



PALESTRAS **WORKSHOPS**
DEBATES PROGRAMA
INSCRIÇÕES

WORKSHOPS



RUTE MOURA

Embrião da galinha no desenvolvimento do pulmão

Os modelos animais são usados em diversos estudos na área da Biologia. A galinha (*Gallus gallus*) é muito utilizada para estudos da biologia do desenvolvimento pois apresenta semelhança genética significativa com os humanos, os seus embriões desenvolvem-se exteriormente, sendo por isso muito acessíveis, e há também um fácil acesso às suas fases iniciais de desenvolvimento.

Tem-se verificado uma crescente utilização deste organismo

em estudos do desenvolvimento pulmonar, em alternativa a modelos animais mamíferos. Neste workshop serão abordadas as potencialidades e limitações deste modelo, a sua aplicação em estudos de desenvolvimento pulmonar e os diferentes estadios do desenvolvimento deste organismo.

A **Rute Moura** é licenciada em Bioquímica e fez o doutoramento em Ciências Biológicas. Atualmente trabalha como investigadora no ICVS



ALEXANDRA NOBRE, ANDREIA PACHECO E DANIEL RIBEIRO

Comunicação de Ciência - Porquê, como e para quem *falar* de ciência



Por que é que os seminários dos cientistas te parecem todos iguais? Quantas vezes assististe a apresentações sobre o que deveria ter sido um tema inspirador, para apenas seres embalado ao ritmo de um tom monocórdico letrado por jargão científico? Os biólogos são cientistas e, como tal, o importante é serem rigorosos, objectivos e analíticos. Afinal que importância pode ter a falta de entusiasmo, de clareza e de empatia a comunicar? Para a ciência, muita. Para a sociedade também! .



Este workshop tem como objetivos: dar a conhecer várias abordagens para comunicar ciência a um público leigo e

fornecer algumas ferramentas para a divulgação dos trabalhos de investigação, de forma a permitir uma melhor interação com os diferentes públicos-alvo.

Alexandra Nobre é licenciada em Biologia, mestre em Engenharia Bioquímica e doutorada em Ciências Biológicas. Coordena o projecto de comunicação de ciência STOL- Science Through Our Lives que também fundou há 5 anos.

Andreia Pacheco é ex-aluna de Biologia Aplicada, doutorada em Ciências Biológicas e estudante de mestrado em Comunicação de Ciência na Universidade Nova de Lisboa. Actualmente trabalha em comunicação de ciência no Centro de Biologia Molecular e Ambiental (CBMA) da Universidade do Minho. Colabora com o STOL desde 2016.

Daniel Ribeiro é ex-aluno de Biologia Aplicada, actualmente estudante de mestrado em Comunicação de Ciência na Universidade Nova de Lisboa e membro STOL desde 2015.

CONTACTOS

E-mail: jornadasba2017@gmail.com