



## Margarida Amaral eleita membro da EMBO

Margarida Amaral, professora do **Departamento de Química e Bioquímica da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa (FCUL)** e coordenadora do **BioISI - BioSystems & Integrative Sciences Institute**, uma nova unidade de investigação da FCUL, é um dos novos membros da **European Molecular Biology Organization (EMBO)**, uma organização criada oficialmente em julho de 1964 e que tem procurado **promover o progresso e a excelência da investigação na área das ciências da vida**.

Em 2014, a **EMBO celebra 50 anos** e por essa razão elegeu **106 novos membros**: a quase totalidade residente na Europa e nos países vizinhos; e seis membros associados da China, Japão e Estados Unidos da América. Este ano, a organização constituída por mais de 1600 cientistas reconheceu o mérito e a excelência do trabalho de **Margarida Amaral** e ainda de outro português – **Rui M. Costa**, investigador da Fundação Champalimaud. **Até agora foram eleitos 11 portugueses**. Os novos membros eleitos em 2014 vêm de 17 países, 21 são do sexo feminino. Nos dias 29 e 31 de outubro de 2014, a EMBO organiza uma reunião em Heidelberg, na Alemanha, com o intuito de apresentá-los ao **EMBO Council**.

A **EMBO** tem como principais objetivos **apoiar cientistas de talento em todos os níveis das suas carreiras; estimular a troca de informação científica e ajudar a criar um ambiente de investigação europeu**, onde os cientistas possam desenvolver o seu trabalho da melhor forma. De acordo com o [comunicado de imprensa](#) emitido pela EMBO, Maria Leptin, diretora do organismo, está extremamente satisfeita por poderem acolher mais investigadores, ansiando as suas contribuições para o trabalho de apoio à comunidade científica em geral.

Para Margarida Amaral, **“é uma honra estar entre os melhores das ciências da vida da Europa. Espera-se que os membros desta organização contribuam de forma ativa e ‘espalhem as boas práticas’ nas respetivas instituições de acolhimento”**. A cientista que tem estudado os mecanismos moleculares e celulares da biogénese, tráfego e degradação da proteína CFTR normal e mutante, a qual quando mutada é causadora da doença genética Fibrose Quística, pretende **“abrir as ‘portas da EMBO’ para os investigadores da FCUL (e de Portugal) em geral**. No entanto, mais diretamente para os investigadores do novo centro de investigação BioISI e também para os estudantes do programa doutoral BioSys - Biological Systems, Functional & Integrative Genomics. **A divulgação e a organização de atividades da EMBO na FCUL poderá dar um forte contributo para os alunos da FCUL e em geral, já que a nossa escola tem cerca de 1300 estudantes de licenciatura e mestrado que se frequentarem os cursos e workshops EMBO, que são da mais elevada qualidade científica, poderão aspirar a carreiras científicas internacionais”**.

### Informações:

Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa

Departamento de Química e Bioquímica | BioISI - BioSystems & Integrative Sciences Institute

Margarida Amaral | +351 217500000 ext. 28252 e +351 21 750 08 61 | Email: mdamaral@fc.ul.pt

**Anexos:** Perfil biográfico de Margarida Amaral; Imagens 1 e 2 - Créditos: DQB-FCUL e Legenda: Margarida Amaral; Imagens 3 e 8 - Créditos: EMBL Photolab e Legenda: Edifício EMBO e Evento organizado pela EMBO; Imagens 4, 6 e 7 - Créditos: Christine Panagiotidis e Legenda: Encontros da EMBO; Imagens 5, 9 e 10 - Créditos: Eric Zaragoza e Legenda: Encontros da EMBO; Logotipos - Disponíveis em <https://www.dropbox.com/sh/zy9v2m9lfs3jdm/ISFA5vpzMU>.