

SOLVAY E HOVIONE DISTINGUEM INOVAÇÃO NACIONAL



A 20 de dezembro de 2011, no Museu do Oriente, em Lisboa, a Solvay Portugal e a Hovione encerraram a 2ª edição do concurso Solvay & Hovione Innovation Challenge (SHIC'11) com a atribuição de dois prémios no domínio da inovação e do empreendedorismo. Direcionada a docentes, investigadores e estudantes universitários em Portugal, a iniciativa pretendeu diferenciar e apoiar ideias e projetos na área da investigação científica. O prémio monetário atribuído às duas ideias vencedoras, num total de 20 mil euros, tem por objetivo ajudar a financiar os projetos. A este estímulo acresce o facto de os candidatos ao concurso beneficiarem da oportunidade de concretizarem contactos privilegiados com a comunidade empresarial, potenciando a sua visibilidade e a angariação de interessados na concretização destas ideias.

As duas equipas premiadas foram selecionadas entre 44 ideias candidatas, que resultam do envolvimento de investigadores, docentes e estudantes universitários. A forte adesão

a este desafio resulta também do esforço iniciado em 2008, aquando do lançamento da primeira edição deste concurso. O SHIC'11 implicou a realização de um road-show de contacto, que visitou, ao longo de seis meses, 14 instituições de ensino universitário, com equipas das duas empresas a promoverem sessões de divulgação e a visitarem os laboratórios. Este certame envolveu personalidades do meio académico e instituições das áreas de investigação em análise. Além de responsáveis da Solvay e da Hovione, o júri do concurso integrou representantes dos quatro parceiros institucionais (Sociedade Portuguesa de Química, Colégio de Engenharia Química, Colégio de Especialidade em Indústria Farmacêutica da Ordem dos Farmacêuticos e Agência de Inovação) e docentes universitários de prestigiado currículo.

Os PRÉMIOS

O Prémio Solvay, vocacionado para as áreas da Química, Engenharia Química, Materiais e Ambiente, foi ganho pelo projeto “Dye-Sensitized Solar Cells: A New Vision for Making it a Competitive Technology”, desenvolvido por Adélio Mendes, Luísa Andrade e Joaquim Gabriel, docentes e investigadores da Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto.

O Prémio Hovione, relativo às áreas da Química Fina e do Desenvolvimento Farmacêutico, foi ganho pelo projeto “Molecularly Imprinted Devices for Purification of APIs”, desenvolvido

pela investigadora Teresa Casimiro, do Laboratório REQUIMTE, da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa. Esta proposta contou igualmente com o apoio das investigadoras Ana Isabel Aguiar Ricardo, Mara Soares da Silva e Raquel da Costa Viveiros.

A Hovione distinguiu mais duas candidaturas com menções honrosas. A primeira foi entregue ao projeto “Affinity Layering – An Innovative Approach Towards Cancer Theranostics”, da equipa do Grupo de Engenharia Biomolecular, da Faculdade de Ciência e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa, liderada pela Professora Ana Cecília Roque e que contou com o apoio das estudantes de doutoramento Ana Sofia Pina, Íris Batalha e Susana Palma. A segunda menção honrosa foi atribuída à ideia “Superminocycline, The Stable, High-temperature Resistant, Novel Minocycline Polymorph”, do Grupo de investigadores, Miguel Ângelo Rodrigues, Luís Padrela, Henrique Santos de Matos, Edmundo Gomes de Azevedo, Lídia Veloso Pinheiro, António José Neves Almeida, do Instituto Superior Técnico e da Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa.

(Adaptado da press release “Solvay e Hovione distinguem investigação nacional”)

Helder Gomes
(bquimica@ipb.pt)
www.spq.pt



Equipa vencedora do Prémio Hovione



Equipa vencedora do Prémio Solvay