

INFORME GEOBRASIL

(www.geobrasil.net)

‡ **CONCURSOS**

Universidade Federal do Pampa abre concurso para professor

‡ **CURSOS E PALESTRAS**

Curso de Especialização em MERCADO DE CARBONO

‡ **ÍNDICE DE NOTÍCIAS**

‡ **AMBIENTE BRASIL**

‡ **JORNAL DA CIÊNCIA**

Edição 3724. Notícias de C&T. Serviço da SBPC

Edição 3723. Notícias de C&T. Serviço da SBPC

Edição 3722. Notícias de C&T. Serviço da SBPC

Edição 3721. Notícias de C&T. Serviço da SBPC

Edição 3720. Notícias de C&T. Serviço da SBPC

‡ **MUNDOGEO**

‡ **SCIENCE**

‡ **IAPC**

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

‡ DICAS DA SEMANA

‡ CONCURSOS

Universidade Federal do Pampa abre concurso para professor

As vagas para a Unipampa são para os cargos de professor adjunto e professor assistente e as inscrições vão até 17 de abril

São nove vagas para o campus Alegrete, cinco para Bagé, dez para Caçapava do Sul, duas para Dom Pedrito, e sete para Itaqui, além de outras três vagas para o campus Jaguarão, 12 para Santana do Livramento, oito vagas para São Borja, quatro para São Gabriel e 23 para Uruguaiana.

Todas as vagas são para o Rio Grande do Sul, onde a Unipampa possui dez campi. A maioria das vagas abertas é para doutores, em diversas áreas, com dedicação exclusiva e remuneração inicial de R\$ 6.848,84 para 40h semanais.

O candidato deverá se inscrever através do endereço eletrônico <http://www.unipampa.edu.br>

(Com informações da Assessoria de Comunicação da Unipampa)

‡ BOLSAS

‡ LIVROS

‡ CURSOS E PALESTRAS

Curso de Especialização em MERCADO DE CARBONO

São Paulo - de 21 de Março a 18 de Abril (aos sábados)

Rio de Janeiro - de 03, 04, 17 e 18 de Abril (sextas e sábados)

O Curso de Especialização em Mercado de Carbono é eminentemente técnico com uma visão estratégica e orientação prática, voltado para a capacitação de profissionais na tomada de decisão em questões ambientais e na condução de trabalhos envolvendo o segmento de carbono.

Sua concepção é única na temática, no tratamento dos temas e na capacitação em atender as expectativas do setor quanto a formação de gestores e consultores.

O curso é composto de aulas teóricas, trabalhos práticos e visitas técnicas, sendo ministrado em São Paulo no campus da FIT – Faculdade Impacta de Tecnologia. Rua Luis Coelho 223, 8º andar – próximo a Av. Paulista.

Com 32 horas-aula distribuídas ao longo de quatro sábados, o curso aborda a realidade de um dos mercados mais dinâmicos da atualidade e em fase de expansão continuada, tanto no Brasil quanto no mundo.

Objetivos

* Atender à demanda existente para essa capacitação, tanto no nível de gestores já atuantes no mercado, quanto na formação de gestores com conhecimento adequado do assunto;

* Oferecer a oportunidade para a continuação de estudos em aperfeiçoamento e capacitação profissional;

* Criar uma nova área de especialização e aperfeiçoamento na formação de profissionais;

* Permitir uma linguagem de interdisciplinaridade entre áreas afins do mercado de trabalho.

Público Alvo

* Executivos de Empresas e Profissionais que necessitem de especialização na área ambiental e em especial em Mercado de Carbono;

* Funcionários de Organizações Governamentais e Não Governamentais que atuem no setor ambiental;

* Profissionais de nível superior que procurem recolocação no mercado de trabalho, no setor ambiental.

Instrutores

Stefan David – MBA em Gestão Ambiental - Proenco; CEAG – FGV Profissional com larga experiência na comercialização e na condução de mais de 40 projetos de MDL no Brasil;

Juliana Scalon – Gerente da MGM Internacional, com 7 anos de experiência em Projetos de MDL, tendo atuado por 5 anos no Grupo Suez como Engenheira de Meio Ambiente em Projetos de Aterros Industriais e Sanitários e Desenvolvimento de Projetos de MDL.

programa

CONHEÇA MAIS, LIGUE GRÁTIS 0800 282 0704

Conheça nossos Cursos

- Auditor Ambiental - Curso Internacional - Registrado no EARA

programa

- MBA Internacional em Gestão Ambiental

programa

CONHEÇA MAIS, LIGUE GRÁTIS 0800 282 0704

Proenco Brasil - desde 1988 - www.proencobrasil.com.br

Conteúdo Programático

A programação será composta de 32 horas-aula de teoria e prática, a saber:

1º dia: Entendendo o Porque do Mercado de Carbono

- O Protocolo de Quioto;
- O Mecanismo de Desenvolvimento Limpo (MDL);
- Oportunidades de Mitigação;
- MDL e Aterros Sanitários
- O MDL e a Indústria de Cimento;
- A Teoria e a Prática;
- Custos de um Projeto.

2º dia: Inventário de Emissões e Sumidouros de GEE (Gases de Efeito Estufa), Identificação de Oportunidades de Redução e Início da Estruturação de um Projeto de Redução de GEE.

- Caracterização de um inventário e sua importância;
- Resultados de um inventário e identificação de oportunidades de redução;
- Estrutura geral de um DCP (Documento de Concepção de Projeto);
- Caracterização de adicionalidade;
- Ferramenta de adicionalidade (por barreiras ou econômica);
- Como estudar e apresentar a adicionalidade de um projeto;
- Capítulo do DCP que aborda adicionalidade com exemplos;
- Exercícios com estudos de caso;

3º dia: Entendendo a Linha de base de um projeto

- Exemplos de metodologias de linha de base, aplicabilidades e listagem das existentes;

- Como e quando propor uma nova metodologia;
- Determinação do cenário de linha de base de um projeto;
- Justificativas do cenário de linha de base;
- Capítulo do DCP que aborda linha de base com exemplos;
- Exercícios.

4º dia: Entendendo o Plano de Monitoramento

- Determinação do plano de monitoramento de um projeto;
- Procedimentos de garantia e controle da qualidade da informação;
- Capítulo do DCP que aborda plano de monitoramento com exemplos;
- Exercícios;
- Relatórios de monitoramento;
- Auditoria de verificação.
- O Mercado de Carbono e o Mercado Voluntário;
- Projetos MDL no Mundo;
- O Brasil e o MDL;
- A Negociação dos Créditos;
- Perspectivas para o Mercado de Carbono;
- Informações Úteis.

CONHEÇA MAIS, LIGUE GRÁTIS 0800 282 0704

✦ CONGRESSOS E SIMPÓSIOS

✦ ÍNDICE DE NOTÍCIAS

✦ AMBIENTE BRASIL

Degelo da Antártida se aproxima de nível crítico, diz estudo
Camada de gelo pode se perder caso haja um aumento mesmo que ligeiro nas concentrações de gases estufa.

Governo vai monitorar impacto do aquecimento global sobre o Nordeste
A região do semi-árido será a mais atingida pelos impactos do aquecimento global, segundo estudos do IPCC, levando à necessidade de um sistema capaz de alertar o estado para que se adotem medidas que previnam os 28 milhões de habitantes da região.

Japão compra direitos de emitir CO2 da Ucrânia
A venda está atrelada a seis projetos ambientais específicos na Ucrânia, alguns ligados a energia renovável, informou o governo japonês em comunicado.

Corrente marinha pode ser causa de quebra de gelo na Antártida
Uma mudança de intensidade e direção nas correntes marinhas pode ser o segredo para explicar o fenômeno, ao lado de alterações no formato das plataformas.

Prazo para acordo sobre Protocolo de Kyoto é curto, afirma ONU
O secretário-executivo da Convenção do Clima da ONU, Yvo de Boer, disse na terça-feira (17) que os países ainda não apresentaram propostas para o novo acordo, a ser fechado em dezembro em Copenhague.

Crise abre espaço para pacto de energia limpa, diz agência internacional

O diretor-executivo AIE, Nobuo Tanaka, lembrou que a crise mundial provocou queda de 70% nos preços do petróleo durante a segunda metade do ano passado e obrigou a AIE a revisar para baixo sua previsão sobre a demanda petrolífera global.

Inpe faz projeções inéditas relacionando desmatamento e aquecimento
Modelos feitos por computador apontam avanço da savana. Estudo é o primeiro a associar devastação e mudança climática na Amazônia.

Dados de desmatamento na internet
Inpe cria página de acesso público para sistema Degrad, que registrou 24.932 km² de áreas degradadas em 2008 na Amazônia Brasileira.

Baleia jubarte é vista nas águas de Hong Kong
Essa é provavelmente a primeira aparição dessa espécie nas águas da região.

Espécie de preá sobrevive sem variedade genética
Os preás da ilha catarinense vivem em uma área equivalente à de um campo de futebol - menos de um hectare. Pelas teorias genéticas tradicionais, ela deveria estar extinta há tempos.

Biólogos acompanham nascimento de tartarugas na Paraíba
Animais foram retirados para não confundir luzes da rua com o mar. Vândalos destroem a proteção dos ninhos nas praias urbanas.

Mato Grosso extrapola 16 vezes o limite de poluição da OMS
Estudo da Fiocruz comprova os efeitos nocivos das queimadas à saúde dos moradores da região ao mostrar que a poluição nos períodos críticos da queima atinge níveis "muito mais elevados" que o observado em grandes regiões metropolitanas do país.

Ibama incinera 110 quilômetros de rede de pesca ilegal no Pará
Material foi apreendido durante Operação Tucuxi, em Marabá. Também foram apreendidas cerca de 15 toneladas de peixe.

Linha de alta tensão afeta orientação natural do gado, dizem cientistas
Pesquisadores que afirmaram em 2008 que a maioria das vacas e dos veados tende a alinhar seus corpos numa direção norte-sul constataram agora que as linhas de força podem desorientar os animais.

Ilha que teria desaparecido no Rio não passava de um banco de areia, diz instituto
O desaparecimento da ilha foi divulgado pela imprensa na semana passada após a comparação de duas imagens aéreas da Lagoa da Tijuca, uma de 2004 e a outra de 2008.

Comer muita carne vermelha eleva risco de problema de visão
Segundo pesquisa, comer carne mais de dez vezes por semana pode aumentar risco de degeneração macular.

Versão 'brasileira' da toxoplasmose pode ser transmitida pelo sangue
Grupo observou parasita na corrente sanguínea de doentes crônicos. Resultado mostra necessidade de cuidados envolvendo transfusões.

Água de Marte é salgada, dizem cientistas

Os cientistas achavam que a água existia no planeta apenas em forma de gelo ou vapor, devido às condições de temperatura e pressão.

CTNBio discute liberação de arroz transgênico

Audiência pública terminou após quatro horas de discussão, com dez expositores falando sobre prós e contras.

Encontrado fóssil de dinossauro com indício de plumas

Achado de cientistas chineses modificaria a teoria sobre a origem da plumagem nesses animais pré-históricos.

População de insetos declina perto de Chernobyl

Pesquisa mostra que população de espécies estaria diminuindo em zona contaminada por radiação.

ES investiga morte por suspeita de dengue hemorrágica

Esta é a 7ª morte que aguarda conclusão de exames para a confirmação do diagnóstico de dengue hemorrágica.

Cuiabá tem 13 casos de dengue hemorrágica

Foram confirmados 76 registros da forma clássica da doença. Duas crianças morreram, segundo Vigilância em Saúde e Ambiente.

STF adia para quinta a conclusão do julgamento da Raposa Serra do Sol

Sessão foi interrompida com o placar de 9 votos a 1 favorável aos índios. Marco Aurélio Mello foi o único contra demarcação contínua.

Demarcação é 'coisa muito séria' para ser definida pela Funai, diz Gilmar Mendes

Presidente da Funai rebate e diz que instituição é séria. Julgamento da Raposa Serra do Sol será retomado nesta quinta (19).

Acordo prevê 5 milhões de euros para neutralizar CFC de geladeiras

Parceria entre os governos brasileiro e alemão tem como objetivo contribuir para a proteção da camada de ozônio e do sistema climático, acabando com a emissão de gases que causam o efeito estufa contidos na espuma de geladeiras velhas.

Lula pede mudança na matriz energética dos EUA

O presidente disse que o Brasil tem desafiado os EUA, a União Europeia, empresários e governos a construir "parcerias para que a gente possa apresentar ao mundo, definitivamente, uma verdadeira mudança na matriz energética".

42% do desmate do mundo entre 2000 e 2005 ocorreu no Brasil

A FAO destaca que País terá dificuldade de frear desmatamento diante dos interesses agrícolas e do etanol.

Cientista procura cogumelos luminosos na Amazônia

Uma espécie já foi encontrada por biólogo de Manaus (AM). Cogumelo emite luz verde semelhante à dos vaga-lumes.

Biólogo mineiro identifica 7 novas espécies de abelhas

A descoberta foi publicada na mais conceituada revista de taxonomia do mundo, a Zootaxa e faz parte do trabalho de doutorado do biólogo André Nemésio, da Universidade Federal de Minas Gerais.

Homem é detido entre a Suíça e a Alemanha com 164 tarântulas
Além disso, o suíço carregava no carro 45 potes cheios de baratas, que eram usadas para alimentar os animais.

Destino de urso polar depende do corte de emissões de CO2
População de ursos polares é estimada em torno de 20 a 25 mil animais que dependem dos mares congelados.

FAO pede melhor gestão das florestas do mundo
As políticas energéticas e as relacionadas à mudança climática "levam ao aumento do uso da madeira como fonte de energia, embora esta tendência possa ser afetada pela recente crise econômica", destacaram especialistas das Nações Unidas.

Vergonha de falar em saneamento barra avanços, dizem ONGs
Falando no primeiro dia do Fórum Mundial da Água ativistas alertaram para os riscos da defecação a céu aberto.

Stephanes vai defender novo critério para compensação de desmatamento
O ministro da Agricultura vai defender a manutenção de áreas de preservação permanente como forma de compensação por desmatamento além da área permitida, a chamada reserva legal.

Fórum Mundial da Água busca respostas para escassez
O fórum, aberto nesta segunda-feira (16), analisará os problemas da escassez de água, o risco de conflito por enfrentamentos entre países por rios e lagos e a melhor maneira de proporcionar água limpa a milhões de pessoas.

Campanha de vacinação contra a febre aftosa imunizou 97% dos animais em 2008
A campanha de 2009 contra a aftosa começou em fevereiro, com a vacinação em rebanhos de 12 municípios da região da calha norte do Rio Amazonas.

Incidência de câncer é menor entre vegetarianos, diz estudo
Pesquisa britânica mostrou que risco da doença é menor entre não-carnívoros, exceto no caso de tumores colorretais.

SUS pode oferecer remédios à base de plantas medicinais
Ministério da Saúde anuncia lista de plantas com interesse farmacêutico. Duas mil espécies de plantas pantaneiras já foram identificadas.

Ministério vai reformular Centro de Documental Ambiental
Para possibilitar o amplo acesso do público às informações produzidas pelo órgão e suas vinculadas, o acervo deverá chegar a 60 mil exemplares em 2010.

Rota da ISS pode mudar para evitar colisão com lixo espacial
Caso mudança seja realizada, ela será mínima e será feita antes da chegada do ônibus espacial Discovery.

Galáxias colidem e dão origem a uma terceira
Imagem feita pela Nasa mostra a colisão de duas galáxias; efeito raro resultou na criação da galáxia NGC 6240.

Pesquisadores registram tremor de terra em MG

Abalo sísmico atingiu 2.9 graus na escala Richter, segundo observatório. Desde o começo do ano, foram registrados seis tremores no estado.

Cientistas identificam dinossauro carnívoro que viveu na América do Norte
O "Hesperonychus elizabethae" pesava dois quilos, media 50 centímetros de altura e se parecia com uma versão em miniatura de seu parente bípede Velociraptor.

Temporão responsabiliza eleições pelo avanço da dengue
De acordo com o ministro da Saúde, "houve descontinuidade dos trabalhos de prevenção após a eleição e cerca de 40% dos secretários de Saúde foram substituídos".

Garis recebem treinamento contra a dengue em Belo Horizonte/MG
Trezentos trabalhadores participaram de palestra. Material descartável jogado na rua é considerado problemático.

Índios ocupam sede da Funai em SC
Integrantes de 15 aldeias protestam contra dirigente da fundação. Grupo reclama da falta de visitas às aldeias.

Mercado procura especialistas em mudanças climáticas, diz estudo
No Brasil, existe apenas um MBA sobre o tema, que abre agora turmas em quatro estados.

Aquecimento deixará Nova Iorque vulnerável a tempestades, diz estudo
Cidade americana poderá sofrer danos por furacões e tempestades de inverno.

Mudanças climáticas serão medidas por torre de 300 metros de altura
Torre, que será instalada na Amazônia, fará a medição do fluxo de gases e das condições meteorológicas.

'Maldivas neutralizará emissões de carbono'
Com uso de energias solar e dos ventos, presidente Mohamed Nasheed promete neutralização em dez anos.

Obama fala em possível parceria energética com o Brasil
Segundo Obama, os dois países têm um potencial de trocar ideias e estruturas muito grande.

Produção de biodiesel a partir de microalgas está sendo pesquisada pela Petrobras
As microalgas estudadas vivem nas águas salinizadas do litoral do Norte e na água proveniente de produção de petróleo do Pólo Industrial de Guamaré.

Príncipe Charles volta a falar sobre fundo para proteger a Amazônia em visita ao Pará
Segundo Paulo Barreto, do Imazon, no encontro com representantes de ONGs e de entidades que atuam para preservar a floresta, o príncipe afirmou que seu principal papel será viabilizar as doações para esse fundo, cujo dinheiro seria gerenciado por entidades locais.

Agenda 21 poderá investir até R\$ 5,7 milhões na Operação Arco Verde
O diretor de Desenvolvimento Rural Sustentável do MMA, Paulo Guilherme, afirmou que a intenção da operação é complementar as ações de comando e controle que

têm provocado redução do desmatamento ilegal na Amazônia.

PM apreende 200 pássaros e detém duas pessoas em feira no Rio de Janeiro
Os pássaros apreendidos foram levados para a Fundação Rio Zoo e os cachorros devolvidos depois que os donos assinaram um termo de compromisso na Delegacia de Proteção ao Meio Ambiente.

Ribeirinhos fazem pesca sustentável de peixes ornamentais no AM
Coleta é realizada na reserva de Amanã, no norte do estado.

Greenpeace protesta em frente ao hotel de Lula, em Washington
manifestantes do grupo ambientalista pediam ao presidente Lula atenção à questão climática e à Amazônia.

Combate a queimadas no Cerrado ganha parceria com Tocantins
O MMA vai dar apoio técnico e financeiro ao estado, que em contrapartida deverá estabelecer metas de redução das emissões.

Estiagem reduz nível de rio em MT e prorroga proibição da pesca
Só pesca de subsistência está permitida no Rio Paraguai e seus afluentes. Dezenas de barcos estão atracados no porto.

Lâmpadas fluorescentes são preocupação para o meio ambiente
Produto contém mercúrio, um metal pesado extremamente tóxico. Empresas em São Paulo fazem a separação do mercúrio.

Bahia inicia programa Ação Madeira Legal
A ideia do projeto é que o setor da construção civil adquira e utilize nos empreendimentos somente madeiras com origem legal, comprovada através do Documento de Origem Florestal.

Secretaria do Ambiente do Rio promove exposição com objetos retirados de rio do estado
Pneus, carcaças de carro, eletrodomésticos, móveis e outros objetos são amostras da grande variedade de objetos descartáveis que são jogados diariamente nos rios, canais e nas lagoas do estado.

Atingidos por barragens farão mobilizações contra modelo energético brasileiro
Os principais focos dos ativistas do movimento serão as usinas do Rio Madeira e os projetos de expansão energética adotados pelo governo federal.

ONGs 'medem' sustentabilidade na web para atrair jovens
A ideia é conscientizar a juventude utilizando recursos lúdicos que esse público procura na internet, falando na língua deles.

Estudo antecipa início da vida na Terra em 800 milhões de anos
Descoberta indica microorganismos capazes de produzir oxigênio por fotossíntese há 3,46 bilhões de anos.

Discovery é lançada ao espaço com sete astronautas
Vazamento de combustível impediu que ônibus espacial fosse lançado na quarta-feira (11), depois de vários atrasos.

Dengue afeta 100 milhões de pessoas no mundo

A doença é um dos principais problemas de saúde pública em todo o mundo, afetando cerca de 100 milhões de pessoas em mais de 100 países nas regiões tropicais e subtropicais.

Índios prometem manifestações no julgamento da Raposa Serra do Sol

STF retoma julgamento sobre posse da área na próxima quarta-feira (18). Mais de 3 mil participarão de atos em Brasília, Boa Vista e na reserva.

Piores cenários sobre aquecimento global podem estar se concretizando, dizem cientistas

Pesquisadores reunidos na Dinamarca alertam para mudanças climáticas abruptas e irreversíveis.

Ciência enfrenta política em encontro sobre clima

Disputa em torno dos limites de temperatura entre cientistas e o primeiro-ministro da Dinamarca acabou sintetizando a principal conclusão do Congresso em Copenhague: cientistas precisam alertar governos de que o problema é mais sério do que se imaginava.

Angra cria primeiro grande depósito de lixo nuclear

A Eletronuclear trocará os geradores de vapor, que serão levados a um depósito inicial com capacidade para armazenar o equipamento por um período de 50 a 100 anos, no terreno da central nuclear.

Lobão critica dificuldade na obtenção de licenças para construção de hidrelétricas

Segundo o ministro de Minas de Energia, o país tem 77% de capacidade hídrica para ser aproveitada. "Mas não nos deixam fazê-lo."

Amazônia terá torre de 300 metros para monitorar aquecimento

Projeto realizado pelo Brasil e pela Alemanha prevê outras quatro construções e custo de R\$ 25 milhões.

Príncipe Charles promete apoio a populações tradicionais da Amazônia

Durante visita a Manaus (AM), o herdeiro do trono inglês se reuniu com um grupo de representantes de povos da floresta e de populações indígenas do Amazonas, Acre e Amapá.

Polícia encontra 550 tartarugas transportadas em mochila

Policiais não identificaram o dono da mochila em que estavam os animais; todas as tartarugas estavam vivas.

ONG protesta contra uso de peles

Organização faz, neste sábado (14) em São Paulo, manifestação em solidariedade aos bichos e à grande passeata alemã anual antipeles.

Pesquisadores tentam salvar o mais ameaçado dos micos-leões

Estudos tentam explicar por que macaco é tão 'exigente' ambientalmente. Cientistas não sabem se ele sempre foi raro ou recuou diante do desmate.

Golfinhos aprendem a controlar anéis de bolhas em aquário dos Estados Unidos

Fêmeas são as mais ativas da espécie na prática da brincadeira. Animais são ciumentos e não deixam companheiros mexer no 'brinquedo'.

Navio polar brasileiro faz escala nas Ilhas Canárias

O Navio será usado prioritariamente para coletas de dados oceanográficos na Antártica, em apoio aos projetos científicos do Programa Antártico.

Labrador Tubby é campeão de reciclagem

Cachorro recolhe garrafas plásticas em suas caminhadas diárias no País de Gales.

Aumento da população e mudança climática ameaçam o abastecimento de água
Publicidade

As agências da ONU dizem também que serão necessários entre US\$ 92,4 bilhões e US\$ 148 bilhões anuais em investimentos para construir e manter sistemas de abastecimento de água, irrigação e serviços sanitários.

Remédio contra malária combate infecções virais vindas de animais

Droga funciona contra vírus geralmente transmitidos por morcegos. Descoberta foi feita independentemente por franceses e americanos.

Repensar as células-tronco? A ciência já fez isso

Presidente Barack Obama liberou uso de verbas federais para estudos. Decisão, revogando veto de Bush, deve acelerar as pesquisas.

Derramamento faz Austrália declara zona de catástrofe

Até 100 toneladas de nitrato de amônio caíram nas águas no estado de Queensland.

Cientistas questionam existência do mais jovem planeta já descoberto

Cientistas e investigadores espanhóis suspeitam que o HL Tau b não seja planeta

Paraná tem caso de dengue hemorrágica confirmado

Secretaria de Saúde também confirmou um caso clássico da doença; pacientes são mulheres.

Boa Vista/RR tem aumento de 302% nos casos de dengue

O governo do Estado ainda não tem as estatísticas da dengue no bimestre, mas já firmou parcerias com todas as prefeituras de Roraima para combater a proliferação do mosquito *Aedes aegypti*.

Cidades apagarão luzes em protesto contra aquecimento dia 28

'Hora do Planeta' é uma ação do WWF contra a mudança climática que envolverá milhares de pessoas.

Economista Stern defende alarmismo para estimular ação climática

Em um relatório de 2006, o economista alertou que a falta de ação climática poderia causar problemas econômicos equivalentes aos da Grande Depressão na década de 1930.

Clima pode comprometer 85% da mata amazônica

Segundo estudo, até 2100, uma elevação entre 1C e 2C causaria uma 'retração' da floresta de 20% a 40%, e os efeitos serão bem mais severos se as temperaturas romperem esse patamar.

Crise pode cortar em 50% a emissão mundial de CO2

Segundo pesquisador, diminuição será ainda maior que os 35% ocorridos na Grande

Depressão de 1929.

Senador dos EUA quer aliança energética com a América Latina

Senador propõe destinar US\$ 109 milhões para os primeiros projetos, que incluem um mecanismo regional para debater temas energéticos e "evitar a manipulação política do comércio do petróleo".

Relatório do Ibama revela redução dos índices de desmatamento no Amazonas

De acordo com o relatório, no ano passado, o Amazonas registrou 479 km² de desmatamento contra 610 km² em 2007.

Macacas ensinam filhotes a passar 'fio dental', diz estudo

Cientistas no Japão notaram comportamento quando observavam mães limpando os dentes.

Príncipe Charles diz que debate sobre recessão coloca ambiente em segundo plano

"Enquanto a economia mundial se direciona cada vez mais para uma recessão, fica cada vez mais fácil perder a visão de um plano maior e cometer o pecado, como dizemos em inglês, de não ver a floresta por ficar a olhar somente nas árvores", disse o herdeiro do trono britânico.

Minc anuncia projeto que altera punição na lei ambiental

Projeto de Lei equipara o tráfico de animais silvestres ao tráfico de armas e drogas.

Conselho adia decisão sobre diminuição da reserva legal no Pará

Na Amazônia, fazendeiros têm que manter 80% da floresta intacta. Governo estadual quer diminuir porcentagem em algumas áreas.

Habitação popular terá licenciamento simplificado

De acordo com o ministro, a proposta reduz para 30 dias o prazo para concessão do licenciamento.

Conama aprova novas regras para o uso de madeira nativa

A norma estabelece procedimentos para que os órgãos ambientais realizem inspeção técnica nas indústrias de base florestal, uniformiza os rendimentos da indústria em todo o país e cria padrões de nomenclatura para as espécies e para os produtos florestais.

Klabin para linha de papel reciclado e demite 118 em MG

A interrupção das operações na fábrica mineira faz parte de uma série de medidas de redução da capacidade de produção de reciclados adotadas pela empresa.

Brasileiro consome o dobro do sódio indicado pela OMS

A pesquisa também concluiu que o consumo exagerado não depende da faixa de renda das famílias analisadas e da região do país em que elas moram.

ISS é evacuada por risco de impacto com resíduos

Nasa informou que a aproximação foi detectada tarde demais para coordenar uma manobra de evasão.

Bem mais velho

Análise publicada na Nature indica que o Homo erectus chegou à China pelo menos 200 mil anos antes do que se estimava.

Casos de dengue no Espírito Santo chegam a 10.372

Entre 22 de fevereiro e 1º de março, o Estado contabilizou 737 casos, segundo a Secretaria de Estado da Saúde.

Médicos fazem curso para identificar casos de dengue em Rondônia

Nas primeiras 6 semanas do ano, foram registrados 1.305 casos no estado. Muitos pacientes recebem diagnóstico errado e são liberados.

RS aumenta número de cidades em área de risco de febre amarela

Mudança é resultado da morte de bugios em dois municípios. Lista passa a ter 158 nomes.

Indígenas acusam Polícia Federal de agir com violência em ações nas suas comunidades

As reclamações e relatos foram feitos durante a reunião da Comissão Nacional de Política Indigenista, ligada ao Ministério da Justiça.

12 / 03 / 2009 Aquecimento global pode destruir 85% da Amazônia, aponta estudo britânico

Com aumento de 4 graus, destruição seria irreversível, segundo pesquisa. Floresta demora mais para responder ao aquecimento do que se pensava.

12 / 03 / 2009 Minc quer simplificar licenciamento de aquicultura para pequenos empreendedores

De acordo com o ministro, a medida levará ao aumento da produção de peixes, o que resultará na maior oferta de emprego e de "peixe mais barato e saudável".

10 / 03 / 2009 Campanha promove pintura de telhado para reduzir aquecimento global

De acordo com estudo, a pintura de telhados e lajes superiores com cores claras reduz a temperatura no interior das edificações em cerca de 6°C, pois o branco reflete até 90% dos raios solares, enquanto a telha cerâmica comum absorve essa mesma porcentagem de calor.

09 / 03 / 2009 Pesquisa da UnB descobre componente de perfume em planta do cerrado

A substância linalol está presente no óleo essencial da planta e em cosméticos e perfumes, serve para fixar a fragrância na pele.

12 / 03 / 2009 Ciclone faz navio derramar produto químico na Austrália

Fortes ondas tornam impossível, por enquanto, conter o derramamento de nitrato de amônio.

12 / 03 / 2009 Não queremos ser lata de lixo de pneus do planeta, diz Minc

O ministro do Meio Ambiente, Carlos Minc, disse que o Brasil não dá conta sequer de seus próprios pneus usados.

09 / 03 / 2009 Hortelã pode combater doenças causadas por falta de saneamento

De acordo com o professor, existem em farmácias remédios com o princípio ativo da hortelã, mas as pessoas podem usar a folha fresca para se proteger das doenças

cusadas por esses germes.

12 / 03 / 2009 Secretário acha que Porto Velho não está preparada para impactos de obras do Rio Madeira

Segundo Pedro Beber da Secretaria Extraordinária de Projetos Especiais, como não houve planejamento nem recursos anteriores, as mudanças estruturais no município só estão chegando junto com as obras das usinas.

12 / 03 / 2009 Energias renováveis terão capacidade para abastecer 40% da demanda por eletricidade em 2050

Segundo pesquisadores, usinas eólicas e solares são capazes de atender demanda maior do que se imaginava.

13 / 03 / 2009 Minc anuncia projeto que altera punição na lei ambiental

Projeto de Lei equipara o tráfico de animais silvestres ao tráfico de armas e drogas.

09 / 03 / 2009 Comissão Pastoral da Terra diz que Gilmar Mendes é parcial em questões fundiárias

A nota também critica a recomendação do CNJ para que os tribunais dêem prioridade s ações sobre conflitos agrários.

10 / 03 / 2009 Soneca pós-almoço aumenta risco de diabetes, diz estudo

Para pesquisa britânica, sesta atrapalha sono noturno e prejudica ação de insulina no corpo.

11 / 03 / 2009 Empresa israelense quer transformar tráfego em fonte de energia

Para isso, geradores devem ficar embaixo das rodovias e trilhos. Equipamento produz eletricidade com a pressão dos pneus dos veículos.

12 / 03 / 2009 Biólogos descobrem borboleta de bigode na Colômbia

O animal, que tem as partes ao redor da boca peludas, foi encontrado por uma expedição em Serrania de los Yarigüies, no noroeste da Colômbia.

12 / 03 / 2009 Acidificação dos mares pode causar extinção em massa, alertam cientistas

Desde a Revolução Industrial mares estão 30% mais ácidos; há risco do desaparecimento de conchas.

09 / 03 / 2009 Ações salvaram 3,3 mil km² de floresta nativa

Segundo ONG, operações como Boi Pirata são eficazes, mas insuficientes.

09 / 03 / 2009 Ministério da Saúde elabora lista de plantas medicinais que poderão ser utilizadas pelo SUS

O objetivo da Relação Nacional de Plantas Medicinais de Interesse ao SUS (Rennis) é orientar estudos que possam subsidiar a elaboração da relação de fitoterápicos disponíveis para uso da população, com segurança e eficácia para o tratamento de determinadas doenças.

10 / 03 / 2009 211 aves são apreendidas em rinha de canários no Paraná

Cinco pessoas foram responsabilizadas por maus-tratos. Após avaliação, animais serão soltos na natureza ou levados a viveiros.

10 / 03 / 2009 Governo do Mato Grosso promete aprovar o ZEE até julho

A informação foi dada pelo secretário de Planejamento do estado, Yenes de Magalhães, durante seminário da Operação Arco Verde que reúne, em Cuiabá, representantes de 13 ministérios e 19 municípios que figuram na lista dos 36 maiores desmatadores da Amazônia.

10 / 03 / 2009 Governo estuda uso de energia solar em chuveiros de casas do novo programa habitacional

De acordo com a coordenadora da área de energia e meio ambiente da Secretaria de Mudanças Climáticas do MMA, Vânia de Araújo Soares, o número de moradias que terão aquecimento solar vai depender de uma avaliação da distribuição regional das construções.

11 / 03 / 2009 Estudo liga aumento de calor a dor de cabeça

Pesquisador afirma que as pessoas que sofrem de enxaqueca devem ir ao médico para identificar o que pode provocar os seus sintomas.

12 / 03 / 2009 EXCLUSIVO: Sítio de caçadores é desativado em Niterói (RJ)

Depois de uma vistoria na região onde foi localizada uma carvoaria irregular na semana passada, o grupo encontrou o sítio.

12 / 03 / 2009 Estudo explica porque macacas cedem a chiquete de filhotes

Segundo cientistas, macacas adotam o comportamento quando há estranhos irritados por perto.

12 / 03 / 2009 Príncipe Charles veio ao Congresso tratar de questões ambientais, diz Sarney

De acordo com a assessoria de imprensa da família real, o objetivo da viagem do herdeiro da coroa britânica é promover a discussão sobre a preservação da floresta amazônica.

09 / 03 / 2009 Governo de Rondônia nega autorização ambiental para Usina de Jirau

O governo de Rondônia informou que determinou a suspensão da autorização ambiental porque a construção da usina irá provocar a inundação de uma área de conservação ambiental.

09 / 03 / 2009 Cientistas identificam sete novas espécies de coral

Novas espécies foram encontradas no Monumento Nacional Marinho Papahānaumokuākea, nos Estados Unidos, a maior área marinha protegida do mundo.

10 / 03 / 2009 EXCLUSIVO: Especialistas apresentam ações para exploração do Aquífero Guarani

O parecer dos especialistas destaca as potencialidades e condições de uso dos recursos, assim como propõe diretrizes para a sua utilização sustentável.

10 / 03 / 2009 Disney faz planos para cortar emissões de carbono

Parques e escritórios pertencentes ao conglomerado Walt Disney devem ter boa parte de suas 300.000 t de lixo recicladas.

10 / 03 / 2009 Exercício físico é melhor antídoto contra lombalgia, dizem especialistas

Lombalgias respondem pela segunda maior causa de dor no mundo, perdendo somente para as dores de cabeça, segundo a OMS.

11 / 03 / 2009 Cientistas preveem aumento do nível do mar maior do que o esperado

Pesquisadores afirmam que projeções anteriores não incluíam mudanças em calotas polares.

11 / 03 / 2009 Tecnologia limpa gera receita recorde em 2008; perspectiva é boa

O relatório Clean Edge afirmou que as receitas globais das três principais tecnologias limpas subiram para 115,9 bilhões de dólares em 2008, ante lucro anterior de 75,8 bilhões.

11 / 03 / 2009 'Empregos verdes' podem conter o desemprego global, diz ONU

A FAO disse que investimentos na restauração de florestas degradadas podem gerar cerca de 10 mi de empregos.

11 / 03 / 2009 Elefantes usam truque para tomar água limpa no deserto

Os elefantes usam suas trombas para tocar a água levemente. Assim, os animais conseguem sugar somente a água fresca e limpa que está por cima.

11 / 03 / 2009 DNA indica que sapos venenosos amazônicos têm origem nos Andes

Pesquisadores fizeram árvore genealógica de anfíbios. São conhecidas 353 espécies desse tipo de sapo.

11 / 03 / 2009 MMA reúne especialistas dos países ricos em biodiversidade

Encontro, nesta quarta-feira (11), vai reunir Brasil, África do Sul, Bolívia, China, Colômbia, Costa Rica, Equador, Filipinas, Índia, Indonésia, Madagascar, Malásia, México, Peru, Quênia, República Democrática do Congo e Venezuela.

11 / 03 / 2009 Ministério Público deve entrar com nova ação na Justiça contra a Usina de Jirau

Por causa de uma mudança no local de construção da usina, anunciada após o leilão, o Ibama está reavaliando os impactos ambientais da obra.

11 / 03 / 2009 EXCLUSIVO: Simulador virtual desperta consciência ambiental em agricultores do Rio de Janeiro

Os efeitos da ação humana e da degradação dos recursos naturais poderá ser visualizado em um cenário criado virtualmente.

12 / 03 / 2009 EXCLUSIVO: Regiões pobres recebem ações com objetivo de promover o desenvolvimento de forma sustentável no Paraná

As principais medidas foram apresentadas em São Paulo, durante reunião dos comitês de articulação do programa nos estados.

12 / 03 / 2009 Polícia Federal prende 72 por tráfico internacional de animais

Quadrilha atua em 9 Estados e pelo menos 3 países da Europa e chegava a negociar até 500 mil animais por ano.

13 / 03 / 2009 EXCLUSIVO: Bahia apresenta os resultados do Programa Monitora, voltado à qualidade da água dos rios

As informações levantadas permitem a aplicação de políticas públicas de controle de poluição, recuperação de áreas degradadas e gestão de recursos hídricos.

‡ JORNAL DA CIÊNCIA

Edição 3724. Notícias de C&T. Serviço da SBPC

1. Reitor da Universidade Nacional do Peru quer incrementar parcerias na tríplice fronteira
2. Agroecologia busca resgate da agricultura tradicional
3. Aterro sanitário provoca impactos ambientais em rios do Amazonas
4. SBPC Mirim muda rotina das crianças de Tabatinga (AM)
5. Sessão de pôsteres em Tabatinga revela estudos importantes para a região amazônica
6. Ministro Sergio Rezende destaca avanços na integração com estados em ações de C&T
7. Comissão de Educação da Câmara discute os temas prioritários do MEC
8. Ensino médio melhora em SP; fundamental fica estagnado
9. "Pai" do Idesp critica forma de divulgar dado
10. Ministro Carlos Minc debate na Coppe o Plano Nacional sobre Mudança do Clima
11. Cerrado será incluído no Inventário Nacional de Floresta
12. Embrapa manifesta-se contra o plantio de arroz transgênico
13. Sojicultor gaúcho vai à Justiça contra a Monsanto
14. Marco Aurélio Mello pede fim da reserva Raposa Serra do Sol
15. Engenheiro segue "rio voador"
16. Instituto Nacional de Tecnologia é apontado como destaque em transferência tecnológica
17. Além do limite
18. Ferramentas da supercana
19. Novo dino chinês recua origem das penas
20. Korbinian Brodmann. 100 anos de citoarquitetura no córtex cerebral, artigo de Marco Aurélio M. Freire
21. A grande contribuição de Darwin para a ciência
22. Universidade do Vale do Itajaí comemora 20 anos
23. Lançamento de selo pelos Correios em Porto Alegre homenageia Instituto de Geociências (UFRGS) na pesquisa sobre geleiras
24. Instituto Mamirauá realiza seminário de avaliação do Pibic Jr.
25. "Ciência Hoje": Desafios éticos das nanotecnologias
26. "Ciência Hoje On-line": Alternativa subterrânea
27. Unesp realiza atividades para popularizar astronomia
28. Mast abre suas portas neste fim de semana
29. Universidade Federal do Rio Grande do Norte oferece mestrado em Direito

Edição 3723. Notícias de C&T. Serviço da SBPC

1. 1. Amazônia: desenvolvimento sustentável baseado em CT&I
2. 2. Reunião Regional de Tabatinga tem mais de dois mil inscritos
3. 3. Presidente da SBPC visita escolas em Tabatinga
4. 4. Amazônia e ciência, editorial de "A Crítica"
5. 5. Leopoldo De Meis recebe Prêmio Conrado Wessel
6. 6. MCT cria comitê de busca para subsidiar escolha do novo diretor do Ibict
7. 7. Senadora Ideli Salvatti é eleita presidente da Comissão Mista sobre Mudanças Climáticas
8. 8. Ministério do Meio Ambiente vai incentivar geração de energia eólica
9. 9. Crise reduz emissão de CO2 industrial no país
10. 10. Inventário sobre emissão de gases será concluído este ano
11. 11. Mato Grosso extrapola 16 vezes o limite de poluição da OMS
12. 12. Protocolo de Montreal ajudou o de Kyoto

13. 13. Ícones da natureza em perigo
14. 14. Espécie sobrevive sem variedade genética
15. 15. Dados de desmatamento na internet
16. 16. Despertar estressante
17. 17. Da ideia ao produto, da academia para o mercado, texto de Oswaldo Massambani e J. Ricardo G. Mendonça
18. 18. O Inmetro e o Desenvolvimento Nacional, artigo de Wanderley de Souza
19. 19. Lula planeja instituto de combate à pobreza na África para 2011
20. 20. Formado no exterior, aluno não consegue validar diploma
21. 21. Escolas públicas do Rio têm 25 mil analfabetos funcionais
22. 22. Governo de SP recolherá livro didático que traz dois Paraguais
23. 23. Aprendizado com qualidade, artigo de Maria Helena Guimarães de Castro
24. 24. FAP do Rio Grande do Norte lançam edital de apoio à difusão e popularização da C&T
25. 25. Espírito Santo incentiva atividades para ensino de Astronomia e Ciências
26. 26. SP sedia Seminário Crise Econômica Mundial: Impactos na América Latina
27. 27. "Ciência Hoje": Menstruação.outra perspectiva é possível
28. 28. "Ciência Hoje On-line": Pacientes internautas
29. 29. Inovação é tema de curso na Paraíba

Edição 3722. Notícias de C&T. Serviço da SBPC

1. Logística: um desafio para a realização da Reunião Regional da SBPC em Tabatinga
2. Academia Brasileira de Ciências (ABC) aguarda decisão sobre nova sede
3. Comissão de C&T do Senado ouve ministro Sergio Rezende nesta quarta-feira
4. Sistema de Informações reunirá indicadores para Fundações de Amparo à Pesquisa
5. Prazo para pedir subvenção econômica vai até final do mês
6. Savana aumenta 170% até 2100 na Amazônia, diz Inpe
7. Alcântara: Um programa bloqueado, artigo de Roberto Amaral
8. EUA e Brasil alinhados no quesito "importância dos biocombustíveis"
9. A comunicação como grande área do conhecimento, artigo de José Marques de Melo
10. Adiado prazo para envio do Plano Institucional de Formação de Quadros Docentes
11. Professores de instituições baianas terão bolsas para fazer doutorado fora do estado
12. Amazonas avalia programas da Fapeam e CNPq
13. Para brasileiros, desvalorização do professor é principal problema da educação
14. Livro da rede estadual tem dois Paraguais
15. Mundo aquecido, resenha de José Augusto Pádua
16. Sumiço de ilha de 20 mil metros quadrados intriga biólogo e governo do Rio
17. Memórias e valores inspirados na mata ciliar, artigo de Carlos R. Spehar
18. O último navio negreiro
19. Velociraptor em miniatura
20. Dino marinho tinha a mordida mais potente
21. Cérebro envelhece aos 27 anos
22. Psicoterapia para vítimas de violência
23. "Ciência Hoje On-line": Degelo do Ártico pode ocorrer até 2100
24. 31ª Olimpíada Brasileira de Matemática
25. V Olimpíada Brasileira de Biologia recebe inscrições
26. Palestras em Santa Catarina divulgam Astronomia para a comunidade
27. Facepe recebe inscrições para bolsas de iniciação científica

28. 2º Simpósio Latinoamericano sobre Métodos Físicos e Químicos em Arqueologia, Arte e Conservação do Patrimônio Cultural
29. Bahia vai sediar congresso internacional de Software Livre

Edição 3721. Notícias de C&T. Serviço da SBPC

1. Reunião da SBPC no interior do Amazonas começa nesta terça-feira
2. Cientistas pressionam por reposição do orçamento
3. MEC garante que orçamento será 100% executado
4. Em muitas escolas, aulas são só ficção
5. Secretária de Educação do Tocantins é reeleita presidente do Consed
6. Capes divulga resultado sobre novos cursos de pós
7. Fernando Costa vence consulta para reitor da Unicamp com 60,97% dos votos
8. Macaé terá novo campus da UFRJ
9. MCT celebra 24 anos com palestras sobre "A Construção do Conhecimento Científico-Tecnológico"
10. Ministro Sergio Rezende apresenta Prime e destaca institutos científicos no Rio Grande do Norte
11. A crise é a hora de taxar o petróleo e salvar o clima
12. Passo acelerado
13. Ecologia econômica
14. Supremo julgará proteção às cavernas
15. Câmara promove chat com relator da medida provisória das terras da Amazônia
16. O IDH e o chuchu, artigo de Marina Silva
17. Arte engajada
18. Honra ao Atlético: nome de abelha
19. Superobservatório "migra" para os EUA
20. Carbono no coração da galáxia
21. Energias em alta
22. Robôs apaixonados, artigo de Marcelo Gleiser
23. Fraudes e fraudes, artigo de Marcelo Leite
24. Experimento desliga área cerebral e faz rato perder o medo de gato
25. Biblioteca Mário de Andrade deve reabrir no 2º semestre deste ano
26. "Ciência Hoje On-line": As primeiras eleitoras do Brasil
27. Incubadora da Coppe seleciona negócios inovadores e repassa investimento de R\$ 14,4 milhões a fundo perdido
28. Instituto Oswaldo Cruz recebe inscrições para doutorado em Biologia Parasitária
29. Universidade Federal do Pampa abre concurso para professor

Edição 3720. Notícias de C&T. Serviço da SBPC

1. Reunião Regional da SBPC: "Barco da Ciência" parte neste sábado para Tabatinga
2. Brasil e Alemanha estreitam relações na área ambiental
3. Conselho Científico Consultivo sobre Cooperação Internacional do MCT reúne-se nesta segunda-feira
4. Consecti e Confap realizam fórum conjunto
5. João Carlos de Souza Maia assume a FAP de Mato Grosso
6. FAP do Rio Grande do Sul tem novo diretor presidente
7. Faperj: R\$ 21,5 milhões para a infraestrutura de instituições de pesquisa fluminenses
8. Congresso tem papel importante na diversificação da matriz energética brasileira, diz senador
9. Soluções a conta-gotas
10. Demanda por água vai se agravar
11. Ciência enfrenta política em encontro sobre clima

12. Cinzenta previsão
13. O boi e a ovelha, ora, quem diria..., artigo de Washington Novaes
14. Cnen emite licença parcial para construção de Angra 3
15. Angra cria primeiro grande depósito de lixo nuclear
16. Lixo desgovernado causa sufoco no espaço
17. Prêmio Latinoamericano de Popularização da Ciência e Tecnologia recebe inscrições
18. Pax Transgênica, artigo de Rafael Cruz e Sérgio Leitão
19. Caminho das Índias, artigo de Luciano Rezende Moreira
20. Número de inscritos nos treinamentos do Portal de Periódicos da Capes dobra em 2008
21. Inclusão muda perfil de curso da USP
22. Fapesb lança edital com R\$ 500 mil para melhoria do ensino nas escolas públicas
23. Roche paga US\$ 46,8 bilhões para ter 100% da Genentech
24. SUS terá tratamento integral de câncer
25. "Ciência Hoje": Rabiscando a eletrônica com o grafeno
26. "Ciência Hoje On-line": As muitas faces e facetas de Darwin
27. Bahia: Cortejo em homenagem a Darwin é este sábado
28. Mast lança nova oficina de ciências: 'a ASTROmania'
29. Tome Ciência, neste fim de semana: Alternativas energéticas em combustão

‡ **MUNDOGEO** <http://www.mundogeo.com.br/>

Equipes técnicas do governo federal procuram reforços na área de geotecnologia
Oportunidades de Trabalho

Novo site mostra dados sobre a degradação florestal na Amazônia brasileira
Imagens de Satélite e Sensoriamento Remoto

Assembleia Legislativa do Mato Grosso aprova aposentadoria para topógrafos
Agrimensura, Cartografia e Cadastro

Nova publicação da Esri ensina como usar análise geográfica na área de saúde pública
Geoprocessamento e GIS

Tecnologia PPP: um posicionamento absoluto e preciso com receptores GNSS
GNSS (GPS, Galileo, Glonass e Compass)

Agência geoespacial dos EUA certifica as imagens do satélite TerraSAR-X
Imagens de Satélite e Sensoriamento Remoto

Curso integrado de Grass e Quantum GIS acontece na Universidade de Évora
Portugal

Threetek oferece curso sobre conceitos de cartografia básica
Geoprocessamento e GIS

Fragmento de foguete para lançamento de satélites GPS ameaça a estação espacial
GNSS (GPS, Galileo, Glonass e Compass)

Yahoo lança ferramenta para compartilhamento de localização no Facebook

GeoWeb, GIS Móvel e Web Mapping

Estudo sobre indicadores ambientais e gestão urbana está disponível na internet
Agrimensura, Cartografia e Cadastro

Agência geoespacial dos EUA certifica as imagens do satélite TerraSAR-X
Imagens de Satélite e Sensoriamento Remoto

Curso integrado de Grass e Quantum GIS acontece na Universidade de Évora
Portugal

Threetek oferece curso sobre conceitos de cartografia básica
Geoprocessamento e GIS

Fragmento de foguete para lançamento de satélites GPS ameaça a estação espacial
GNSS (GPS, Galileo, Glonass e Compass)

Yahoo lança ferramenta para compartilhamento de localização no Facebook
GeoWeb, GIS Móvel e Web Mapping

Estudo sobre indicadores ambientais e gestão urbana está disponível na internet
Agrimensura, Cartografia e Cadastro

Universidade de Santa Cruz do Sul oferece cursos à distância nas áreas ambiental e
urbana
Geoprocessamento e GIS

Satélite para estudo dos oceanos e da gravidade está pronto para lançamento
GNSS (GPS, Galileo, Glonass e Compass)

Nova ferramenta da Nasa mostra satélites de observação da Terra em tempo real
GeoWeb, GIS Móvel e Web Mapping

Associação brasileira de engenheiros cartógrafos realiza eleições para o triênio 2009-
2011
Agrimensura, Cartografia e Cadastro

Nova enquete - Que tema você gostaria de ver no próximo Seminário GEO?
Notícias Corporativas

Universidade de Santa Cruz do Sul oferece cursos à distância nas áreas ambiental e
urbana
Geoprocessamento e GIS

Satélite para estudo dos oceanos e da gravidade está pronto para lançamento
GNSS (GPS, Galileo, Glonass e Compass)

Nova ferramenta da Nasa mostra satélites de observação da Terra em tempo real
GeoWeb, GIS Móvel e Web Mapping

Associação brasileira de engenheiros cartógrafos realiza eleições para o triênio 2009-
2011
Agrimensura, Cartografia e Cadastro

O mundo em alta resolução: imagens de satélite dizem, e muito, sobre o que acontece na Terra
Imagens de Satélite e Sensoriamento Remoto

Nova enquete - Que tema você gostaria de ver no próximo Seminário GEO?
Notícias Corporativas

Concursos, empregos, estágios e terceirizações. Veja as oportunidades da semana
Oportunidades de Trabalho

Relatório inédito analisa o mercado global de levantamentos com laser aerotransportado
Imagens de Satélite e Sensoriamento Remoto

Simpósio reúne a comunidade de geotecnologia envolvida com o Pantanal
Geoprocessamento e GIS

Índia anuncia o lançamento de um globo virtual 3D semelhante ao Google Earth
GeoWeb, GIS Móvel e Web Mapping

O Instituto Panamericano de Geografia e História e a informação espacial nas Américas
Agrimensura, Cartografia e Cadastro

Concursos, empregos, estágios e terceirizações. Veja as oportunidades da semana
Oportunidades de Trabalho

Relatório inédito analisa o mercado global de levantamentos com laser aerotransportado
Imagens de Satélite e Sensoriamento Remoto

Simpósio reúne a comunidade de geotecnologia envolvida com o Pantanal
Geoprocessamento e GIS

Índia anuncia o lançamento de um globo virtual 3D semelhante ao Google Earth
GeoWeb, GIS Móvel e Web Mapping

Satélite Envisat registra recuperação do solo após terremoto no Irã
Imagens de Satélite e Sensoriamento Remoto

Autodesk anuncia saída definitiva do mercado de serviços de localização
GNSS (GPS, Galileo, Glonass e Compass)

Caris apresenta nova solução para gerenciamento de dados batimétricos
Agrimensura, Cartografia e Cadastro

Map World Forum reafirma a necessidade de empresas locais em mapeamento
Geoprocessamento e GIS

Competição europeia aborda os sistemas globais de navegação por satélites
GNSS (GPS, Galileo, Glonass e Compass)

Comunidade científica brasileira conta com novo navio hidroceanográfico
Agrimensura, Cartografia e Cadastro

Logica comemora ascensão no Brasil em seu primeiro aniversário
Notícias Corporativas

Nova rede social leva funcionalidades do Google Maps para usuários do Facebook e Twitter
GeoWeb, GIS Móvel e Web Mapping

Inpe divulga novo ranking sobre a incidência de raios por município
GNSS (GPS, Galileo, Glonass e Compass)

UERJ abre novas turmas para os cursos de extensão em geotecnologias
Geoprocessamento e GIS

Conheça o OpenTopography, um novo portal de dados geoespaciais abertos
GeoWeb, GIS Móvel e Web Mapping

Spot Image anuncia a inauguração de uma nova subsidiária no Brasil
Imagens de Satélite e Sensoriamento Remoto

Seminário em Belém aborda formas de apoiar a recuperação de áreas degradadas
Agrimensura, Cartografia e Cadastro

Garmin anuncia a demissão de funcionários nos Estados Unidos
GNSS (GPS, Galileo, Glonass e Compass)

Brasil participa de consórcio global que pretende mapear os solos do planeta
Agrimensura, Cartografia e Cadastro

Concursos, empregos, estágios e terceirizações. Veja as oportunidades da semana
Oportunidades de Trabalho

Relatório inédito analisa o mercado global de levantamentos com laser aerotransportado
Imagens de Satélite e Sensoriamento Remoto

Simpósio reúne a comunidade de geotecnologia envolvida com o Pantanal
Geoprocessamento e GIS

Índia anuncia o lançamento de um globo virtual 3D semelhante ao Google Earth
GeoWeb, GIS Móvel e Web Mapping

O Instituto Panamericano de Geografia e História e a informação espacial nas Américas
Agrimensura, Cartografia e Cadastro

Banco Interamericano de Desenvolvimento anuncia 600 bilhões de dólares para gerenciamento de desastres naturais
Oportunidades de Trabalho

Satélite Envisat registra recuperação do solo após terremoto no Irã

Imagens de Satélite e Sensoriamento Remoto

Autodesk anuncia saída definitiva do mercado de serviços de localização GNSS (GPS, Galileo, Glonass e Compass)

Caris apresenta nova solução para gerenciamento de dados batimétricos Agrimensura, Cartografia e Cadastro

Map World Forum reafirma a necessidade de empresas locais em mapeamento Geoprocessamento e GIS

Comunidade científica brasileira conta com novo navio hidroceanográfico Agrimensura, Cartografia e Cadastro

‡ SCIENCE

TOURCOMP: A program for estimating end-member proportions in tourmalines
A. Pesquera, F. Torres, P. Gil-Crespo, and J. Torres-Ruiz
Mineralogical Magazine. 2009; 72(5): p. 1021-1034
<http://minmag.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/72/5/1021?ct=ct>

The crystal chemistry of Al-bearing goethites: an infrared spectroscopic study
A. J. Blanch, J. S. Quinton, C. E. Lenehan, and A. Pring
Mineralogical Magazine. 2009; 72(5): p. 1043-1056
<http://minmag.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/72/5/1043?ct=ct>

Theodic creationism: its membership and motivations
Richard A. Peters
Geological Society, London, Special Publications. 2009; 310(1): p.317-328
<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/310/1/317?ct=ct>

From the beginning: faith and geology at evangelical Wheaton College
S. O. Moshier, D. E. Maas, and J. K. Greenberg
Geological Society, London, Special Publications. 2009; 310(1): p.301-316
<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/310/1/301?ct=ct>

NATURAL RADIOACTIVITY of ²²⁶Ra and ²²⁸Ra in THERMAL AND MINERAL WATERS IN CROATIA
Tomislav Bituh, Gordana Marovic, Branko Petrinc, Jasminka Sencar, and Iva Franulovic
Radiat Prot Dosimetry. published 18 March 2009, 10.1093/rpd/ncp033
<http://rpd.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/ncp033v1?ct=ct>

Magnetic behaviour of trioctahedral mica-2M1 occurring in a magnetic anomaly zone
S. Pini, M. Affronte, and M. F. Brigatti
Mineralogical Magazine. 2009; 72(5): p. 1035-1042
<http://minmag.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/72/5/1035?ct=ct>

Geological observations by the Reverend Charles P. N. Wilton (1795-1859) in New South Wales and his views on the relationship between religion and science
W. Mayer
Geological Society, London, Special Publications. 2009; 310(1): p. 197-209

<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/310/1/197?ct=ct>

The providence of mineral generation in the sermons of Johann Mathesius (1504-1565)

John A. Norris

Geological Society, London, Special Publications. 2009; 310(1): p.37-40

<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/310/1/37?ct=ct>

Mushroom elbaite from the Kat Chay mine, Momeik, near Mogok, Myanmar: II. Zoning and crystal growth

A. J. Lussier, F. C. Hawthorne, S. Herwig, Y. Abdu, P. M. Aguiar, V. K. Michaelis, and S. Kroeker

Mineralogical Magazine. 2009; 72(5): p. 999-1010

<http://minmag.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/72/5/999?ct=ct>

Some nineteenth- and twentieth-century Australian geological clerics

David Branagan

Geological Society, London, Special Publications. 2009; 310(1): p.171-195

<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/310/1/171?ct=ct>

Angastonite, $\text{CaMgAl}_2(\text{PO}_4)_2(\text{OH})_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$: a new phosphate mineral from Angaston, South Australia

S. J. Mills, L. A. Groat, S. A. Wilson, W. D. Birch, P. S. Whitfield, and M. Raudsepp

Mineralogical Magazine. 2009; 72(5): p. 1011-1020

<http://minmag.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/72/5/1011?ct=ct>

From the beginning: faith and geology at evangelical Wheaton College

S. O. Moshier, D. E. Maas, and J. K. Greenberg

Geological Society, London, Special Publications. 2009; 310(1): p.301-316

<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/310/1/301?ct=ct>

Natural theology in the eighteenth century, as exemplified in the writings of Elie Bertrand (1713-1797), a Swiss naturalist and Protestant pastor

Kennard B. Bork

Geological Society, London, Special Publications. 2009; 310(1): p.277-288

<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/310/1/277?ct=ct>

'Our favourite science': Lord Bute and James Parkinson searching for a Theory of the Earth

Cherry L. E. Lewis

Geological Society, London, Special Publications. 2009; 310(1): p.111-126

<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/310/1/111?ct=ct>

Explanations of the Earth's features and origin in pre-Meiji Japan

P. Barbaro

Geological Society, London, Special Publications. 2009; 310(1): p. 25-36

<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/310/1/25?ct=ct>

The providence of mineral generation in the sermons of Johann Mathesius (1504-1565)

John A. Norris

Geological Society, London, Special Publications. 2009; 310(1): p.37-40

<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/310/1/37?ct=ct>

Geology and religion: a historical perspective on current problems

M. Kolbl-Ebert

Geological Society, London, Special Publications. 2009; 310(1): p. 1-6

<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/extract/310/1/1?ct=ct>

Franz Unger and Sebastian Brunner on evolution and the visualization of Earth history; a debate between liberal and conservative Catholics

Marianne Klemun

Geological Society, London, Special Publications. 2009; 310(1): p.259-267

<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/310/1/259?ct=ct>

Religious convictions as support in dangerous expeditions: Hermann Abich (1806-1886) and Heinrich Barth (1821-1865)

Eugen Seibold and Ilse Seibold

Geological Society, London, Special Publications. 2009; 310(1): p.217-221

<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/310/1/217?ct=ct>

Adam Sedgwick (1785-1873): geologist and evangelical

Michael B. Roberts

Geological Society, London, Special Publications. 2009; 310(1): p.155-170

<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/310/1/155?ct=ct>

On the Earth's revolutions: floods and extinct volcanoes in northern Italy at the end of the eighteenth century

Andrea Candela

Geological Society, London, Special Publications. 2009; 310(1): p.89-93

<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/310/1/89?ct=ct>

Magnetic behaviour of trioctahedral mica-2M1 occurring in a magnetic anomaly zone

S. Pini, M. Affronte, and M. F. Brigatti

Mineralogical Magazine. 2009; 72(5): p. 1035-1042

<http://minmag.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/72/5/1035?ct=ct>

Theodic creationism: its membership and motivations

Richard A. Peters

Geological Society, London, Special Publications. 2009; 310(1): p.317-328

<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/310/1/317?ct=ct>

Some nineteenth- and twentieth-century Australian geological clerics

David Branagan

Geological Society, London, Special Publications. 2009; 310(1): p.171-195

<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/310/1/171?ct=ct>

Jean-Andre de Luc (1727-1817): an atheist's comparative view of the historiography

David R. Oldroyd

Geological Society, London, Special Publications. 2009; 310(1): p.7-15

<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/310/1/7?ct=ct>

Discussing the age of the Earth in 1779 in Portugal

Manuel S. Pinto and Filomena Amador

Geological Society, London, Special Publications. 2009; 310(1): p.83-87

<http://sp.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/310/1/83?ct=ct>

The evolution of the lepidosaurian lower temporal bar: new perspectives from the Late Cretaceous of South China

Jin-You Mo, Xing Xu, and Susan E Evans

Proc R Soc B. published 18 March 2009, 10.1098/rspb.2009.0030 Open Access

<http://rspb.royalsocietypublishing.org/cgi/content/abstract/rspb.2009.0030v1?ct=ct>

Ecological consequences of Late Quaternary extinctions of megafauna

C.N Johnson

Proc R Soc B. published 18 March 2009, 10.1098/rspb.2008.1921

<http://rspb.royalsocietypublishing.org/cgi/content/abstract/rspb.2008.1921v1?ct=ct>

Geochemical evidence for combustion of hydrocarbons during the K-T impact event

Claire M. Belcher, Paul Finch, Margaret E. Collinson, Andrew C. Scott, and Nathalie V. Grassineau

PNAS. 2009; 106(11): p. 4112-4117

<http://www.pnas.org/cgi/content/abstract/106/11/4112?ct=ct>

Extrusion of Polyethylene Through a Square Slot in Rotating Die Systems

Amit Rawal, Tahir Shah, and Subhash Anand

Textile Research Journal. 2009; 79(6): p. 483-494

<http://trj.sagepub.com/cgi/content/abstract/79/6/483?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. 2009; 66(3): p. 546-560

<http://icesjms.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/66/3/546?ct=ct>

Defining dangerous anthropogenic interference

Michael E. Mann

PNAS. 2009; 106(11): p. 4065-4066

<http://www.pnas.org/cgi/content/full/106/11/4065?ct=ct>

From the Cover: Assessing dangerous climate change through an update of the Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC) "reasons for concern"

Joel B. Smith, Stephen H. Schneider, Michael Oppenheimer, Gary W. Yohe, William Hare, Michael D. Mastrandrea, Anand Patwardhan, Ian Burton, Jan Corfee-Morlot, Chris H. D. Magadza, Hans-Martin Fussel, A. Barrie Pittock, Atiq Rahman, Avelino Suarez, and Jean-Pascal van Ypersele

PNAS. 2009; 106(11): p. 4133-4137 Open Access

<http://www.pnas.org/cgi/content/abstract/106/11/4133?ct=ct>

In This Issue

PNAS. 2009; 106(11): p. 4063-4064

<http://www.pnas.org/cgi/content/full/106/11/4063?ct=ct>

The challenges of mapping complex indigenous spatiality: from abstract space to dwelling space

Robin Roth

Cultural Geographies. 2009; 16(2): p. 207-227

<http://cgj.sagepub.com/cgi/content/abstract/16/2/207?ct=ct>

A few laced genes: women's standpoint in the feminist ancestry of Dorothy E. Smith
Deirdre Smythe

History of the Human Sciences. 2009; 22(2): p. 22-57

<http://hhs.sagepub.com/cgi/content/abstract/22/2/22?ct=ct>

Elisamara Sabadini-Santos, Bastiaan Adriaan Knoppers, Eliane Padua Oliveira,
Thomas Leipe, and Ricardo Erthal Santelli

Regional geochemical baselines for sedimentary metals of the tropical Sao Francisco
estuary, NE-Brazil.

Mar Pollut Bull 2 Mar 2009.

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19261304>

Jacob Baelum and Carsten S Jacobsen

A TaqMan(R) Probe Based Real-Time PCR Assay for Detection and Discrimination of
Class I-III tfdA Genes in Soils Treated with Phenoxy Acid Herbicides.

Appl Environ Microbiol 27 Feb 2009.

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19251892>

Chunxia Yang, Yongheng Chen, Ping'an Peng, Chao Li, Xiangyang Chang, and
Yingjuan Wu

Trace element transformations and partitioning during the roasting of pyrite ores in
the sulfuric acid industry.

J Hazard Mater 2 Mar 2009.

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19261379>

Eunha Hoh, Steven J Lehotay, Kristin C Pangallo, Katerina Mastovska, Helen L Ngo,
Christopher M Reddy, and Walter Vetter

Simultaneous Quantitation of Multiple Classes of Organohalogen Compounds in Fish
Oils with Direct Sample Introduction Comprehensive Two-Dimensional Gas
Chromatography and Time-of-Flight Mass Spectrometry.

J Agric Food Chem 5 Mar 2009.

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19265383>

Pia H Jensen, Bjarne W Strobel, Hans Christian B Hansen, and Ole Stig Jacobsen

Fate of Toxic Potato Glycoalkaloids in a Potato Field.

J Agric Food Chem 2 Mar 2009.

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19253952>

C Munoz, AF Carson, MA McCoy, LE Dawson, D Irwin, AW Gordon, and DJ Kilpatrick
Effect of supplementation with barium selenate on the fertility, prolificacy and
lambing performance of hill sheep.

Vet Rec 28 Feb 2009 164(9): p. 265.

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19252213>

Brian J Mailloux, Ekaterina Alexandrova, Alison R Keimowitz, Karen Wovkulich, Greg
A Freyer, Michael Herron, John F Stolz, Timothy C Kenna, Thomas Pichler, Matthew L

Polizzotto, Hailiang Dong, Michael Bishop, and Peter Knappett

Microbial Mineral Weathering for Nutrient Acquisition Releases Arsenic.

Appl Environ Microbiol 27 Feb 2009.

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19251899>

MR Bennett, JW Harris, BG Richmond, DR Braun, E Mbua, P Kiura, D Olago, M

Kibunja, C Omuombo, AK Behrensmeyer, D Huddart, and S Gonzalez
Early hominin foot morphology based on 1.5-million-year-old footprints from Ileret, Kenya.

Science 27 Feb 2009 323(5918): p. 1197.

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19251625>

C Stegemann, A Kolobov Jr, YF Leonova, D Knappe, O Shamova, TV Ovchinnikova, VN Kokryakov, and R Hoffmann
Isolation, purification and de novo sequencing of TBD-1, the first beta-defensin from leukocytes of reptiles.

Proteomics 1 Mar 2009 9(5): p. 1364.

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19253295>

A Shatskiy, D Yamazaki, G Morard, T Cooray, T Matsuzaki, Y Higo, K Funakoshi, H Sumiya, E Ito, and T Katsura
Boron-doped diamond heater and its application to large-volume, high-pressure, and high-temperature experiments.

Rev Sci Instrum 1 Feb 2009 80(2): p. 023907.

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19256662>

Chris M Brierley, Alexey V Fedorov, Zhonghui Liu, Timothy D Herbert, Kira T Lawrence, and Jonathan P Lariviere
Greatly Expanded Tropical Warm Pool and Weakened Hadley Circulation in the Early Pliocene.

Science 26 Feb 2009.

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19251592>

Z Liu, M Pagani, D Zinniker, R Deconto, M Huber, H Brinkhuis, SR Shah, RM Leckie, and A Pearson
Global cooling during the eocene-oligocene climate transition.

Science 27 Feb 2009 323(5918): p. 1187.

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19251622>

A Sasmaz
Translocation and accumulation of boron in roots and shoots of plants grown in soils of low boron concentration in Turkey's Keban Pb-Zn mining area.

Int J Phytoremediation 1 Jul 2008 10: p. 302.

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19260215>

JF Zhang
Three new species of mesosciophilid gnats from the Middle-Late Jurassic of China (insecta: Diptera: Nematocera: Mesosciophilidae).

Pak J Biol Sci 15 Nov 2008 11(22): p. 2567.

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19260334>

SA Bowden, R Wilson, J Parnell, and JM Cooper
Determination of the asphaltene and carboxylic acid content of a heavy oil using a microfluidic device.

Lab Chip 21 Mar 2009 9(6): p. 828.

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19255665>

L Giridharan, T Venugopal, and M Jayaprakash
Identification and evaluation of hydrogeochemical processes on river Cooum, South

India.

Environ Monit Assess 3 Mar 2009.

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19255864>

LA Stark

Darwin on the Web: resources for Darwin 200 and beyond.

CBE Life Sci Educ 1 Mar 2009 8(1): p. 1.

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19255128>

E Dolan

Recent research in science teaching and learning.

CBE Life Sci Educ 1 Mar 2009 8(1): p. 9.

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19255130>

Wen Yan, Jisong Chi, Zhiyuan Wang, Weixia Huang, and Gan Zhang

Spatial and temporal distribution of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) in sediments from Daya Bay, South China.

Environ Pollut 27 Feb 2009.

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19251344>

RH Crompton and TC Pataky

Anthropology. Stepping out.

Science 27 Feb 2009 323(5918): p. 1174.

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19251615>

Clara Kayei Chow, Karen Lock, Koon Teo, Sv Subramanian, Martin McKee, and Salim Yusuf

Environmental and societal influences acting on cardiovascular risk factors and disease at a population level: a review.

Int J Epidemiol 4 Mar 2009.

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19261658>

Sujatha Dantu

Factor analysis applied to a geochemical study of soils from parts of Medak and Sangareddy areas, Medak district, Andhra Pradesh, India.

Environ Monit Assess 28 Feb 2009.

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19252991>

E Lee, ME Brachet, A Pouquet, PD Mininni, and D Rosenberg

Paradigmatic flow for small-scale magnetohydrodynamics: properties of the ideal case and the collision of current sheets.

Phys Rev E Stat Nonlin Soft Matter Phys 1 Dec 2008 78(6 Pt 2): p. 066401.

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;19256956>

Paleozoic multiple subduction-accretion processes of the southern Altai

W. J. Xiao, B. F. Windley, C. Yuan, M. Sun, C. M. Han, S. F. Lin, H. L. Chen, Q. R. Yan, D. Y. Liu, K. Z. Qin, J. L. Li, and S. Sun

Am J Sci. 2009; 309(3): p. 221-270

<http://www.ajsonline.org/cgi/content/abstract/309/3/221?ct=ct>

Pyrolysis-Gas Chromatography/Mass Spectrometry of Soil Organic Matter Extracted from a Brazilian Mangrove and Spanish Salt Marshes

Fernando Perobelli Ferreira, Pablo Vidal-Torrado, Peter Buurman, Felipe Macias, Xose

Luis Otero, and Rafael Boluda

Soil Sci. Soc. Am. J. 2009; 73(3): p. 841-851

<http://soil.scijournals.org/cgi/content/abstract/73/3/841?ct=ct>

Methane gas-phase dynamics in marine sediments: A model study

Jose M. Mogollon, Ivan L'Heureux, Andrew W. Dale, and Pierre Regnier

Am J Sci. 2009; 309(3): p. 189-220

<http://www.ajsonline.org/cgi/content/abstract/309/3/189?ct=ct>

Molecular-Scale Characterization of Hot-Water-Extractable Organic Matter in Organic Horizons of a Forest Soil

Ankit Balaria, Chris E. Johnson, and Zhihong Xu

Soil Sci. Soc. Am. J. 2009; 73(3): p. 812-821

<http://soil.scijournals.org/cgi/content/abstract/73/3/812?ct=ct>

A microraptorine (Dinosauria-Dromaeosauridae) from the Late Cretaceous of North America

Nicholas R. Longrich and Philip J. Currie

PNAS. published 16 March 2009, 10.1073/pnas.0811664106

<http://www.pnas.org/cgi/content/abstract/0811664106v1?ct=ct>

A New Spectrophotometric Method for Rapid Semiquantitative Determination of Soil Organic Carbon

Omar R. Harvey, Bruce E. Herbert, J. Pat Harris, Eric A. Stiffler, and Julie-Ann Crenwelge

Soil Sci. Soc. Am. J. 2009; 73(3): p. 822-830

<http://soil.scijournals.org/cgi/content/abstract/73/3/822?ct=ct>

Sonography in Malawi

Dale E Collins, Bradley K Cruz, and Gail M Hosiko

Radiol. Technol. 2009; 80(4): p. 377-383

<http://www.radiologicstechnology.org/cgi/content/full/80/4/377?ct=ct>

ROBERT D. MILLER II S.F.O., Chieftains of the Highland Clans: a History of Israel in the 12th and 11th Centuries B.C. (The Bible in its World). * ANN E. KILLEBREW, Biblical Peoples and Ethnicity: an Archaeological Study of Egyptians, Canaanites, Philistines, and Early Israel 1300-1000 B.C.E.(Society of Biblical Literature Archaeology and Biblical Studies 9).

Eveline J. Van Der Steen

J Semitic Studies. 2009; 54(1): p. 265-270

<http://jss.oxfordjournals.org/cgi/reprint/54/1/265?ct=ct>

Language : Gesture :: Evolution : Origin: Armstrong, D. F., & Wilcox, S. E. (2007). The Gestural Origin of Language. New York: Oxford University Press. \$22.95 Hardcover. ISBN: 978-0-19-516348-3.

Russell S. Rosen

J. Deaf Stud. Deaf Educ. 2009; 14(2): p. 289

<http://jdsde.oxfordjournals.org/cgi/content/full/14/2/289?ct=ct>

Zircon Behaviour during Low-temperature Metamorphism

D. C. Hay and T. J. Dempster

J. Petrology. published 15 March 2009, 10.1093/petrology/egp011

<http://petrology.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/egp011v1?ct=ct>

Comparison of in situ time-series of temperature with gridded sea surface temperature datasets in the North Atlantic

Sarah L. Hughes, N. Penny Holliday, Eugene Colbourne, Vladimir Ozhigin, Hedinn Valdimarsson, Svein Osterhus, and Karen Wiltshire

ICES J. Mar. Sci. published 15 March 2009, 10.1093/icesjms/fsp041

<http://icesjms.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/fsp041v1?ct=ct>

PREDATORY BEHAVIOUR OF THE NATICID EUSPIRA FORTUNEI: WHY DOES IT DRILL THE LEFT SHELL VALVE OF RUDITAPES PHILIPPINARUM?

Hiromi Hasegawa and Shin'ichi Sato

J. Mollus. Stud. published 14 March 2009, 10.1093/mollus/eyp010

<http://mollus.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/eyp010v1?ct=ct>

CTENIDIAL STRUCTURE AND THREE BACTERIAL SYMBIONT MORPHOTYPES IN ANODONTIA (EUANODONTIA) OVUM (REEVE, 1850) FROM THE GREAT BARRIER REEF, AUSTRALIA (BIVALVIA: LUCINIDAE)

Alexander D. Ball, Kevin J. Purdy, Emily A. Glover, and John D. Taylor

J. Mollus. Stud. published 14 March 2009, 10.1093/mollus/eyp009

<http://mollus.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/eyp009v1?ct=ct>

MINERALOGY, STABLE ISOTOPE GEOCHEMISTRY, AND PARAGENESIS OF MAGNESITE DEPOSITS FROM THE OPHIOLITE BELT OF EASTERN IRAN

H. Mirnejad, K. Ebrahimi-Nasrabadi, A. E. Lalonde, and B. E. Taylor

Economic Geology. 2008; 103(8): p. 1703-1713

<http://econgeol.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/103/8/1703?ct=ct>

Fe concentration in palaeosols and in clayey marine sediments: two case studies in the Variscan basement of Sardinia (Italy)

P. Mameli, G. Mongelli, G. Oggiano, and R. Sinisi

Clay Minerals. 2009; 43(4): p. 531-547

<http://claymin.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/43/4/531?ct=ct>

C.S.F. Gomes

Clay Minerals. 2009; 43(4): p. 670-671

<http://claymin.geoscienceworld.org/cgi/content/full/43/4/670?ct=ct>

Transport and Precipitation of Gold in Phanerozoic Metamorphic Terranes from Chemical Modeling of Fluid-Rock Interaction

Terrence P. Mernagh and Frank P. Bierlein

Economic Geology. 2008; 103(8): p. 1613-1640

<http://econgeol.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/103/8/1613?ct=ct>

Geochemical characteristics of the alteration of volcanic and volcanoclastic rocks in the Feres Basin, Thrace, NE Greece

I. Marantos, Th. Markopoulos, G. E. Christidis, and V. Perdikatsis

Clay Minerals. 2009; 43(4): p. 575-595

<http://claymin.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/43/4/575?ct=ct>

The Chagai Porphyry Copper Belt, Baluchistan Province, Pakistan

Jose Perello, Abdul Razique, John Schloderer, and Asad-ur-Rehman

Economic Geology. 2008; 103(8): p. 1583-1612

<http://econgeol.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/103/8/1583?ct=ct>

SSA 2009 Annual Meeting Announcement Seismological Society of America
Seismological Research Letters. 2009; 80(2): p. 264-389
<http://srl.geoscienceworld.org/cgi/reprint/80/2/264?ct=ct>

INTERESTING PAPERS IN OTHER JOURNALS

Economic Geology. 2008; 103(8): p. 1731-1733
<http://econgeol.geoscienceworld.org/cgi/content/full/103/8/1731?ct=ct>

EDITORIAL NOTE

George E. Christidis and F. Rocha
Clay Minerals. 2009; 43(4): p. 513-514
<http://claymin.geoscienceworld.org/cgi/content/full/43/4/513?ct=ct>

Acquiring Real Time Data from the Broadband Ocean Bottom Seismic Observatory at
Monterey Bay (MOBB)
Barbara Romanowicz, Paul McGill, Doug Neuhauser, and David Dolenc
Seismological Research Letters. 2009; 80(2): p. 197-202
<http://srl.geoscienceworld.org/cgi/content/full/80/2/197?ct=ct>

Skarn Alteration and Au-Cu Mineralization Associated with Tertiary Granitoids in
Northwestern Turkey: Evidence from the Evciler Deposit, Kazdag Massif, Turkey
Yesim Yucel Ozturk and Cahit Helvacı
Economic Geology. 2008; 103(8): p. 1665-1682
<http://econgeol.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/103/8/1665?ct=ct>

THE MIXING HYPOTHESIS AND THE ORIGIN OF MISSISSIPPI VALLEY-TYPE ORE DEPOSITS

G. M. Anderson
Economic Geology. 2008; 103(8): p. 1683-1690
<http://econgeol.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/103/8/1683?ct=ct>

Clay minerals from Permo-Carboniferous very low-grade metamorphic rocks from the
central part of the Fore Sudetic Monocline (western Poland)
E. T. Sokalska, E. Dubinska, G. Kapron, J. A. Kozubowski, and M. Walski
Clay Minerals. 2009; 43(4): p. 561-574
<http://claymin.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/43/4/561?ct=ct>

Do bentonites have contradictory characteristics? An attempt to answer unanswered
questions
G. E. Christidis
Clay Minerals. 2009; 43(4): p. 515-529
<http://claymin.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/43/4/515?ct=ct>

Palaeoenvironmental significance of clay minerals in Upper Cenomanian-Turonian
sediments of the Western High Atlas Basin (Morocco)
L. Daoudi, F. Rocha, B. Ouajhain, J. L. Dinis, D. Chafiki, and P. Callapez
Clay Minerals. 2009; 43(4): p. 615-630
<http://claymin.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/43/4/615?ct=ct>

Density Segregation of Minerals During High-Velocity Transport Over a Rough Bed:
Implications for the Formation of Placers
Jennifer Saxton, Philip Fralick, Umed Panu, and Keith Wallace

Economic Geology. 2008; 103(8): p. 1657-1664
<http://econgeol.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/103/8/1657?ct=ct>

Paleomagnetic Evidence for an Early Permian Age of the Lisheen Zn-Pb Deposit, Ireland

S. J. Pannalal, D. T. A. Symons, and D. F. Sangster
Economic Geology. 2008; 103(8): p. 1641-1655
<http://econgeol.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/103/8/1641?ct=ct>

TIMING OF GOLD MINERALIZATION IN THE HUTTI GOLD DEPOSIT, DHARWAR CRATON, SOUTH INDIA

D. Srinivasa Sarma, Neal J. Mcnaughton, Ian R. Fletcher, David I. Groves, M. Ram Mohan, and V. Balaram
Economic Geology. 2008; 103(8): p. 1715-1727
<http://econgeol.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/103/8/1715?ct=ct>

GEOLOGY: How Much Coal Remains?

Richard A. Kerr
Science. 2009; 323(5920): p. 1420-1421
<http://www.sciencemag.org/cgi/content/summary/323/5920/1420?ct=ct>

Time-Variable Deformation in the New Madrid Seismic Zone

Eric Calais and Seth Stein
Science. 2009; 323(5920): p. 1442
<http://www.sciencemag.org/cgi/content/abstract/323/5920/1442?ct=ct>

Temporal Variations in U-series Disequilibria in an Active Caldera, Rabaul, Papua New Guinea

H. S. Cunningham, S. P. Turner, A. Dosseto, H. Patia, S. M. Eggins, and R. J. Arculus
J. Petrology. published 12 March 2009, 10.1093/petrology/egp009
<http://petrology.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/egp009v1?ct=ct>

Unlocking a Cretaceous geologic and geophysical puzzle: Scientific drilling of Songliao Basin in northeast China

Chengshang Wang, Yongjian Huang, and Xixi Zhao
The Leading Edge. 2009; 28(3): p. 340-344
<http://tle.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/28/3/340?ct=ct>

Wind-Driven Upwelling in the Southern Ocean and the Deglacial Rise in Atmospheric CO₂

R. F. Anderson, S. Ali, L. I. Bradtmiller, S. H. H. Nielsen, M. Q. Fleisher, B. E. Anderson, and L. H. Burckle
Science. 2009; 323(5920): p. 1443-1448
<http://www.sciencemag.org/cgi/content/abstract/323/5920/1443?ct=ct>

Recent Changes in Phytoplankton Communities Associated with Rapid Regional Climate Change Along the Western Antarctic Peninsula

Martin Montes-Hugo, Scott C. Doney, Hugh W. Ducklow, William Fraser, Douglas Martinson, Sharon E. Stammerjohn, and Oscar Schofield
Science. 2009; 323(5920): p. 1470-1473
<http://www.sciencemag.org/cgi/content/abstract/323/5920/1470?ct=ct>

Assessment of reservoir uncertainties for development evaluation and risk analysis

V. Singh, M. Hegazy, and L. Fontanelli
The Leading Edge. 2009; 28(3): p. 272-282
<http://tle.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/28/3/272?ct=ct>

Critical Commentary. The World Development Report 2009
Deborah Fahy Bryceson, Katherine V. Gough, Jonathan Rigg, and Jytte Agergaard
Urban Stud. 2009; 46(4): p. 723-738
<http://usj.sagepub.com/cgi/reprint/46/4/723?ct=ct>

Wind-Driven Upwelling in the Southern Ocean and the Deglacial Rise in Atmospheric CO₂
R. F. Anderson, S. Ali, L. I. Bradtmiller, S. H. H. Nielsen, M. Q. Fleisher, B. E. Anderson, and L. H. Burckle
Science. 2009; 323(5920): p. 1443-1448
<http://www.sciencemag.org/cgi/content/abstract/323/5920/1443?ct=ct>

Distinguishing gas sand from shale/brine sand using elastic impedance data and the determination of the lateral extent of channel reservoirs using amplitude data for a channelized deepwater gas field in Indonesia
Paul Thompson, Jim Jason Hartman, Muhammad Anun Anung Anandito, Dhananjay Kumar, Jim Magill, Kiyoshi Noguchi, and Brahmantyo Krinahadi Gunawan
The Leading Edge. 2009; 28(3): p. 312-317
<http://tle.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/28/3/312?ct=ct>

PLANETARY SCIENCE: In Dune Map, Titan's Winds Seem to Blow Backward
Chelsea Wald
Science. 2009; 323(5920): p. 1418
<http://www.sciencemag.org/cgi/content/summary/323/5920/1418?ct=ct>

The evaluation of two management strategies for the Gulf of Alaska walleye pollock fishery under climate change
Z. Teresa A'mar, Andre E. Punt, and Martin W. Dorn
ICES J. Mar. Sci. published 12 March 2009, 10.1093/icesjms/fsp044
<http://icesjms.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/fsp044v1?ct=ct>

Application of Occam's inversion to airborne time-domain electromagnetics
Marc A. Vallee and Richard S. Smith
The Leading Edge. 2009; 28(3): p. 284-287
<http://tle.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/28/3/284?ct=ct>

Fresnel zone binning: Application to 3D seismic fold and coverage assessments
David J. Monk
The Leading Edge. 2009; 28(3): p. 288-295
<http://tle.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/28/3/288?ct=ct>

Using super-stacking and super-resolution properties of time-reversal mirrors to locate trapped miners
Sherif M. Hanafy, Weiping Cao, Kim McCarter, and Gerard T. Schuster
The Leading Edge. 2009; 28(3): p. 302-307
<http://tle.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/28/3/302?ct=ct>

Introduction to this special section: Asia Pacific
Janet Yun and Rebecca Latimer

The Leading Edge. 2009; 28(3): p. 311

<http://tle.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/28/3/311?ct=ct>

‡ **IAPC**

Lithology and Mineral Resources

Vol. 44, No. 2, 2009

Simultaneous English language translation of the journal is available from Pleiades Publishing, Inc.

Distributed worldwide by Springer. Lithology and Mineral Resources ISSN 0024-4902.

Chemical Composition of Surface Sediments of the White Sea

T. G. Kuz'mina, A. Yu. Lein, L. N. Luchsheva, I. O. Murdmaa, A. S. Novigatskii, and V. P. Shevchenko p. 103 abstract

Origin of Diamictites on the Barents Sea Shelf

R. B. Krapivner p. 120 abstract

Formation Conditions and Regularities of the Distribution of Large and Superlarge Bauxite Deposits

B. A. Bogatyrev, V. V. Zhukov, and Yu. G. Tsekhovskiy p. 135 abstract

Association of Manganese Ore and Phosphorite-Bearing Facies in Sedimentary Sequences:

Communication 2. Co-occurrence and Paragenesis of P and Mn in Lower Paleozoic and Precambrian Sediments

V. N. Kholodov and R. I. Nedumov p. 152 abstract

Rb–Sr and K–Ar Indicators of the Transformation of Precambrian Clayey Rocks in the East European Platform

V. I. Vinogradov, M. I. Bujakaite, D. I. Golovin, Yu. V. Kushcheva, Yu. A. Ivanov, V. N. Teslenko, and O. I. Pashicheva p. 174 abstract

Isotopic–Geochemical Peculiarities of Gases in Mud Volcanoes of Eastern Georgia

V. Yu. Lavrushin, B. G. Polyak, B. G. Pokrovskii, M. L. Kopp, G. I. Buachidze †, and I. L. Kamenskii p. 183 abstract