

Prof. Dr. Agustín Hernandez

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/agust%C3%ADn-hern%C3%A1ndez-68770564/>

Bioquímico, doutor pela Universidade de Bristol (Reino Unido). Lidera linhas de pesquisa que tratam da influência da composição lipídica na atividade de proteínas de membrana como quinases, V-ATPases e pirofosfatases de bombeamento de H⁺. Possui interesse nos efeitos celulares da acumulação de esteróis anormais nas membranas. Seu objetivo é contribuir ao entendimento das funções dos esteróis celulares, o mecanismo de ação dos fungicidas inibidores da síntese de ergosterol, e a etiologia de doenças raras como SLOS ou o Síndrome de Conradi-Hünemann-Happle. Professor visitante adscrito à Pró-Reitoria de Pós-Graduação e ao Departamento de Genética e Evolução; ministra habitualmente a disciplina *Scientific Writing* nos PPGs dos diferentes campi da UFSCar.

Prof. Dr. Luis Antonio de Santa Eulalia

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/luis-antonio-santa-eulalia-98a2a215/>

Professor Associado na Université de Sherbrooke, École de gestion, Canadá, na área de Gestão de Operações. Também atua como professor colaborador dos programas de doutorado e de mestrado da Université Laval e da UNICAMP. Tem experiência acadêmica e de consultoria empresarial no Brasil e Canadá nas áreas de gestão de cadeia de suprimentos, planejamento e controle da produção, gestão sustentável, modelagem e simulação de sistemas e Indústria 4.0. Codiretor do grupo de pesquisa *IntelliLab.org* dedicado à Indústria 4.0 e coordenador da *Collaborative Research Network on Supply Chain 4.0 (SupplyChain4.org)*. Atua também como pesquisador de diversos grupos, incluindo o polo de pesquisa PRISME (*Pôle de recherche en intelligence stratégique et multidimensionnelle d'entreprise*), da rede pan-canadense VCO (*NSERC Strategic Network on Value Chain Optimization*) e do CRISIS (*Consortium de recherche en ingénierie des systèmes industriels 4.0*). Seus atuais interesses de pesquisa estão voltados para a combinação de abordagens de gestão de operações e sistemas de informação que se apoiem em tecnologias emergentes e novos modelos de negócios no intuito de melhorar a gestão de redes de criação de valor, tornando-as mais sensíveis, inteligentes e sustentáveis.

Prof. Dr. Rafael Vidal Aroca

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/rafael-aroca-85b57b5/>

Rafael é doutor em engenharia elétrica e de computação e mestre em engenharia mecatrônica. Sua tese de doutorado compreendeu o desenvolvimento de uma plataforma robótica de dez dólares para robótica educacional. Também trabalhou em seu mestrado na área de sistemas operacionais de tempo real, tendo previamente concluído sua graduação em Bacharelado em Informática com ênfase em administração e gerenciamento de redes, pela Universidade de São Paulo (ICMC-USP) onde graduou-se recebendo prêmio de mérito acadêmico concedido aos melhores alunos do curso. Possui mais de doze anos de experiência profissional em redes de computadores, no desenvolvimento de sistemas baseados em Linux e em sistemas embarcados. Outras áreas de interesse incluem sistemas operacionais de tempo real, redes de computadores, e sistemas mecatrônicos. Foi professor adjunto da Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN), no Instituto Metr pole Digital (IMD), onde atuou como Gerente Executivo da Inova Metr pole, a incubadora de empresas de TI do IMD/UFRN. Atualmente   Professor Adjunto do Departamento de Engenharia Mecânica da Universidade Federal de São Carlos (UFSCar).