

Maria Fernanda Benítez Eriz.

Chilena, solteira, 27 anos

Rua Rodriguez de Azevedo, nº 166 apto 102 - Centro - Lorena / SP – CEP 12600 - 005

Telefone: (12) 98110- 4920 / (12) 3152-2896 Email: fer.benitez.eriz@gmail.com

OBJETIVO

Bioquímico, Biotecnologista, Pesquisador.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

- Mestranda pelo programa de Pós-Graduação em Biotecnologia Industrial da Escola de Engenharia de Lorena-USP (2012 – 2014).
- Graduada em Bioquímica pela Universidade de Concepción, Chile (2011).

EXPERIÊNCIAS PROFISSIONAIS

- Estagiária no Laboratório de Recursos Renováveis, Centro de Biotecnologia (CBT-UDEC). Concepción, Chile. (outubro de 2010 e dezembro de 2011).

Descrição: Desenvolvimento do trabalho de tese “Factibilidade de um pré- tratamento com reação de Fenton para obtenção de bioetanol a partir de madeira”.

- Estagiária no Laboratório de Análises Clínico Hospital San Vicente. Arauco, Chile (janeiro-fevereiro 2010).

Descrição: Trabalho nas áreas de microbiologia, parasitologia e hematologia. Desenvolvimento de protocolos de controle de qualidade do laboratório.

- Estagiária no Laboratório de Analises Clínico Hospital San Vicente. Arauco, Chile (janeiro-fevereiro 2009).

Descrição: Trabalho nas áreas de Bioquímica clinica e análise de urina. Desenvolvimento de protocolos de controle de qualidade do laboratório.

QUALIFICAÇÕES

- Espanhol: leitura fluente, escrita fluente, conversação fluente.
- Inglês: leitura fluente, escrita intermediária, conversação intermediária.
- Português: leitura fluente, escrita fluente, conversação fluente.
- Informática – Microsoft Office, Linux, Sigma Plot, Origin e Internet.
- Experiência/Conhecimentos: Análise microbiológica, cultura de microrganismos, Controle de Qualidade, Caracterização físico-química de madeira, espectroscopia infravermelha, HPLC, microscopia eletrônica (SEM/EDS) e difração de raios X.

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

- Workshop de Redação Científica, ministrado pelo Prof. Gilson Volpato. Carga horária de 10 horas, EEL-USP (2013).
- Curso “Introductory EPR Spectroscopy-Theory and Practice” Universidad de Concepción / Stuttgart Universität. Carga horaria de 20 horas (2011).
- Curso “Bioinorganic Chemistry” Universidad de Concepción / Stuttgart Universität. Carga horaria de 20 horas (2007).
- Diferentes participações em congressos.
- Disponibilidade integral para mudanças e viagens.

