

## FlashChem 2024: “A Química Oculta da Vida Quotidiana”

O FlashChem, concurso de fotografia intitulado “Um Flash sobre a Química”, é organizado pelo Grupo de Químicos Jovens (GQJ) da Sociedade Portuguesa de Química (SPQ) e está aberto a jovens entre os 18 e os 35 anos (inclusive) na área científica da Química e áreas afins. A 4.ª edição do concurso, com o tema “A Química Oculta da Vida Quotidiana”, teve como objetivo destacar a presença da química no nosso quotidiano. Com mais de uma dezena de fotografias a concurso, o júri - composto pela direção do GQJ, o fotógrafo Paulo

Ribeiro e o diretor do Química, Paulo Mendes - teve a difícil tarefa de escolher a fotografia vencedora. A fotografia premiada foi a de Ana Luísa Silva, da Faculdade de Farmácia da Universidade do Porto, intitulada “A Química do Mundo Físico”, tendo recebido como prémio o acesso ao *workshop* de fotografia “LIGHTROOM MASTERCLASS”, conduzido pelo fotógrafo Paulo Ribeiro (paulsrib.work/workshop). A foto tem direito a destaque nesta edição do Química. Foi ainda atribuída uma menção honrosa a Isabela Santos, também da Faculdade de Farmácia da Universidade do Porto, pela fotografia “A Poética do Girassol e da Natureza”.

&gt;

**Grupo de Químicos Jovens da SPQ**

ggj@spq.pt

## O ChemRus e o “Química nas Escolas” Estão de Volta!



O Grupo de Químicos Jovens (GQJ) está a organizar a 14.ª edição do seu tradicional concurso de divulgação científica em vídeo, o ChemRus 2025. Destinado a alunos do ensino secundário, o concurso deste ano tem como tema “A Química Secreta da Natureza” e promete entusiasmar todos os amantes da Química e da Natureza! O concurso decorrerá de 6 de janeiro a 28 de março de 2025. Para mais informações, visite o site do GQJ (jovens.spq.pt/chemrus2025).

O projeto “Química nas Escolas” também está de volta à estrada com o início do novo letivo! Este

projeto tem como objetivo principal aproximar os mais jovens desta fascinante e versátil área que é a Química, demonstrando as vastas oportunidades profissionais e aplicações desta ciência na sociedade. Durante o corrente ano letivo, o projeto promete envolver centenas de alunos e contará com o apoio da Sociedade Portuguesa de Química (SPQ), da Porto Editora e da *Chemistry Europe*.

&gt;

**Grupo de Químicos Jovens da SPQ**

ggj@spq.pt

## Prémio Luso-Francês 2024 Atribuído à Professora Filipa Ribeiro

Filipa Ribeiro, Professora Catedrática do Instituto Superior Técnico - Universidade de Lisboa, foi galardoada com o Prémio Luso-Francês de 2024 (*Portugal-France Chemistry Bilateral Lectureship Award*), concedido pela Sociedade Francesa de Química - instituído pela SPQ e pela Sociedade Francesa de Química, pelo seu notável trabalho e pelos fortes laços estabelecidos com os químicos franceses. A Professora Filipa Ribeiro sucede aos Professores Armando Pombeiro (UL, 2018), João Rocha (UA, 2020) e José Nuno Lopes (UL, 2022).

As suas principais áreas de investigação centram-se na catálise heterogénea, especialmente na utilização de catalisadores à base de zeólitos para a transformação de diferentes hidrocarbonetos para processos de refinação de petróleo ou para a valorização e coprocessamento de biomassa.

O prémio será entregue na primavera de 2025, em Paris.

A lista completa de premiados está disponível em: [spq.pt/premios/luso-frances/lista](http://spq.pt/premios/luso-frances/lista).

&gt;

**Bruno Machado**

brunofm.feup@gmail.com

