Livro de resumos

SIMPÓSIO
Corantes e Pigmentos Orgânicos

UTAD, Vila Real
12 e 13 de Novembro de 2004
Programa

12 de Novembro, sexta-feira

09:00 – 09:30 Entrega de documentação
09:30 – 09:40 Sessão de abertura e boas vindas
09:40– 10:30 Newer technological applications of colour chemistry
Dr. Peter Bamfield, UK

10:30 – 11:00 Porfirinas, terapia fotodinâmica e aplicações medicinais
Doutora Mª da Amarga Faustino, Universidade de Aveiro

11:00 – 11:30 Café e sessão de posters

11:30 – 12:00 Corantes Azo: estrutura e aplicações
Doutora Maria do Sameiro Gonçalves, Universidade do Minho

12:00 – 12:30 Corantes Naturais: quimica e funções
Prof. Doutor Anake Kijoa, ICBAS, Porto

12:30 – 13:00 Ciâninas: corantes “multi”-funcionais
Doutor Paulo Almeida, (Universidade da Beira Interior)

13:00 – 14:30 Almoço

14:30 – 15:00 Produção de pigmentos por leveduras: quimica, biossíntese e aplicações
Doutora Luísa Pinto Ferreira, Universidade Nova de Lisboa

15:00 – 15:50 NMR spectroscopy: a useful tool to investigate photochromic processes
Prof. Gaston Vermeersch. Univ. Lille 2, France.

16:00 – 16:30 Portisinas: uma nova classe de pigmentos azuis derivados de antociáninas
Doutor Victor de Freitas, Faculdade de Ciências, Universidade do Porto

16:30 – 17:00 Café e discussão de posters

17:00 – 17:30 Síntese e caracterização por espectrometria de massa de derivados beta-
dinitroalquil- e beta-dinitroalenil-porfirínicos
Doutora M. Rosário M. Domingues, Universidade de Aveiro

17:30 – 18:00 2H-Cromenos: corantes potenciais
Doutor Paulo Coelho, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro

18:00 – 18:30 OLEDs: a química orgânica e o futuro da cor
Doutor Amadeu F. Brigas, Universidade do Algarve

18:30 Encerramento

13 de Novembro, sábado

10:00 – 12:00 A Química na cor dos têxteis
Dras Maria Irene Travasso e Maria Odete Fernandes, Esc. Sec. Camiló Castelo Branco, V.N. Famalicão.

10:00 – 12:00 A Fotografia: da prata aos bits
Doutor Eurico de Melo, Instituto Superior Técnico, Lisboa; Instituto de Tecnologia Química e Biológica, Oeiras.
ADENDA

Comunicações em painel:

P17  ANALISE E IDENTIFICAÇÃO DAS ANTOCIANINAS DE COUVE RÓXA (BRASSICA SPP.)
Dulce Lopes, Benedita Jesus, Luis Cabrita
Biocolour, Ltda., Madan Parque, campus da Fac. Ciências e Tecnologia, Univ. Nova de Lisboa,
2629-516 Caparica, Portugal.
e-mail: luis.cabrita@biocolour.com

P18  ANALISE E IDENTIFICAÇÃO DAS ANTOCIANINAS DO MIRTILO DA MADEIRA (VACCINIUM PACIFOLIUM) E DO MIRTILO DOS ÁÇORES (VACCINIUM CILYNDRAECUM)
Luis Cabrita
Biocolour, Ltda., Madan Parque, campus da Fac. Ciências e Tecnologia, Univ. Nova de Lisboa,
2629-516 Caparica, Portugal.
e-mail: luis.cabrita@biocolour.com

Lista de Participantes

<table>
<thead>
<tr>
<th>Nome</th>
<th>Cargo/Posição/Categoria</th>
<th>Instituição</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Delmar Celeste L. Varela</td>
<td>Estudante de Licenciatura</td>
<td>UTAD</td>
</tr>
<tr>
<td>Ana Teresa Gomes</td>
<td>Estudante de Licenciatura</td>
<td>UA</td>
</tr>
<tr>
<td>Rosa Maria Batista</td>
<td>Estudante de Licenciatura</td>
<td>UM</td>
</tr>
<tr>
<td>Sandra Daniela Silva Cunha</td>
<td>Estudante de Mestrado/Pós-graduação</td>
<td>UTAD</td>
</tr>
<tr>
<td>Luis Cabrita</td>
<td>Sócio-gerente</td>
<td>Biocolour</td>
</tr>
<tr>
<td>Liliana Santos Bernardo</td>
<td>Estudante de Licenciatura</td>
<td>UM</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Informação que, por lapso, não foi incluída na pag. 60 do Livro de Resumos:

<table>
<thead>
<tr>
<th>Nome</th>
<th>Cargo/Posição/Categoria</th>
<th>Instituição</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Gaston Vermeersch</td>
<td>Professeur de Classe Exceptionnel</td>
<td>U Lille2</td>
</tr>
</tbody>
</table>