



# VI Congresso Ibérico de Espectroscopia XXII Reunión Nacional de Espectroscopia (VI CIE - XXII RNE)

2ª Circular

Porto, 8 a 10 de Setembro de 2010

ORGANIZAÇÃO



[www.ff.up.pt/rne2010](http://www.ff.up.pt/rne2010)

## PROGRAMA

	Quarta (8 Set)	Quinta (9 Set)	Sexta (10 Set)
08.30 08.45 09.00 09.15	SECRETARIADO		
09.30	ABERTURA	PLENÁRIA "EXTRACTION STRATEGIES TO IMPROVE THE SENSITIVITY AND SELECTIVITY OF VIBRATIONAL SPECTROMETRY METHODS" FOCUSED ON FTIR AND RAMAN Prof. Miguel de la Guardia University of Valencia	PLENÁRIA "CIRCULAR DICHOISM - ENANTIOMERIC ANALYSIS: A FRUITFUL MARRIAGE" Prof. Angel Rios Universidad de Castilla-la Mancha
09.45 10.00	PLENÁRIA "SYNCHROTRON-BASED INFRARED MICROSCOPY: DEVELOPMENT, APPLICATIONS AND PERSPECTIVES" Dr. Gary Ellis Institute of Science and Technology of Polymers (CSIC)	COMUNICAÇÕES ORAIS (3)	COMUNICAÇÕES ORAIS (3)
10.30 10.45 11.00 11.15 11.30	Posters/Coffee Break	Posters/Coffee Break	Posters/Coffee Break
11.45	CONVIDADA "ATOMIC SPECTROSCOPY IN CLINICAL CHEMISTRY / TOXICOLOGY" Prof. Agostinho Almeida University of Porto	CONVIDADA "VIBRATIONAL SPECTROSCOPY IN THE AGROALIMENTARY INDUSTRY: THE CASE OF OLIVE OIL PRODUCTION" Prof. Mª José Ayora University of Jaén	CONVIDADA "INNOVATIVE STRATEGIES FOR SAMPLE PREPARATION BASED ON LIQUID-PHASE MICROEXTRACTION IN COMBINATION WITH DIFFERENT ANALYTICAL TECHNIQUES" Prof. Carlos Bendicho University of Vigo
12.00		CONVIDADA "SMALL AMINES AS BUILDING BLOCKS OF NOVEL PT(II) AND PD(II) BASED ANTICANCER AGENTS: A SPECTROSCOPY APPROACH" Prof. Luís Batista de Carvalho University of Coimbra	Convidada "SPECTROSCOPY TOOLS FOR PROBING HOT MAGNETICALLY CONFINED PLASMAS IN THE TJ-II STELLARATOR" Dr. Kieran McCarthy CIEMAT, Madrid. Spain
12.15	COMUNICAÇÕES ORAIS (5)	Comunicações orais (3)	Comunicações orais (3)
12.30 12.45 13.00 13.15 15.00	Almoço	Almoço	Almoço
15.15	PLENÁRIA "THE APPLICATION OF SPECTROSCOPY AND SPECTROMETRY FOR THE ANALYSIS OF POLYSACCHARIDES" Prof. Manuel Coimbra University of Aveiro		CONVIDADA "SIMULTANEOUS ELEMENTAL AND MOLECULAR ANALYSIS BY PULSED GLOW DISCHARGE COUPLED TO TIME-OF-FLIGHT MASS SPECTROMETRY. APPLICATION TO THE IDENTIFICATION OF POLYMERS AND TO SPECIATION" Dr. Rosario Pereiro Universidad de Oviedo
15.30	CONVIDADO "CONFORMATIONAL DYNAMICS AND BIOMOLECULAR INTERACTIONS USING FLUORESCENCE MICRO-SPECTROSCOPY METHODS" Dr. Pilar Lillo Institute of Physical Chemistry (CSIC)	PASSEIO	CONVIDADA "ATOMIC/MOLECULAR SURFACE MASS SPECTROMETRY WITH FOCUSED BEAMS" Dr. Jose Miguel Vadiello Universidad de Malaga
16.00			COMUNICAÇÕES ORAIS (4)
16.15 16.30 16.45 17.00	Posters/Coffee break		Coffee Break
17.15 17.30 17.45	COMUNICAÇÕES ORAIS (3)		MESA REDONDA
18.00 18.15 18.30 18.45 19.00 19.15 19.30	MESA REDONDA		ASSEMBLEIA
			ENCERRAMENTO
21.00			Jantar

## DATAS IMPORTANTES

- 15 de Junho - Submissão de Resumos
- 15 de Julho - Indicação de Aceitação
- 15 de Julho - Inscrição sem acréscimo de preço
- 08-10 de Setembro - Realização do Evento

## INSCRIÇÃO

A inscrição inclui: documentação, assistência às sessões científicas, coffee-breaks e jantar de encerramento.

## INSCRIÇÕES - ANTES DE 15 DE JULHO DE 2010\*

- Profissionais e Académicos não sócios - € 230,00
- Profissionais e Académicos sócios SEA, SEQA, SEDOptica, SPB - € 180,00
- Estudantes - € 80,00

\* Após o dia 15 de JULHO, os valores de inscrição terão um acréscimo de 50%.

Para mais informações, por favor contactar:

[marta.rodriques@iceta.up.pt](mailto:marta.rodriques@iceta.up.pt)

Informações adicionais:

[www.ff.up.pt/rne2010](http://www.ff.up.pt/rne2010)

[isabel.ferreira@ff.up.pt](mailto:isabel.ferreira@ff.up.pt)

## BOLSAS PARA ESTUDANTES DO 3º CICLO

A Organização irá conceder um número limitado de bolsas a jovens investigadores que apresentem comunicações (oral ou poster). Os investigadores interessados deverão formalizar o pedido por email (indispensável apresentação do comprovativo de estudante do 3º ciclo).

## ALOJAMENTO

Informação disponível em [www.ff.up.pt/rne2010](http://www.ff.up.pt/rne2010)

## COMISSÃO ORGANIZADORA (FFUP)

- Isabel Ferreira
- Paula Fresco
- Carmen Diniz
- Armindo Melo
- Catarina Petisca
- Ana Soares



## COLABORAÇÃO



SOCIEDADE PORTUGUESA DE BIOQUÍMICA



SOCIEDAD DE ESPECTROSCOPÍA APLICADA



SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA



COMITÉ DE ESPECTROSCOPÍA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ÓPTICA

