ROGER SARTORI

Rua Cruzeiro do Sul , 581 - Cruz. Do Sul - Jaguariúna - SP

Fone/Fax: (19) 99152-0111 Email: rogersartori@gmail.com Brasileiro

Solteiro 26 anos

OBJETIVO: Vaga efetiva na área industrial ou administrativa em Engenharia Química/Bioquímica/Biotecnológica, afim de adquirir conhecimento e capacitação.

QUALIFICAÇÕES

◆ Sou um profissional comprometido, organizado, crítico e com disciplina e liderança. Adicionalmente, sou de fácil relacionamento interpessoal, gosto de trabalho em grupo e me adapto rapidamente a novas tecnologias, atribuições e situações.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

- ◆ Bacharelado em Engenharia Biotecnológica UNESP Concluído (Dez/2015)
- ♦ Bacharelado em Engenharia Química (Intercâmbio) Teesside University Concluído (Ago/2015)

FORMAÇÃO TÉCNICA

◆ Técnico em Bioquímica – Escola Técnica Estadual Conselheiro Antonio Prado – Concluído (Jul/2009)

IDIOMAS

- Inglês leitura fluente, escrita fluente, conversação fluente.
- ♦ **Espanhol** leitura intermediária, escrita intermediária, conversação intermediária.

INFORMÁTICA

◆ Microsoft Office, Matlab, HYSYS, Design Expert, SuperPro Designer, Statgraphics, Microsoft Visio, AutoCAD.

CURSOS E ATIVIDADES EXTRA CURRICULARES

- ◆ Participação e apresentação de trabalho científico na European Society of Biochemical Engineering Sciences (ESBES) em Lille, França (2014)
- ♦ Curso de Inverno: Bioinformática Aplicada as "Ômicas" 40 hs (2011)
- ◆ Participação Congresso Farmacêutico da UNESP (2011)
- ◆ Participação X Jornada Paulista de Plantas Medicinais e I Simpósio da Farmácia Verde (2011)
- ◆ Células Tronco e Terapia Celular XX Encontro de Engenharia Biotecnológica e Biociências de Assis (2010)
- ◆ Participante da Empresa Júnior de Biotecnologia UNESP (2012)
- Trabalho voluntário junto a UNESP e Teesside University

VIVÊNCIA INTERNACIONAL

♦ Middlesbrough, Reino Unido – Realização de curso de inglês, 2º ano de Engenharia Química e estágio na Teesside University através do programa "Ciências sem Fronterias" (07/2014 à 09/2015).

HISTÓRICO PROFISSIONAL

Jun/2015 Ago/2015

REDCAR AND CLEVELAND BOROUGH COUNCIL (Estágio)

Assistente de Pesquisa: Redcar and Cleveland Borough Council é uma organização governamental responsável por Serviços de Direção, Serviços Regulatórios e Serviço de Proteção Ambiental. A equipe trabalhava primariamente com funções estatutárias referentes a terrenos contaminados, qualidade do ar e poluição sonora. Responsabilidades:

- Desenvolvimento e suporte de projetos
- Atendimento ao público
- Auxílio à especialista em trabalho de campo

Conquistas:

- Desenvolvimento de habilidades técnicas relacionadas a terrenos contaminados, poluição do ar, regulamentação e outras questões ambientais
- Aprimoramento de habilidades interpessoais, comunicação profissional, iniciativa, criatividade, trabalho em equipe e gerenciamento e planejamento de projetos
- Criação de projeto relacionado ao meio ambiente que será incorporado as escolas primárias da região

CLINESP

Jan/2010 Abr/2010 Estágiario técnico em bioquímica em laboratório de análises clínicas.

Responsabilidades:

- Coleta e realização de testes clínicos
- Atendimento ao público
- Gerenciamento de dados

Conquistas:

- Conclusão bem sucedida de tarefas adicionando uma valiosa experiência profissional, trabalho em equipe e habilidades organizacionais
- Feedback positivo de clientes e superiores

UNESP – Iniciação Científica

Jul/2012 Jul/2014 Laboratório de Bioprocessos

Comparação de estratégias para modelar processos de bioconversão com células BHK-21: O objetivo da pesquisa foi definir os parâmetros associados a três abordagens de modelagem de padrões cinéticos de células BHK-21 em diferentes condições de operação e configurações de biorreatores visando o mercado biofarmacêutico. Foi adquirido grande conhecimento sobre bioprocessos e biorreatores com o projeto aprovado e apresentado na European Society of Biochemical Engineering Sciences (ESBES) em Lille, França em 2014.

Jan/2012 Jul/2012 Laboratório de Biotecnologia Vegetal

Treinamento de técnicas citogenéticas e de cultura de tecidos vegetais.

Jan/2011

Dez/2011

Laboratório de Biomateriais

Avaliação da liberação do cetoprofeno empregando biomembranas de látex natural como carreador para o tratamento de tendinite: O presente trabalho procurava desenvolver uma liberação controlada de cetoprofeno potencializada com biomembranas de látex para o tratamento de tendinite. O projeto foi apresentado na Jornada Farmacêutica da UNESP em 2011.

Jaguariúna,

Roger Sartori