



**UPP** UNIVERSIDADE POPULAR  
DO PORTO

# TU CÁ TU LÁ COM A CIÊNCIA

CURSO NOVO

**LUÍSA MELO**



## Comunicar ciência

“A necessidade de comunicar ciência ultrapassa, nos nossos dias, a esfera científica, alargando-se num quadro social muito vasto. O cidadão comum deve possuir a compreensão mínima dos processos da ciência e da tecnologia e do seu impacto na sociedade.

Tendo presente que desenvolvimento científico não significa de forma automática progresso humano, torna-se crucial que a educação e formação de cientistas seja encarada de forma permanente e que inclua as dimensões éticas, sociais e políticas da atividade científica. Dessa forma, é fundamental preparar os cidadãos para dominar as transformações tecnológicas e científicas que se apresentam tão rápidas como imprevisíveis.”

In página da comissão nacional da UNESCO



## TÓPICOS

EVOLUÇÃO DOS MODELOS ATÓMICOS,  
DOS FILÓSOFOS GREGOS À ATUALIDADE

ABORDAGEM HISTÓRICA DAS TEORIAS  
DA EVOLUÇÃO DO UNIVERSO

EXPLORAÇÃO ESPACIAL

NANOTECNOLOGIA E NANOMATERIAIS

QUÍMICA VERDE E ECONOMIA ATÓMICA

ENERGIAS RENOVÁVEIS E NÃO RENOVÁVEIS

UNIVERSO: VIDA E MORTE DAS ESTRELAS

RELATIVIDADE: DE GALILEU A EINSTEIN

**INFORME-SE E INSCREVA-SE NA SECRETARIA DA UPP**

UPP - UNIVERSIDADE POPULAR DO PORTO

Rua da Boavista, 736 - 4050-105 PORTO

T: 226098641 - 963874167 - geral@upp.pt - www.upp.pt