

2ª Semana Metalmat e Painel PEMM 2016

Primeira circular

Programa de Eng. Metalúrgica e de Materiais

Centro de Tecnologia, Bloco F

Universidade Federal do Rio de Janeiro

3 a 6 de outubro de 2016

É com grande satisfação que anunciamos a edição 2016 do Painel PEMM e da Primeira Semana Metalmat, que ocorrerá entre os dias 3 e 6 de outubro. Este evento tem como objetivos integrar estudantes, engenheiros e professores para discutir desafios, oportunidades e perspectivas da área e divulgar os trabalhos desenvolvidos nos diversos grupos de pesquisa do Programa de Engenharia Metalúrgica e de Materiais a fim de complementar a formação acadêmica de todos os participantes.

O evento, da maior importância para os nossos estudantes, permite que os mesmos adquiram experiência na apresentação de seus trabalhos e na discussão de suas ideias, estimulando o espírito crítico e contribuindo para um conhecimento mais amplo das pesquisas em andamento no PEMM.

Nesta edição do evento, temos confirmada o apoio da empresa ESSS. A ESSS reúne conhecimento em engenharia e ciências da computação para oferecer, aos diversos ramos da indústria, ampla gama de soluções em simulação numérica. Disponibiliza ao mercado as mais avançadas ferramentas de Computer-Aided Engineering (CAE) para auxiliar os engenheiros e projetistas a tomarem melhores decisões nas diferentes etapas da vida de um produto ou processo (projeto, seleção de materiais, construção, troubleshooting, manutenção) garantindo sempre maior rapidez, eficiência e economia.

Uma outra grande empresa multinacional também optou por apoiar nosso evento. A divulgação ocorrerá em momento oportuno.

O Painel PEMM 2016, repetirá o formato bem-sucedido da edição de 2015, incluindo apresentações orais e em pôster de alunos de graduação e pós-graduação, palestras convidadas e minicursos com temas relevantes ao nosso universo de conhecimento. Esta edição contará ainda com visitas técnicas. Ao final do evento, será disponibilizado um caderno de resumos dos trabalhos aceitos para apresentação.

A apresentação dos trabalhos em desenvolvimento pelos Pós-doutorandos, estudantes de mestrado em tempo integral que tenham defendido o Seminário de Mestrado e estudantes de doutorado em tempo integral que tenham defendido seu Exame de Qualificação é compulsória. Estudantes de graduação, Bolsistas de Iniciação Científica e estudantes de pós-graduação não enquadrados no caso anterior são encorajados a apresentar trabalhos, ficando a aceitação dos mesmos sujeita a disponibilidade dentro da programação do evento. Como nas edições anteriores, os melhores trabalhos nas diversas categorias serão premiados (à exceção dos trabalhos dos Pós-doutorandos, pela menor quantidade de participantes nessa categoria).

O modelo dos trabalhos, assim como a forma de envio e outros detalhes importantes serão divulgados em breve e publicados na página do evento (www.painelpemm.com).

Pela quantidade e qualidade dos trabalhos científicos dos estudantes e pós-doutorandos, assim como pela qualidade dos palestrantes, estamos certos do sucesso da edição 2016 do Painel PEMM, como ocorrido nas edições anteriores.

Serão aceitos trabalhos em todas as linhas de pesquisa do PEMM, isto é:

Área	Código
1 Biomateriais	BM
2 Cerâmicas Avançadas	CA
3 Corrosão	CO
4 Metalurgia Extrativa, Tecnologia Mineral e Ambiental	ME
5 Processamento Termomecânico e Engenharia Microestrutural	PT
6 Propriedades Mecânicas e Metalurgia Física	PM
7 Soldagem e Ensaios Não-Destrutivos	SE
8 Superfícies e Filmes Finos	SF
9 Materiais Poliméricos	MP
10 Materiais Compósitos	MC
11 Métodos Matemáticos	MM

Datas importantes:

- Limite para submissão de trabalhos: quarta-feira 31 de agosto.
- Comunicação das avaliações dos revisores do trabalho: sexta-feira 16 de setembro.
- Limite para submissão de trabalhos corrigidos: sexta-feira 23 de setembro.
- Apresentação do trabalho (oral ou painel): 3 a 5 de outubro

Contamos com sua participação!

Atenciosamente,

Comitê organizador

Prof. Leonardo Sales Araújo
Profa. Renata Antoun Simão
Prof. Rodrigo Magalhães de Carvalho

Rio de Janeiro, 08 de agosto de 2016.