



Universidade Federal do Ceará



ANÚNCIO:

Dentro do escopo do Instituto Nacional de Ciência e Tecnologia em Transferência de Materiais na Interface Continente-Oceano (CNPq – 573.601/2008-9), e Projeto CAPES Ciências do Mar – Transferência de Materiais Continente-Oceano, vimos anunciar o curso de curta duração:

HIDRODINÂMICA ESTUARINA

Por: Dr. Arnaldo Valle-Levinson / University of Florida

<http://users.coastal.ufl.edu/~arnaldo/arnaldo.html>

15 a 20 de Agosto de 2010

Local:

Programa de Pós-Graduação em Ciências Marinhas Tropicais PGCMT

Instituto de Ciências do Mar – Labomar

Universidade Federal do Ceará – UFC

<http://www.labomar.ufc.br/>

Clientela: alunos de pós-graduação e pesquisadores

Número de vagas: 20

OBS 1: o curso será em espanhol!

OBS 2: os alunos deverão ter seus próprios notebooks!

OBS 3: está sendo viabilizado o apoio financeiro para transporte e estadia para um número limitado de participantes. Aqueles que desejarem obter o apoio devem submeter um currículo resumido (1 página) e resumo do projeto de mestrado ou doutorado.

Inscrição: Por email para guto.schettini@gmail.com, com “Curso de Hidrodinâmica de Estuários” como assunto. Aos alunos de mestrado ou doutorado, enviar comprovante de matrícula e resumo do projeto de mestrado ou doutorado. Em caso de excesso de demanda, serão selecionados aqueles em fase mais adiantada de conclusão e mais relacionados com o tema do curso.

Conteúdo:

- Introdução – definição, classificação e equações básicas
- Circulação estuarina – efeitos do vento, vazão e marés
- Marés nos estuários
- Dinâmica e balance de sal, transporte de massa
- Variabilidade estuarine, fluxos e balanço de massa
- Efeitos da batimetria – alterações em estuários
- Mistura e estratificação
- Métodos de análise e interpretação de dados
- Atividade de campo

Organização & Contato

Prof. Carlos Augusto F. Schettini

Telefone: 85 3366 7023

Email: guto.schettini@gmail.com

LABOMAR / UFC

Av. da Abolição 3207, Meireles, CEP 60.165-081, Fortaleza, Ceará, Tel: 85 3366 7000