

Prezados colegas:

Estamos gratos em convidar vocês para participar na próxima edição do XV Simpósio Latino-americano de Polímeros e XIII Congresso Ibero-americano de Polímeros:

SLAP2016, que será realizada em Cancun, Riviera Maya, México (outubro -27th 23, 2016).

Tal como nas reuniões anteriores, o objetivo é fornecer uma plataforma para profissionais e estudantes para troca do estado do arte na pesquisa e desenvolvimento e identificar as necessidades de investigação e Oportunidades em áreas emergentes da Ciência dos Polímeros e engenharia.

Desta vez, o simpósio será organizado pela Sociedade Polimérica do México (SPM), com a cooperação de instituições acadêmicas e centros de pesquisa do México. O congresso será organizado sob a presidência do Prof. Angel Licea-Claverie do Instituto Tecnológico de Tijuana e Prof. Antonio Martínez-Richa da Universidade de Guanajuato

As principais datas de participação são:

Abril, 4 - início de inscrições e submissões.

Mai, 30 - último dia para inscrições (prazo de apresentação do Abstract).

30 de Julho - decisão das submissões – aceitações (cartas de notificação).

Agosto, 18 - prazo para inscrição com desconto (inscrição antecipada).

O Simpósio vai incluir tópicos seguintes:

- 1.- Nanotecnologia e Polímeros: copolímeros em bloco de auto-montagem, nanopartículas poliméricas, nanofibras poliméricas, polímero revestido / nanopartículas funcionalizadas e derivados de carbono (grafeno, óxido de grafeno, nanotubos, etc.)
- 2.- Polímeros e meio ambiente: Polímeros a partir de recursos renováveis, remediação, e reciclagem.
- 3.- Polímeros para a engenharia de tecidos e biomateriais
- 4.- Estímulos-responsivos para a medicina: os sistemas de transporte de drogas, revestimentos inteligentes, biomateriais de resposta, etc.
- 5.- Compósitos poliméricos e nano-compósitos .
- 6.- Engenharia dos polímeros, processos e reologia
- 7.- Membranas poliméricas e suas aplicações
- 8.- Métodos e sistemas modernos de polímeros: polimerização viva, controle de polimerização radical, polímeros estereoregulares, polimerização frontal, métodos sono-químicos, etc.
- 9.- Métodos modernos de análise e caracterização dos polímeros e estudos teóricos.
- 10.- Tópicos gerais de polímeros.

Nos esperamos receber a suas contribuições e nos encontrar na Riviera Maya-Cancún.

Em breve informaremos mais detalhes do evento no site oficial <http://www.sociedadpolimerica.mx/slap2016/>

