



USP ESALQ – DIVISÃO DE COMUNICAÇÃO

Veículo: ATP

Data: 18/05/2017

Caderno/Link: A8

Assunto: Foto-legenda

Foto-legenda

Divulgação



EM COMPETIÇÃO NOS EUA

Pela primeira vez na história, a Escola Superior de Agricultura 'Luiz de Queiroz' da Universidade de São Paulo (ESALQ/USP) terá alunos participando da competição anual do iGEM (International Genetically Engineered Machine), ligada ao Instituto de Tecnologia de Massachusetts (MIT), que é uma das maiores competições internacionais na área de biologia sintética. A edição iGEM 2017 ocorrerá em novembro, em Boston, nos Estados Unidos. Mas, para garantir a participação os alunos ainda precisam levantar parte dos custos para a inscrição e as viagens. "O incentivo aos acadêmicos na participação de competições como a iGEM é fundamental para o desenvolvimento da área de biologia sintética do país, atualmente 'embrionária' no Brasil", afirmou a professora do Departamento de Genética da ESALQ/USP e tutora dos alunos do projeto, Maria Carolina Quecine Verdi. Os alunos que irão participar da competição fazem parte do Grupo

de Estudos em Biologia Sintética (GBios), que conta com 19 participantes, dentre eles estudantes de graduação (Engenharia Agrônoma e Florestal) e pós-graduandos de diferentes departamentos da ESALQ/USP, um docente do CENA/USP, Antônio Vargas de Oliveira Figueira, além de uma pesquisadora do Instituto de Inovação em Biossintéticos do SENAI, a Dra. Aline Romão Dumaresq. O GBios fica sediado no Departamento de Genética da ESALQ/USP e foi idealizado em 2016, durante a disciplina de graduação genética molecular. **CONTRIBUIÇÃO** - A participação na iGEM exige o pagamento de uma taxa de inscrição no valor de US\$ 5.000,00. Além disso, a iGEM 2017 - Giant Jamboree, ocorrerá em Boston, o que implica em custos com passagens aéreas e hospedagem para a equipe durante o evento. A doação de qualquer valor pode ser feita na campanha online: www.kickante.com.br/campanhas/gbios-rumo-uma-jornada-cientifica-0.

