

ativo do Grupo de Trabalho EuChemS I&D até 2022, defendendo as mulheres na química – especificamente através do *IUPAC Global Women’s Breakfast*. Através do seu papel como Diretor Executivo da RSC e membro do Conselho Executivo da EuChemS, apoiou a criação de uma plataforma independente para garantir um ambiente seguro para todos, conduzindo ao Consenso de Burlington, que visa influenciar a formação de um painel intergovernamental independente de ciência-política das Nações Unidas para produtos químicos, resíduos e prevenção da poluição.

O prémio EuChemS Service de 2023 será entregue aos vencedores durante o 9.º Congresso de Química da EuChemS que decorrerá em Dublin (Irlanda) de 7 a 11 de julho de 2024, onde irão proferir palestras plenárias convidadas.

Mais informações acerca deste prémio disponíveis em: euchems.eu/awards/award-for-service.

>

Bruno Machadobrunofm.feup@gmail.com

Prémio IUPAC–Richter 2024 Atribuído ao Professor Craig Crews

Craig M. Crews, Professor de Química e Farmacologia na Universidade de Yale (EUA), recebeu o Prémio IUPAC–Richter 2024. A descoberta e implementação da tecnologia *PROteolysis TArgeting Chimeras* (PRO-TACs) para remover proteínas indesejadas específicas revolucionou a área ao identificar um novo método para alteração da função de proteínas.

Craig Crews receberá um prémio monetário patrocinado pela Richter PLC e uma placa apresentada pela IUPAC. A entrega do prémio será realizada durante o XXVIII Simpósio Internacional de Química Medicinal da EFMC, que decorrerá em Roma (Itália) entre 1 e 5 de setembro de 2024, e onde o premiado apresentará uma palestra.

Este ano marca a décima edição do Prémio IUPAC–Richter, concedido bianualmente desde que foi estabelecido em 2005 pela IUPAC e pela Richter PLC. O premiado é anunciado pela IUPAC e a decisão é tomada por uma comissão de seleção internacional independente. O simpósio em que o prémio é entregue ocorre alternadamente entre a Europa e os Estados Unidos. Os premiados anteriores foram Malcolm Stevens



(Reino Unido, 2006), Jan Heeres (Bélgica, 2008), Arun Ghosh (EUA, 2010), Stephen Hanessian (Canadá, 2012), Helmut Buschmann (Alemanha, 2014), Michael Sofia (EUA, 2016), Peter Grootenhuis (EUA, 2018), John Macor (EUA, 2020) e Michael Jung (EUA, 2022).

Mais informações acerca deste prémio disponíveis em iupac.org/what-we-do/awards/iupac-richter-prize-medicinal-chemistry.

>

Bruno Machadobrunofm.feup@gmail.com

Prémios EFMC 2024

Para reconhecer e distinguir jovens químicos medicinais e biólogos químicos de destaque (≤ 12 anos após o doutoramento) que trabalham na indústria e no meio académico europeus, a EFMC (*European Federation for Medicinal Chemistry and Chemical Biology*) estabeleceu o “Prémio EFMC para um Jovem Químico Medicinal ou Biólogo Químico na Indústria” e o “Prémio EFMC para um Jovem Químico Medicinal ou Biólogo Químico no Meio Académico”. Pode consultar a lista de todos os vencedores destes prémios em: efmc.info/prizes. Por sua vez, a *Young Scientist Network* da EFMC estabeleceu o Prémio EFMC–YSN com o objetivo

de reconhecer a excelência na investigação pós-graduada, a ser atribuído a um estudante de doutoramento europeu (ou até dois anos após o seu doutoramento) em Química Medicinal ou Biologia Química. A lista de todos os vencedores destes prémios podem ser consultados em efmc.info/ysn-phd-prize.

As comissões de seleção dos prémios na edição de 2024 designaram a Prof.ª Rebecca Buller (*Zhaw School of Life Science and Facility Management*, Suíça) como vencedora do Prémio EFMC para Jovem Químico Medicinal ou Biólogo Químico na Academia, o Dr. Samuele Cazzamalli (*Philochem AG*, Suíça) como vencedor do Prémio EFMC para Jovem Químico Medicinal ou Biólogo Químico na Indústria e o Dr. Raphael Steimbach (Ser-