



COLÓQUIOS EM ENGENHARIA

PLANEJAMENTO DIDÁTICO 1o. Semestre de 2012

Ementa da disciplina: Palestras técnicas de convidados e professores em temas de interesse da Engenharia Civil-Aeronáutica. Seminários de alunos: preparação e apresentação. Metodologia científica. Discussão de currículo, da estrutura e da coordenação do curso. Debates sobre oportunidades de estágios, de bolsa de iniciação científica e de pós-graduação.

Requisito: não há.

Bibliografia: não há.

Carga horária: 0-0-1-0 (2 tempos de aula quinzenalmente).

Critério de avaliação: Presencial - **S** (Satisfatório) ou **NS** (Não Satisfatório).

Professor Responsável:

Vertamatti - Coordenação Geral

Professores Colaboradores:

Alex - Estruturas e Edificações

Paulo Hensi - Geotecnia

Nadiane - Recursos Hídricos e Saneamento Ambiental

Alessandro - Transporte Aéreo

Programação de Atividades

Fevereiro:

28 - Apresentação do esquema organizacional do Colóquio. Apresentação e comunicações de professores sobre o Curso de Graduação, a Divisão, oportunidades de estágios e bolsas de iniciação científica e de pós-graduação (PROEC, PIBIC e PIGM). Apresentação dos novos alunos (Turma 2014).
Coordenação Geral e professores

Março:

06 - Palestra: “A expansão e a internacionalização do ITA e o contexto da indústria aeronáutica e da infraestrutura do país”.
Prof. Carlos Américo Pacheco - Reitor do ITA

- 27 - Reunião de preparação organizacional para a Viagem de Instrução 2012: *“Ambientação em Infraestrutura Aeronáutica e Aeroespacial do COMAER, com visita à Usina Hidrelétrica de Tucuruí”*.
Prof. Eugênio Vertamatti - ITA

Abril:

- 10 - Palestra: *“Simulação numérica aplicada à análise de estruturas”*.
Eng. Hélio de Sousa Teixeira Jr.

Maio:

- 01 - Feriado.
- 29 - Palestra: *“Modelagem ambiental, engenharia de ponta e a sobrevivência da civilização tecnológica num planeta ameaçado”*.
Pesq. Antonio Donato Nobre - INPA

Junho:

- 05 - Palestra: *“A relevância do Engenheiro de Concepção numa trajetória vivenciada em Geotecnia”*.
Eng. Thiago Pimentel Nykiel - Infratech
- 12 - Palestra: *“Melhoria e ampliação da infraestrutura aeroportuária do Brasil através de concessão”*.
Dr. Mario Luiz Ferreira de Mello Santos - Diretor Presidente da AEROSERVICE