

Título: "Organocalcogênicos e Pilar[n]arenos: Contribuições para Consolidação de um Grupo de Pesquisa"

Ministrante: Profa. Dra. Vanessa do Nascimento – UFF

Data: 15/09/2021, quarta-feira, 09h00

Local: link: <https://webconf.ufpel.edu.br/b/dan-wm1-19v-tyz>

Resumo: Este seminário tem o intuito de apresentar uma visão geral da minha trajetória acadêmica, que começou na iniciação científica, na UFSM, seguida do mestrado e doutorado na UFSC, com um período de doutorado sanduíche na UNIPG-IT os quais permitiram que eu pudesse atingir minha independência científica e coordenar o Laboratório Supraselen, desde 2016, na Universidade Federal Fluminense. Cabe salientar os desafios enfrentados para consolidar uma linha de pesquisa em um curto período de tempo, em uma área competitiva, principalmente tendo que sobrepor estes desafios junto com a maternidade. Espera-se também que, mesmo com as adversidades enfrentadas pela pesquisa brasileira, este seminário possa servir de motivação para outras jovens pesquisadoras serem cientistas em síntese orgânica.

Sobre a palestrante: Formada em química Industrial pela Universidade Federal de Santa Maria (2009). Mestre (2011) e Doutora em Química pela Universidade Federal de Santa Catarina, com período sanduíche na UNIPG, Itália (2015). Realizou seu estágio pós-doutoral, sob orientação do Prof. Dr. Faruk Nome, também na UFSC. Desde 2016, é Professora Adjunta do Departamento de Química Orgânica da Universidade Federal Fluminense onde lidera o grupo de pesquisa que fundou: o SupraSelen (Laboratório SupraSelen). Tem experiência na área de Química, com ênfase em Síntese Orgânica. Seu campo de atuação abrange principalmente a síntese de compostos funcionalizados com organocalcogênicos para aplicação em testes biológicos. Atua, também, na síntese e aplicações de compostos envolvendo a Química Supramolecular. Recebeu o Prêmio PeerJ Award em 2019 e, nesse mesmo ano, tornou-se Jovem Cientista do Nosso Estado pela FAPERJ. A partir de 2020 tornou-se membro dos Jovens Pesquisadores da Sociedade Brasileira de Química e do Latin American Network of Young Scientists working in Chemistry (LANYSC). Nesse mesmo ano passou a fazer parte do Instituto REDI (membro da Pesquisa e Educação). Em 2021, ingressou no Núcleo Mulheres SBQ (comissão de mídias) e no International Younger Chemists Network (Public Outreach Committee).