Licitação para acesso integrado à banda larga no RJ será feita em março
14. FAB quer apressar compra de caças para evitar ano eleitoral
15. Sonda acha menor planeta fora do Sistema Solar
16. Irã lança com sucesso 1º satélite fabricado no país
17. Coreia do Norte prepara teste de míssil balístico
18. Ano da química
19. 25 anos após 1º bebê de proveta, país não tem lei de reprodução assistida
20. Água mais ácida confunde peixe
21. Genética e câncer: um caminho de desafios, artigo de Giovanni Guido Cerri
22. Tentativa de ressuscitar cabra extinta fracassa na Espanha
23. Bactéria social
24. "Ciência Hoje On-line": Pequena grande solução
25. Unesp oferece curso de verão
26. Experiência do Programa Garagem Digital gera livro que será lançado nesta quinta-feira
27. Concurso para docentes na Universidade de Brasília

Edição 3694. Notícias de C&T. Serviço da SBPC

1. CNPq cria novos Comitês de Assessoramento
2. Criação de novas instituições universitárias desacelera no país
3. País forma cada vez menos professores
4. MEC: evasão é maior em universidades privadas
5. Ministério lança desafio pela educação
6. USP é a 87ª melhor universidade em ranking de acessos à produção científica
7. Fapesp revisa norma dos projetos temáticos
8. Custos dos biocombustíveis
9. Americanos levam prêmio por estudo da Amazônia
10. Mistérios do fundo do mar ao alcance da mão
11. Nanotecnologia ajuda a 'fritar' câncer de pele sem danificar células saudáveis
12. Fracassa produção de células-tronco com embriões híbridos de humano e animal
13. Nova esperança para portadores de Alzheimer
14. O peso da alma, artigo de Marcelo Gleiser
15. Daniel Everett, o iconoclasta
16. O valor da face, artigo de Marcelo Leite
17. A primeira história do Brasil
18. Desafios ambientais da Região Metropolitana de São Paulo, artigo de José Galizia Tundisi
19. Quadrinhos conquistam espaço na literatura escolar
20. Livro gera polêmica na "cidade dos gêmeos"
21. 40 vagas na França
22. Mudanças climáticas e fitopatologia
23. Lançado "O ABCD da Astronomia e Astrofísica"
24. Estação Natureza chega a São Paulo
25. Inpe sedia workshop internacional sobre monitoramento para reduzir emissões por desmatamento
26. 1º Congresso Brasileiro sobre Florestas Energéticas
27. III Mostra Mercosul de Ciência e Tecnologia
28. Mestrado e doutorado em Astrofísica do Inpe
29. Abertas 20 vagas para novos professores na Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Edição 3693. Notícias de C&T. Serviço da SBPC

1. Coordenadores de Institutos Nacionais de C&T manifestam preocupação com corte no orçamento
2. SP lidera com folga ranking de inovação tecnológica no país
3. Pós-graduação: Cursos são examinados todo ano
4. Pesquisa em Ciências Biológicas une indústria a academia
5. Indústria tecnológica rouba profissional de universidade
6. Mercado amplia vagas na academia para pós-graduados em Engenharia
7. Área multidisciplinar da Capes ganha duas especialidades
8. Ciências Agrárias pescam especialista em zootecnia e veterinária
9. Saúde coletiva demanda especialistas
10. Ciências Humanas: Professor tem bom campo em educação básica e psicologia
11. Tecnologia muda linhas de pesquisa
12. Misturas dão o tom dos estudos em Letras e Linguística
13. Doutores se multiplicam e interessam às empresas
14. Pesquisador comenta artigos "Uma decisão a favor do atraso científico" e "Famigerada fuga de cérebros"
15. Centro Internacional de Engenharia Genética e Biotecnologia lança chamadas de apoio à pesquisa científica em biotecnologia avançada
16. Governo do Sergipe vai investir R\$ 5,6 milhões em ciência e tecnologia
17. Ciência e Tecnologia são destaque em encontro do Semi-Árido
18. Encontros discutirão Gestão do Conhecimento em Ciência, Tecnologia e Inovação no Ceará
19. Prefeita de Riberão Preto e USP fecham convênio para criar Parque Tecnológico
20. São José do Rio Preto, SP, pesquisa células-tronco
21. Telescópio no Chile turbina astronomia produzida no Brasil
22. Brasil precisa dar apoio a foguete, afirma ucraniano
23. Boias "suspeitas" cercam base de foguete
24. Desmate da Amazônia provoca divergência
25. Acidificação dos oceanos ameaça cadeia alimentar
26. Medição dos impactos
27. Falta de sono e depressão
28. Engenharia e desenvolvimento
29. "Ciência Hoje On-line": Uma perspectiva luminosa, coluna de Roberto Lent

‡ MUNDOGEO

Empresa gaúcha busca analista de geoinformação com experiência em SIG e sensoriamento remoto

Oportunidades de Trabalho

Produtos de demonstração dos satélites RapidEye já estão disponíveis para download
Imagens de Satélite e Sensoriamento Remoto

Novo prazo de inscrição para a assembleia da Associação Internacional de Geodésia
GNSS (GPS, Galileo, Glonass e Compass)

Brasil vai abrigar dois novos centros internacionais de excelência em software livre
Geoprocessamento e GIS

Produtor cinematográfico defende o uso de games e geografia contra as mudanças climáticas

GeoWeb, GIS Móvel e Web Mapping

UTM, LTM e RTM: por que precisamos entender os sistemas de projeção?

Agrimensura, Cartografia e Cadastro

Esri disponibiliza bibliografia online sobre GIS e geografia com acesso grátis

Geoprocessamento e GIS

Últimos dias para inscrições ao curso de especialização tecnológica em SIG da Universidade de Aveiro

Portugal

Inpe sedia workshop internacional sobre redução de emissões por desmatamento

Imagens de Satélite e Sensoriamento Remoto

Receptor GPS para uso militar mostra localização de equipes em tempo real

GNSS (GPS, Galileo, Glonass e Compass)

Novo órgão tira do Incra a responsabilidade pela regularização fundiária na Amazônia

Agrimensura, Cartografia e Cadastro

Esri disponibiliza bibliografia online sobre GIS e geografia com acesso grátis

Geoprocessamento e GIS

Últimos dias para inscrições ao curso de especialização tecnológica em SIG da Universidade de Aveiro

Portugal

Inpe sedia workshop internacional sobre redução de emissões por desmatamento

Imagens de Satélite e Sensoriamento Remoto

Receptor GPS para uso militar mostra localização de equipes em tempo real

GNSS (GPS, Galileo, Glonass e Compass)

Novo órgão tira do Incra a responsabilidade pela regularização fundiária na Amazônia

Agrimensura, Cartografia e Cadastro

Geomarketing é uma das ferramentas para superar a crise financeira

Geoprocessamento e GIS

Nova versão do Google Earth apresenta o fundo do mar em três dimensões

GeoWeb, GIS Móvel e Web Mapping

Embrapa Monitoramento por Satélite seleciona bolsistas de nível superior

Oportunidades de Trabalho

Lançamento: processamento automático de imagens obtidas com veículos não tripulados

Imagens de Satélite e Sensoriamento Remoto

Santiago & Cintra marca presença na feira Show Rural Coopavel 2009

Agrimensura, Cartografia e Cadastro

Nova enquete - O que você prefere fazer para ouvir um Podcast?

Notícias Corporativas

Nova versão do Google Earth apresenta o fundo do mar em três dimensões

GeoWeb, GIS Móvel e Web Mapping

Embrapa Monitoramento por Satélite seleciona bolsistas de nível superior

Oportunidades de Trabalho

Lançamento: processamento automático de imagens obtidas com veículos não tripulados

Imagens de Satélite e Sensoriamento Remoto

É o fim do código P nos receptores GPS? Parece que sim, pelo menos para a comunidade civil

GNSS (GPS, Galileo, Glonass e Compass)

Santiago & Cintra marca presença na feira Show Rural Coopavel 2009

Agrimensura, Cartografia e Cadastro

Nova enquete - O que você prefere fazer para ouvir um Podcast?

Notícias Corporativas

Conferência nacional de cartografia e geodésia: conhecer o território, sustentar o desenvolvimento

Portugal

Geoambiente implanta sistema de gestão empresarial fornecido pela SAP

Notícias Corporativas

Mais de 400 cidades brasileiras disputam território com municípios vizinhos

Agrimensura, Cartografia e Cadastro
Podcast MundoGEO: veja os destaques da semana na área de geoinformação
Podcast
Livro fala sobre geoprocessamento de forma didática e sem complicação
Geoprocessamento e GIS
Podcast MundoGEO: veja os destaques da semana na área de geoinformação
Podcast
Livro fala sobre geoprocessamento de forma didática e sem complicação
Geoprocessamento e GIS
Empregos, concursos públicos e estágios: veja as oportunidades da semana
Oportunidades de Trabalho
Clark Labs lança a nova versão do software de processamento de imagens Idrisi
Imagens de Satélite e Sensoriamento Remoto
Autodesk, Google, Intergraph, Microsoft e Oracle incentivam o investimento em Infraestruturas de Dados Espaciais
Geoprocessamento e GIS
Sokkia apresenta novo receptor GPS e Glonass de alta precisão
Agrimensura, Cartografia e Cadastro
Após cinco anos em operação, satélite Cbers-2 deixa de funcionar
Imagens de Satélite e Sensoriamento Remoto
Erdas anuncia acesso gratuito ao seu arquivo de seminários online
Geoprocessamento e GIS
Programação completa do seminário GeoWeb & GPS já está disponível
GeoWeb, GIS Móvel e Web Mapping
Trimble lança novos modelos de receptores GPS portáteis para mapeamento
Agrimensura, Cartografia e Cadastro
Fugro EarthData firma contratos para mapeamento na América do Sul
Imagens de Satélite e Sensoriamento Remoto
Nova versão do software GeoServer já está disponível para download
Geoprocessamento e GIS
Microsoft e Navteq firmam novo acordo para fornecimento de mapas digitais
GeoWeb, GIS Móvel e Web Mapping
Esri Portugal realiza encontro nacional de sistemas de informação geográfica Portugal
Primeira transmissão de sinais do sistema Galileo completa três anos
GNSS (GPS, Galileo, Glonass e Compass)
Anúncio sobre novidades no Google Earth terá a presença de Al Gore
GeoWeb, GIS Móvel e Web Mapping
Setor espacial é o mais afetado pela redução orçamentária para 2009
GNSS (GPS, Galileo, Glonass e Compass)
Inovação lança no Brasil nova versão de software para extração e conversão de dados geoespaciais
Geoprocessamento e GIS

† SCIENCE

Geochemistry and Evolution of Mississippi Valley-Type Mineralizing Brines from the Tri-State and Northern Arkansas Districts Determined by LA-ICP-MS Microanalysis of Fluid Inclusions

B. Stoffell, M. S. Appold, J. J. Wilkinson, N. A. McClean, and T. E. Jeffries

Economic Geology. 2008; 103(7): p. 1411-1435

<http://econgeol.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/103/7/1411?ct=ct>

Rhyolite Geochemical Signatures and Association with Volcanogenic Massive Sulfide Deposits: Examples from the Abitibi Belt, Canada
Damien Gaboury and Vital Pearson
Economic Geology. 2008; 103(7): p. 1531-1562
<http://econgeol.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/103/7/1531?ct=ct>

PGE-rich Podiform Chromitites in the Al 'Ays Ophiolite Complex, Saudi Arabia: An Example of Critical Mantle Melting to Extract and Concentrate PGE
H. M. Prichard, C. R. Neary, P. C. Fisher, and M. J. O'Hara
Economic Geology. 2008; 103(7): p. 1507-1529
<http://econgeol.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/103/7/1507?ct=ct>

The Nature of Mineralizing Fluids of the Kipushi Zn-Cu Deposit, Katanga, Democratic Republic of Congo: Quantitative Fluid Inclusion Analysis using Laser Ablation ICP-MS and Bulk Crush-Leach Methods
Wouter Heijlen, David A. Banks, Philippe Muchez, Bo M. Stensgard, and Bruce W. D. Yardley
Economic Geology. 2008; 103(7): p. 1459-1482
<http://econgeol.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/103/7/1459?ct=ct>

Geochemical and Geochronological Constraints on Mineralization within the Hilltop, Lewis, and Bullion Mining Districts, Battle Mountain-Eureka Trend, Nevada
Christopher R. Kelson, Douglas E. Crowe, and Holly J. Stein
Economic Geology. 2008; 103(7): p. 1483-1506
<http://econgeol.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/103/7/1483?ct=ct>

On the Size and Spacing of Volcanogenic Massive Sulfide Deposits within a District with Application to the Matagami District, Quebec
Patrick M. Carr, Lawrence M. Cathles, III, and C. Tucker Barrie
Economic Geology. 2008; 103(7): p. 1395-1409
<http://econgeol.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/103/7/1395?ct=ct>

Targeting Stratiform Zn-Pb-Ag Massive Sulfide Deposits in Ireland through Numerical Modeling of Coupled Deformation, Thermal Transport, and Fluid Flow
F. C. Murphy, A. Ord, B. E. Hobbs, G. Willetts, and A. C. Barnicoat
Economic Geology. 2008; 103(7): p. 1437-1458
<http://econgeol.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/103/7/1437?ct=ct>

RADIATION-INDUCED DEFECTS IN DRUSY QUARTZ, ATHABASCA BASIN, CANADA: A NEW AID TO EXPLORATION OF URANIUM DEPOSITS
Baoqun Hu, Yuanming Pan, Sanda Botis, Brett Rogers, Tom Kotzer, and Gary Yeo
Economic Geology. 2008; 103(7): p. 1571-1580
<http://econgeol.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/103/7/1571?ct=ct>

No-Till Corn after Bromegrass: Effect on Soil Carbon and Soil Aggregates
Ronald F. Follett, Gary E. Varvel, John M. Kimble, and Kenneth P. Vogel
Agron. J. 2009; 101(2): p. 261-268
<http://agron.sciijournals.org/cgi/content/abstract/101/2/261?ct=ct>

RECOGNITION OF THE HYDROTHERMAL FEEDER TO THE STRUCTURALLY INVERTED, GIANT BROKEN HILL DEPOSIT, NEW SOUTH WALES, AUSTRALIA
Iain M. Groves, David I. Groves, Frank P. Bierlein, Jared Broome, and

John Penhall

Economic Geology. 2008; 103(7): p. 1389-1394

<http://econgeol.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/103/7/1389?ct=ct>

EXPERIMENTAL EVALUATION OF LIQUID IMMISCIBILITY IN A PORTION OF THE SYSTEM Fe-Ni-Cu-S USING HIGH GRAVITATIONAL ACCELERATION

James M. Brenan, Nadia Haider, and David Andrews

Economic Geology. 2008; 103(7): p. 1563-1570

<http://econgeol.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/103/7/1563?ct=ct>

Earliest orchid macrofossils: Early Miocene *Dendrobium* and *Earina* (Orchidaceae: Epidendroideae) from New Zealand

John G. Conran, Jennifer M. Bannister, and Daphne E. Lee

Am. J. Botany. 2009; 96(2): p. 466-474

<http://www.amjbot.org/cgi/content/abstract/96/2/466?ct=ct>

Three extant genera of freshwater thalassiosiroid diatoms from Middle Eocene sediments in northern Canada

Alexander P. Wolfe and Peter A. Siver

Am. J. Botany. 2009; 96(2): p. 487-497

<http://www.amjbot.org/cgi/content/abstract/96/2/487?ct=ct>

Book Review: Catton, P., & Macdonald, G. (Eds.). (2004). Karl Popper: Critical appraisals. London: Routledge. Pp. xii + 235

Gunnar Andersson

Philosophy of the Social Sciences. 2009; 39(1): p. 115-119

<http://pos.sagepub.com/cgi/reprint/39/1/115?ct=ct>

Ontogeny and ecology of the filicalean fern *Oligocarpia gothanii* (Gleicheniaceae) from the Middle Permian of China

Liadan G. Stevens and Jason Hilton

Am. J. Botany. 2009; 96(2): p. 475-486

<http://www.amjbot.org/cgi/content/abstract/96/2/475?ct=ct>

New insights into the hydrostratigraphy of the High Plains aquifer from three-dimensional visualizations based on well records

P. Allen Macfarlane

Geosphere. 2009; 5(1): p. 51-58

<http://geosphere.gsapubs.org/cgi/content/abstract/5/1/51?ct=ct>

A 3-D ground-penetrating radar and wavelet transform analysis of the morphology of shoreface deposits in the Upper Cretaceous Ferron Sandstone Member, Utah

Keumsuk Lee, Robert Szerbiak, George A. McMechan, and Namsoon Hwang

AAPG Bulletin. 2009; 93(2): p. 181-201

<http://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/93/2/181?ct=ct>

New palaeomagnetic data from the Mahabaleshwar Plateau, Deccan Flood Basalt Province, India: implications for the volcanostratigraphic architecture of continental flood basalt provinces

Anne E. Jay, Conall Mac Niocaill, Mike Widdowson, Stephen Self, and

William Turner

Journal of the Geological Society. 2009; 166(1): p. 13-24

<http://jgs.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/166/1/13?ct=ct>

Submarine deposition of volcanoclastic material from the 1995-2005 eruptions of Soufriere Hills volcano, Montserrat

A. Le Friant, C. Deplus, G. Boudon, R.S.J. Sparks, J. Trofimovs, and P. Talling

Journal of the Geological Society. 2009; 166(1): p. 171-182

<http://jgs.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/166/1/171?ct=ct>

Kinematics of the Greater Himalayan sequence, Dhaulagiri Himal: implications for the structural framework of central Nepal

Kyle P. Larson and Laurent Godin

Journal of the Geological Society. 2009; 166(1): p. 25-43

<http://jgs.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/166/1/25?ct=ct>

Detrital zircon age constraints on the provenance of sandstones on Hatton Bank and Edoras Bank, NE Atlantic

Andrew C. Morton, Kenneth Hitchen, C. Mark Fanning, Greg Yaxley, Howard Johnson, and J. Derek Ritchie

Journal of the Geological Society. 2009; 166(1): p. 137-146

<http://jgs.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/166/1/137?ct=ct>

Timing and petroleum sources for the Lower Cretaceous Mannville Group oil sands of northern Alberta based on 4-D modeling

Debra K. Higley, Michael D. Lewan, Laura N. R. Roberts, and Mitchell Henry

AAPG Bulletin. 2009; 93(2): p. 203-230

<http://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/93/2/203?ct=ct>

The significance of the contemporaneous Logoisk impact structure (Belarus) and Afro-Arabian flood volcanism

Sarah C. Sherlock, Simon P. Kelley, Liudmila Glazovskaya, and Ingrid Ukstins Peate

Journal of the Geological Society. 2009; 166(1): p. 5-8

<http://jgs.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/166/1/5?ct=ct>

Ichnotaxonomy of microbial trace fossils in volcanic glass

N. McLoughlin, H. Furnes, N.R. Banerjee, K. Muehlenbachs, and H. Staudigel

Journal of the Geological Society. 2009; 166(1): p. 159-169

<http://jgs.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/166/1/159?ct=ct>

Environmental change and economic development in coastal Peru between 5,800 and 3,600 years ago

Daniel H. Sandweiss, Ruth Shady Solis, Michael E. Moseley, David K. Keefer, and Charles R. Ortloff

PNAS. 2009; 106(5): p. 1359-1363

<http://www.pnas.org/cgi/content/abstract/106/5/1359?ct=ct>

Bomb dating and age determination of skates (family Rajidae) off the eastern coast of Canada

Romney P. McPhie and Steven E. Campana

ICES J. Mar. Sci. published 2 February 2009, 10.1093/icesjms/fsp002

<http://icesjms.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/icesjms/106/5/1359?ct=ct>

Commentary: Ackerknecht and 'Anticontagionism': a tale of two dichotomies

Christopher Hamlin

Int. J. Epidemiol. 2009; 38(1): p. 22-27

<http://ije.oxfordjournals.org/cgi/content/extract/38/1/22?ct=ct>

Dependence of joint spacing on rock properties in carbonate strata
Carine Lezin, Francis Odonne, Gerard J. Massonnat, and Gilles Escadeillas
AAPG Bulletin. 2009; 93(2): p. 271-290
<http://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/93/2/271?ct=ct>

Probing the basement of southern Tibet: evidence from crustal xenoliths entrained in a Miocene ultrapotassic dyke
G.H.-N. Chan, D.J. Waters, M.P. Searle, J.C. Aitchison, M.S.A. Horstwood, Q. Crowley, C.-H. Lo, and J.S.-L. Chan
Journal of the Geological Society. 2009; 166(1): p. 45-52
<http://jgs.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/166/1/45?ct=ct>

Charging of the Neogene Penglai 19-3 field, Bohai Bay Basin, China: Oil accumulation in a young trap in an active fault zone
Fang Hao, Xinhui Zhou, Yangming Zhu, Xiaohuan Bao, and Yuanyuan Yang
AAPG Bulletin. 2009; 93(2): p. 155-179
<http://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/93/2/155?ct=ct>

Timing and petroleum sources for the Lower Cretaceous Mannville Group oil sands of northern Alberta based on 4-D modeling
Debra K. Higley, Michael D. Lewan, Laura N. R. Roberts, and Mitchell Henry
AAPG Bulletin. 2009; 93(2): p. 203-230
<http://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/93/2/203?ct=ct>

The lithospheric architecture of Africa: Seismic tomography, mantle petrology, and tectonic evolution
G.C. Begg, W.L. Griffin, L.M. Natapov, Suzanne Y. O'Reilly, S.P. Grand, C.J. O'Neill, J.M.A. Hronsky, Y. Poudjom Djomani, C.J. Swain, T. Deen, and P. Bowden
Geosphere. 2009; 5(1): p. 23-50
<http://geosphere.gsapubs.org/cgi/content/abstract/5/1/23?ct=ct>

Mineral-scale Trace Element and U-Th-Pb Age Constraints on Metamorphism and Melting during the Petermann Orogeny (Central Australia)
Courtney J. Gregory, Ian S. Buick, Jorg Hermann, and Daniela Rubatto
J. Petrology. published 3 February 2009, 10.1093/petrology/egn077
<http://petrology.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/egn077v1?ct=ct>

U-Pb zircon ages for post-Variscan volcanism in the Ligurian Alps(Northern Italy)
Giorgio Dallagiovanna, Laura Gaggero, Matteo Maino, Silvio Seno, and Massimo Tiepolo
Journal of the Geological Society. 2009; 166(1): p. 101-114
<http://jgs.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/166/1/101?ct=ct>

Ichnotaxonomy of microbial trace fossils in volcanic glass
N. McLoughlin, H. Furnes, N.R. Banerjee, K. Muehlenbachs, and H. Staudigel
Journal of the Geological Society. 2009; 166(1): p. 159-169
<http://jgs.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/166/1/159?ct=ct>

Post-collisional tectonomagmatic evolution in the northern Arabian-Nubian Shield: time constraints from ion-probe U-Pb dating of zircon
Yaron Be'eri-Shlevin, Yaron Katzir, and Martin Whitehouse

Journal of the Geological Society. 2009; 166(1): p. 71-85
<http://jgs.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/166/1/71?ct=ct>

Constraints on $87\text{Sr}/86\text{Sr}$ of Late Ediacaran seawater: insight from Siberian high-Sr limestones

V.A. Melezhik, B.G. Pokrovsky, A.E. Fallick, A.B. Kuznetsov, and M.I. Bujakaite
Journal of the Geological Society. 2009; 166(1): p. 183-191
<http://jgs.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/166/1/183?ct=ct>

New palaeomagnetic data from the Mahabaleshwar Plateau, Deccan Flood Basalt Province, India: implications for the volcanostratigraphic architecture of continental flood basalt provinces

Anne E. Jay, Conall Mac Niocaill, Mike Widdowson, Stephen Self, and William Turner
Journal of the Geological Society. 2009; 166(1): p. 13-24
<http://jgs.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/166/1/13?ct=ct>

Detrital zircon age constraints on the provenance of sandstones on Hatton Bank and Edoras Bank, NE Atlantic

Andrew C. Morton, Kenneth Hitchen, C. Mark Fanning, Greg Yaxley, Howard Johnson, and J. Derek Ritchie
Journal of the Geological Society. 2009; 166(1): p. 137-146
<http://jgs.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/166/1/137?ct=ct>

Probing the basement of southern Tibet: evidence from crustal xenoliths entrained in a Miocene ultrapotassic dyke

G.H.-N. Chan, D.J. Waters, M.P. Searle, J.C. Aitchison, M.S.A. Horstwood, Q. Crowley, C.-H. Lo, and J.S.-L. Chan
Journal of the Geological Society. 2009; 166(1): p. 45-52
<http://jgs.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/166/1/45?ct=ct>

The Eocene bimodal Piranshahr massif of the Sanandaj-Sirjan Zone, NW Iran: a marker of the end of the collision in the Zagros orogen

S.A. Mazhari, F. Bea, S. Amini, J. Ghalamghash, J.F. Molina, P. Montero, J.H. Scarrow, and I.S. Williams
Journal of the Geological Society. 2009; 166(1): p. 53-69
<http://jgs.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/166/1/53?ct=ct>

Global C cycle perturbations recorded in marbles: a record of Neoproterozoic Earth history within the Dalradian succession of the Shetland Islands, Scotland

A.R. Prave, R.A. Strachan, and A.E. Fallick
Journal of the Geological Society. 2009; 166(1): p. 129-135
<http://jgs.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/166/1/129?ct=ct>

Basin geometry and cumulative offsets in the Eastern Transverse Ranges, southern California: Implications for transrotational deformation along the San Andreas fault system

V.E. Langenheim and R.E. Powell
Geosphere. 2009; 5(1): p. 1-22
<http://geosphere.gsapubs.org/cgi/content/abstract/5/1/1?ct=ct>

The record of tectonic denudation and erosion in an emerging orogen: an apatite fission-track study of the Sierra Nevada, southern Spain

S.J.P. Clark and T.J. Dempster

Journal of the Geological Society. 2009; 166(1): p. 87-100
<http://jgs.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/166/1/87?ct=ct>

Benthic macrofauna variations and community structure in Cenomanian cyclic chalk-marl from Southerham Grey Pit, SE England

B.W. Lauridsen, A.S. Gale, and F. Surlyk

Journal of the Geological Society. 2009; 166(1): p. 115-127

<http://jgs.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/166/1/115?ct=ct>

Timing of migmatization and granite genesis in the Northwestern Terrane of Svalbard, Norway: implications for regional correlations in the Arctic Caledonides

C.H. Pettersson, A.M. Tebenkov, A.N. Larionov, A. Andresen, and V. Pease

Journal of the Geological Society. 2009; 166(1): p. 147-158

<http://jgs.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/166/1/147?ct=ct>

Breath Psychology: Fundamentals and Applications

Stephen D. Edwards

Psychology Developing Societies. 2008; 20(2): p. 131-164

<http://pds.sagepub.com/cgi/content/abstract/20/2/131?ct=ct>

The extinct animal show: the paleoimagery tradition and computer generated imagery in factual television programs

Vincent Campbell

Public Understanding of Science. 2009; 18(2): p. 199-213

<http://pus.sagepub.com/cgi/content/abstract/18/2/199?ct=ct>

A solution to Darwin's dilemma of 1859: exceptional preservation in Salter's material from the late Ediacaran Longmyndian Supergroup, England

Richard H.T. Callow and Martin D. Brasier

Journal of the Geological Society. 2009; 166(1): p. 1-4

<http://jgs.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/166/1/1?ct=ct>

Benthic macrofauna variations and community structure in Cenomanian cyclic chalk-marl from Southerham Grey Pit, SE England

B.W. Lauridsen, A.S. Gale, and F. Surlyk

Journal of the Geological Society. 2009; 166(1): p. 115-127

<http://jgs.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/166/1/115?ct=ct>

A 3-D ground-penetrating radar and wavelet transform analysis of the morphology of shoreface deposits in the Upper Cretaceous Ferron Sandstone Member, Utah

Keumsuk Lee, Robert Szerbiak, George A. McMechan, and Namsoon Hwang

AAPG Bulletin. 2009; 93(2): p. 181-201

<http://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/93/2/181?ct=ct>

Charging of the Neogene Penglai 19-3 field, Bohai Bay Basin, China: Oil accumulation in a young trap in an active fault zone

Fang Hao, Xinhui Zhou, Yangming Zhu, Xiaohuan Bao, and Yuanyuan Yang

AAPG Bulletin. 2009; 93(2): p. 155-179

<http://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/93/2/155?ct=ct>

Timing and petroleum sources for the Lower Cretaceous Mannville Group oil sands of northern Alberta based on 4-D modeling

Debra K. Higley, Michael D. Lewan, Laura N. R. Roberts, and Mitchell Henry

AAPG Bulletin. 2009; 93(2): p. 203-230
<http://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/93/2/203?ct=ct>

The lithospheric architecture of Africa: Seismic tomography, mantle petrology, and tectonic evolution

G.C. Begg, W.L. Griffin, L.M. Natapov, Suzanne Y. O'Reilly, S.P. Grand, C.J. O'Neill, J.M.A. Hronsky, Y. Poudjom Djomani, C.J. Swain, T. Deen, and P. Bowden

Geosphere. 2009; 5(1): p. 23-50
<http://geosphere.gsapubs.org/cgi/content/abstract/5/1/23?ct=ct>

Basin geometry and cumulative offsets in the Eastern Transverse Ranges, southern California: Implications for transrotational deformation along the San Andreas fault system

V.E. Langenheim and R.E. Powell

Geosphere. 2009; 5(1): p. 1-22
<http://geosphere.gsapubs.org/cgi/content/abstract/5/1/1?ct=ct>

A 3-D ground-penetrating radar and wavelet transform analysis of the morphology of shoreface deposits in the Upper Cretaceous Ferron Sandstone Member, Utah

Keumsuk Lee, Robert Szerbiak, George A. McMechan, and Namsoon Hwang

AAPG Bulletin. 2009; 93(2): p. 181-201
<http://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/93/2/181?ct=ct>

Dependence of joint spacing on rock properties in carbonate strata

Carine Lezin, Francis Odonne, Gerard J. Massonnat, and Gilles Escadeillas

AAPG Bulletin. 2009; 93(2): p. 271-290
<http://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/93/2/271?ct=ct>

Sequence-stratigraphic controls on complex reservoir architecture of highstand fluvial-dominated deltaic and lowstand valley-fill deposits in the Upper Cretaceous (Cenomanian) Woodbine Group, East Texas field: Regional and local perspectives

William A. Ambrose, Tucker F. Hentz, Florence Bonnaffe, Robert G. Loucks, L. Frank Brown, Jr., Fred P. Wang, and Eric C. Potter

AAPG Bulletin. 2009; 93(2): p. 231-269
<http://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/93/2/231?ct=ct>

New insights into the hydrostratigraphy of the High Plains aquifer from three-dimensional visualizations based on well records

P. Allen Macfarlane

Geosphere. 2009; 5(1): p. 51-58
<http://geosphere.gsapubs.org/cgi/content/abstract/5/1/51?ct=ct>

Indoor radon levels in urban Hyderabad area, Andhra Pradesh, India

M. Sreenath Reddy, P. Yadagiri Reddy, K. Rama Reddy, K. P. Eappen, T.V. Ramachandran, and Y. S. Mayya

Radiat Prot Dosimetry. 2008; 132(4): p. 403-408
<http://rpd.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/132/4/403?ct=ct>

The emergence of a community mapping network: coastal eelgrass mapping in British Columbia

Leanna Boyer, Wolff-Michael Roth, and Nikki Wright

Public Understanding of Science. 2009; 18(2): p. 130-148

<http://pus.sagepub.com/cgi/content/abstract/18/2/130?ct=ct>

Early childhood stress is associated with elevated antibody levels to herpes simplex virus type 1

Elizabeth A. Shirtcliff, Christopher L. Coe, and Seth D. Pollak

PNAS. published 2 February 2009, 10.1073/pnas.0806660106 Open Access

<http://www.pnas.org/cgi/content/abstract/0806660106v1?ct=ct>

Turtles Island-Hopped Their Way Across a Warm Arctic

Jackie Grom

ScienceNOW. 2009; 2009(202): p. 2

<http://sciencenow.sciencemag.org/cgi/content/full/2009/202/2?ct=ct>

Intra-annual dynamics of stem CO₂ efflux in relation to cambial activity and xylem development in *Pinus cembra*

A. Gruber, G. Wieser, and W. Oberhuber

Tree Physiol. published 2 February 2009, 10.1093/treephys/tpp001

<http://treephys.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/tpp001v1?ct=ct>

Bomb dating and age determination of skates (family Rajidae) off the eastern coast of Canada

Romney P. McPhie and Steven E. Campana

ICES J. Mar. Sci. published 2 February 2009, 10.1093/icesjms/fsp002

<http://icesjms.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/fsp002v1?ct=ct>

Commentary: Ackerknecht and 'Anticontagionism': a tale of two dichotomies

Christopher Hamlin

Int. J. Epidemiol. 2009; 38(1): p. 22-27

<http://ije.oxfordjournals.org/cgi/content/extract/38/1/22?ct=ct>

The extinct animal show: the paleoimagery tradition and computer generated imagery in factual television programs

Vincent Campbell

Public Understanding of Science. 2009; 18(2): p. 199-213

<http://pus.sagepub.com/cgi/content/abstract/18/2/199?ct=ct>

Breath Psychology: Fundamentals and Applications

Stephen D. Edwards

Psychology Developing Societies. 2008; 20(2): p. 131-164

<http://pds.sagepub.com/cgi/content/abstract/20/2/131?ct=ct>

Richard T Wilkin, Steven D Acree, Randall R Ross, Douglas G Beak, and Tony R Lee
Performance of a zerovalent iron reactive barrier for the treatment of arsenic in groundwater: Part 1. Hydrogeochemical studies.

J Contam Hydrol 24 Dec 2008.

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19167133>

M La Rocca, KC Creager, D Galluzzo, S Malone, JE Vidale, JR Sweet, and AG Wech
Cascadia tremor located near plate interface constrained by S minus P wave times.

Science 30 Jan 2009 323(5914): p. 620.

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19179527>

James L Horan, Anitha Genupur, Hui Ren, Benjamin J Sikora, Mei-Chen Kuo, Fanqin

Meng, Steven F Dec, Gregory M Haugen, Michael A Yandrasits, Steven J Hamrock, Matthew H Frey, and Andrew M Herring
Copolymerization of Divinylsilyl-11-silicotungstic Acid with Butyl Acrylate and Hexanediol Diacrylate: Synthesis of a Highly Proton-Conductive Membrane for Fuel-Cell Applications.
ChemSusChem 23 Jan 2009.
<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19170068>

Ying Guo, Huan-Yun Yu, and Eddy Y Zeng
Occurrence, source diagnosis, and biological effect assessment of DDT and its metabolites in various environmental compartments of the Pearl River Delta, South China: A review.
Environ Pollut 23 Jan 2009.
<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19168270>

BE Smith, CA Lewis, ST Belt, C Whitby, and SJ Rowland
Effects of alkyl chain branching on the biotransformation of naphthenic acids.
Environ Sci Technol 15 Dec 2008 42(24): p. 9323.
<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19174911>

M J Gazquez, J P Bolivar, R Garcia-Tenorio, and F Vaca
Physicochemical characterization of raw materials and co-products from the titanium dioxide industry.
J Hazard Mater 24 Dec 2008.
<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19167156>

C Johan Lissenberg, Matthew Rioux, Nobumichi Shimizu, Samuel A Bowring, and Catherine Mevel
Zircon Dating of Oceanic Crustal Accretion.
Science 29 Jan 2009.
<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19179492>

Alberto Carmona-Bayonas
Acute Inflammation and Micrometastasis Proliferation: A Fissure in the Uniformitarian Facade of Cancer.
Jpn J Clin Oncol 29 Jan 2009.
<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19179365>

Wei Lin, Jinhua Li, Dirk Schuler, Christian Jogler, and Yongxin Pan
Diversity analysis of magnetotactic bacteria in Lake Miyun, northern China, by restriction fragment length polymorphism.
Syst Appl Microbiol 23 Jan 2009.
<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19168303>

Maria Herold, Thomas Ptak, Marti Bayer-Raich, Thomas Wendel, and Peter Grathwohl
Integral quantification of contaminant mass flow rates in a contaminated aquifer: Conditioning of the numerical inversion of concentration-time series.
J Contam Hydrol 25 Dec 2008.
<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19167131>

RL Lyman
Graphing evolutionary pattern and process: a history of techniques in archaeology and paleobiology.

J Hum Evol 1 Feb 2009 56(2): p. 192.
<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19100596>

John Pote, Patrick Mavingui, Elisabeth Navarro, Walter Rosselli, Walter Wildi, Pascal Simonet, and Timothy M Vogel
Extracellular plant DNA in Geneva groundwater and traditional artesian drinking water fountains.
Chemosphere 24 Jan 2009.
<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19171370>

AA Farke, ED Wolff, and DH Tanke
Evidence of combat in triceratops.
PLoS ONE 1 Jan 2009 4(1): p. e4252.
<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19172995>

RA Kerr
Astronomy. Priorities nearer to home in need of better cost estimates.
Science 30 Jan 2009 323(5914): p. 579.
<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19179507>

M James C Crabbe
Climate change and tropical marine agriculture.
J Exp Bot 27 Jan 2009.
<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19174458>

Slow Creep and Other Movements
Science. 2009; 323(5914): p. 559g
<http://www.sciencemag.org/cgi/content/full/323/5914/559g?ct=ct>

Cascadia Tremor Located Near Plate Interface Constrained by S Minus P Wave Times
Mario La Rocca, Kenneth C. Creager, Danilo Galluzzo, Steve Malone, John E. Vidale, Justin R. Sweet, and Aaron G. Wech
Science. 2009; 323(5914): p. 620-623
<http://www.sciencemag.org/cgi/content/abstract/323/5914/620?ct=ct>

Diego Garcia: British-American Legal Black Hole in the Indian Ocean?
Peter H. Sand
J Environmental Law. published 29 January 2009, 10.1093/jel/eqn034
<http://jel.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/eqn034v1?ct=ct>

A HISTORY AND OVERVIEW OF THE AMERICAN ASSOCIATION OF STRATIGRAPHIC
PALYNOLOGISTS (AASP)
THOMAS D. DEMCHUK and JAMES B. RIDING
Palynology. 2008; 32(1): p. 83-100
<http://palynology.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/32/1/83?ct=ct>

CORRELATION OF THE LATE EOCENE-EARLY OLIGOCENE IZUCAR DE MATAMOROS
EVAPORITES (CUAYUCA FORMATION) IN MEXICO BASED ON PARSIMONY ANALYSIS
OF ENDEMICITY
ELIA RAMIREZ-ARRIAGA, ENRIQUE MARTINEZ-HERNANDEZ, HILDA FLORES-
OLVERA, HELGA OCHOTORENA, and MERCEDES B. PRAMPARO
Palynology. 2008; 32(1): p. 231-252

<http://palynology.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/32/1/231?ct=ct>

Abstracts of the Proceedings of the Fortieth Annual Meeting of the American Association of Stratigraphic Palynologists: Panama City, Panama--September 8-12, 2007

Palynology. 2008; 32(1): p. 257-273

<http://palynology.geoscienceworld.org/cgi/reprint/32/1/257?ct=ct>

A DETAILED PROTOCOL FOR THE PREPARATION AND ORIENTATION OF SINGLE FOSSIL DINOFLAGELLATE CYSTS FOR TRANSMISSION ELECTRON MICROSCOPY

GABRIELLE M. KENNAWAY, GEOFFREY L. EATON, and SUSANNE FEIST-BURKHARDT

Palynology. 2008; 32(1): p. 1-15

<http://palynology.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/32/1/1?ct=ct>

NEW SPECIES OF ANGIOSPERM POLLEN FROM THE DAKOTA FORMATION (CENOMANIAN, UPPER CRETACEOUS) OF MINNESOTA, U.S.A.

SHUSHENG HU, DAVID M. JARZEN, and DAVID L. DILCHER

Palynology. 2008; 32(1): p. 17-26

<http://palynology.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/32/1/17?ct=ct>

THE AUTHORS

Palynology. 2008; 32(1): p. 253-256

<http://palynology.geoscienceworld.org/cgi/reprint/32/1/253?ct=ct>

THE RED HILLS MINE PALYNOFLORA: A DIVERSE SWAMP ASSEMBLAGE FROM THE LATE PALEOCENE OF MISSISSIPPI, U.S.A.

PHILLIP E. JARDINE and GUY J. HARRINGTON

Palynology. 2008; 32(1): p. 183-204

<http://palynology.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/32/1/183?ct=ct>

LATE JURASSIC AND CRETACEOUS PALYNOSTRATIGRAPHY OF THE ONSHORE ROVUMA BASIN, NORTHERN MOZAMBIQUE

MORTEN SMELROR, ROGER M. KEY, RICHARD A. SMITH, and FERNANDO NJANGE

Palynology. 2008; 32(1): p. 63-76

<http://palynology.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/32/1/63?ct=ct>

NEW DINOFLAGELLATE CYSTS FROM THE MIOCENE OF THE PORCUPINE BASIN, OFFSHORE SOUTHWEST IRELAND

STEPHEN LOUWYE, KENNETH NEIL MERTENS, and DRIES VERCAUTEREN

Palynology. 2008; 32(1): p. 131-142

<http://palynology.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/32/1/131?ct=ct>

SANTONIAN TO ?EARLIEST CAMPANIAN (LATE CRETACEOUS) FUNGI FROM THE MILK RIVER FORMATION, SOUTHERN ALBERTA, CANADA

RAMAKANT M. KALGUTKAR and DENNIS R. BRAMAN

Palynology. 2008; 32(1): p. 39-61

<http://palynology.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/32/1/39?ct=ct>

A HISTORY AND OVERVIEW OF THE AMERICAN ASSOCIATION OF STRATIGRAPHIC PALYNOLOGISTS (AASP)

THOMAS D. DEMCHUK and JAMES B. RIDING

Palynology. 2008; 32(1): p. 83-100

<http://palynology.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/32/1/83?ct=ct>

A HIGH RESOLUTION PALYNOZONATION FOR THE AL KHLATA FORMATION (PENNSYLVANIAN TO LOWER PERMIAN), SOUTH OMAN
RANDALL A. PENNEY, ISSAM AL BARRAM, and MICHAEL H. STEPHENSON
Palynology. 2008; 32(1): p. 213-229
<http://palynology.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/32/1/213?ct=ct>

THE PALYNOLOGY OF THE HANNIBAL SHALE (MISSISSIPPIAN) OF NORTHEASTERN MISSOURI, U.S.A. AND CORRELATION WITH WESTERN EUROPE
SARAH HEAL and GEOFF CLAYTON
Palynology. 2008; 32(1): p. 27-37
<http://palynology.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/32/1/27?ct=ct>

A NEW CAMBRIAN ACRITARCH FROM THE NOLICHUCKY SHALE, EASTERN TENNESSEE, U.S.A.
PAUL K. STROTHER
Palynology. 2008; 32(1): p. 205-212
<http://palynology.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/32/1/205?ct=ct>

Acute Inflammation and Micrometastasis Proliferation: A Fissure in the Uniformitarian Facade of Cancer
Alberto Carmona-Bayonas
Jpn. J. Clin. Oncol. published 29 January 2009, 10.1093/jjco/hyn154
<http://jjco.oxfordjournals.org/cgi/content/extract/hyn154v1?ct=ct>

Diverse and Novel nifH and nifH-like Gene Sequences in the Deep-sea Methane Seep Sediments of the Okhotsk Sea
Hongyue Dang, Xiwu Luan, Jingyi Zhao, and Jing Li
Appl. Envir. Microbiol. published 30 January 2009, 10.1128/AEM.02556-08
<http://aem.asm.org/cgi/content/abstract/AEM.02556-08v1?ct=ct>

Diego Garcia: British-American Legal Black Hole in the Indian Ocean?
Peter H. Sand
J Environmental Law. published 29 January 2009, 10.1093/jel/eqn034
<http://jel.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/eqn034v1?ct=ct>

NEW SPECIES OF ANGIOSPERM POLLEN FROM THE DAKOTA FORMATION (CENOMANIAN, UPPER CRETACEOUS) OF MINNESOTA, U.S.A.
SHUSHENG HU, DAVID M. JARZEN, and DAVID L. DILCHER
Palynology. 2008; 32(1): p. 17-26
<http://palynology.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/32/1/17?ct=ct>

UPPER CRETACEOUS TO NEOGENE PALYNOLOGY OF THE MELUT BASIN, SOUTHEAST SUDAN
ALI EISAWI and ECKART SCHRANK
Palynology. 2008; 32(1): p. 101-129
<http://palynology.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/32/1/101?ct=ct>

SPORES AND POLLEN FROM THE MIDDLE AND UPPER GHARIF MEMBERS (PERMIAN) OF OMAN
MICHAEL H. STEPHENSON
Palynology. 2008; 32(1): p. 157-182
<http://palynology.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/32/1/157?ct=ct>

Ivon Hitchens and the Harmony of Colour

David Gervais

Cambridge Quarterly. 2009; 38(1): p. 87-94

<http://camqtly.oxfordjournals.org/cgi/content/full/38/1/87?ct=ct>

AAAS News and Notes

Science. 2009; 323(5914): p. 596-597

<http://www.sciencemag.org/cgi/content/summary/323/5914/596?ct=ct>

COSMIC INSIGHT

Science. 2009; 323(5914): p. 565b

<http://www.sciencemag.org/cgi/content/full/323/5914/565b?ct=ct>

Titan's Methane Mystery

Phil Berardelli

ScienceNOW. 2009; 2009(130): p. 2

<http://sciencenow.sciencemag.org/cgi/content/full/2009/130/2?ct=ct>

ASTRONOMY: Priorities Nearer to Home in Need of Better Cost Estimates

Richard A. Kerr

Science. 2009; 323(5914): p. 579

<http://www.sciencemag.org/cgi/content/summary/323/5914/579?ct=ct>