



Foi um encontro onde durante 4 dias apresentou-se/debateu-se diversificados tópicos da Física desta forma permitindo identificar o estado da Física atual no nosso país assim como a nível ibérico na área do Ensino da Física. Para além da componente científica foi um encontro onde existiram diversos momentos sociais e de convívio entre os intervenientes da Física2024 promovendo troca de visões e conhecimentos. Um agradecimento especial a todos os participantes, comissões Científicas, patrocinadores e a todos os intervenientes na Física2024.



## Cerimónia de abertura do Ano Internacional da Ciência e Tecnologia Quânticas 4 e 5 de fevereiro de 2025



No dia 7 de junho de 2024, as Nações Unidas proclamaram 2025 como o Ano Internacional da Ciência e Tecnologia Quânticas (IYQ). De acordo com a proclamação da ONU, o IYQ será levado à prática por meio de atividades a vários níveis, com o objetivo de "aumentar a conscientização pública sobre a importância da ciência quântica e das suas aplicações". O ano de 2025 foi escolhido como o Ano Internacional em reconhecimento dos 100 anos desde o início do desenvolvimento da mecânica quântica.

Como agência líder na implementação do Ano Internacional da Ciência e Tecnologia Quânticas, a UNESCO, juntamente com seus parceiros, está a organizar a cerimónia de abertura, uma exposição comemorativa e a preparar as atividades para o ano. Com estes eventos, a ONU pretende destacar a relevância da ciência quântica, pretende promover a cooperação internacional e interdisciplinar nestas áreas e pretende aprofundar e levar à prática os seus resultados. As atividades para celebrar este marco na ciência e tecnologia serão focadas nas suas aplicações para o desenvolvimento sustentável, com palestras, painéis de discussão interativos, apresentações científicas e culturais, e outras.

A Cerimónia de Abertura do Ano Internacional da Ciência e Tecnologia Quânticas será realizada nos dias 4 e 5 de fevereiro de 2025, na Sede da UNESCO em Paris, França. Este evento marcará o início oficial do Ano. A cerimónia será uma plataforma para troca de ideias, permitindo que os participantes apresentem as melhores práticas na educação, investigação e aplicações industriais da mecânica quântica. Ela também procura inspirar a cooperação interdisciplinar e inter-regional, promovendo a inovação para todos.

Em paralelo à cerimónia de abertura do Ano Internacional da Ciência e Tecnologia Quânticas será realizada uma exposição. Nela, os visitantes poderão explorar os avanços científicos, as aplicações mais importantes que foram sendo desenvolvidas e as possibilidades futuras da mecânica quântica. Esta exposição será interativa, tendo sido projetada para envolver o público e inspirar uma apreciação mais profunda destes temas. A exposição irá decorrer de 3 a 7 de fevereiro de 2025, e estará aberta ao público durante todo o dia para os participantes visitarem.

Mais informações em: <https://indico.un.org/event/1015312/overview> ou <https://quantum2025.org/>