

# Investigadores do Politécnico apresentam resultados de estudo sobre neurociências aplicadas ao Turismo

**Ensino** Dez bolsеiros da Escola Superior de Turismo e Tecnologia do Mar de Peniche, vão apresentar os resultados de um estudo sobre neurociências aplicadas ao Turismo, no Festival ART&TUR que decorre em Viseu até sexta-feira

Um grupo de 10 bolsеiros do Politécnico de Leiria coordenados pelos docentes Francisco Dias e Rui Martins, da Escola Superior de Turismo e Tecnologia do Mar (ESTM) vai apresentar os resultados de um estudo de neurociências aplicadas ao Turismo no Festival ART&TUR, que decorre até à próxima sexta-feira, em Viseu,

Na base da investigação está um conjunto de seis filmes de promoção turística, que integram a lista dos 72 filmes da 'short list' do 13.º Festival ART&TUR, submetidos a estudos experimentais/laboratoriais de neurociências.

Segundo o Politécnico de Leiria, os 10 investigadores "monitorizaram" o impacto emocional dos filmes, utilizando sistemas de eletroencefalografia (EMOTIV EPOC



**Bolsеiros** estudam na Escola Superior de Turismo e Tecnologia do Mar de Peniche

HEADSET), em que cada filme "foi visionado por uma amos-

tra de 36 pessoas com capacetes EMOTIV no seu escalpe,

medindo as ondas cerebrais a cada milissegundo".

Os resultados finais das experiências realizadas pelos bolsеiros do Politécnico de Leiria serão apresentados, juntamente com os filmes, na Conferência Internacional "Tourism Marketing and Destination Branding", integrada na programação do Festival, numa dinamização do Centro de Investigação, Desenvolvimento e Inovação em Turismo (CITUR) do Politécnico de Leiria.

No âmbito do evento vai ser apresentado o primeiro par de filmes, designados por 'O Algarve fica-te bem' versus 'Turismo em Família', analisados pelos bolsеiros Ricardo Pãozinho, Sara Araújo e Cláudio Estrela, assim como os filmes 'Norway. Seasons' versus 'Rijeka - I miss you', estudados por Ana Carina Pinto, Leonor

Nabais e Miguel Ângelo Silvestre. Ana Rita Martins, Bruno Garreau, Sara Ferreira e Cátia Lucas são os investigadores que vão apresentar os filmes 'Rota Eurovelo 1' versus 'Reconnect with your Zen -Takahama'.

Após a apresentação de cada par de filmes, serão divulgados e explicados os resultados em gráficos, que medem as emoções sentidas por uma audiência de 36 pessoas durante o visionamento das obras cinematográficas, assim como uma comparação da performance relativa dos filmes.

O Festival ART&TUR deste ano, que decorre em Viseu, tem como parceiros o CITUR do Politécnico de Leiria, o Politécnico de Viseu e o Comité Internacional dos Festivais de Cinema de Turismo. 4