



Egressa: **FABIANE REGINA BARTZ**

Graduação em: **QUÍMICA INDUSTRIAL** em **2004/2** e **PROGRAMA ESP. FORM. PEDAG.- QUIMICA** em **2009/2**

Mestrado/Doutorado: **MESTRADO** e **DOUTORADO** em **QUÍMICA ANALÍTICA** pela **UFSM**

**Entrevista:**

**1. Quando descobriu que queria trabalhar na área das exatas, em química?**

Em meu primeiro contato com química, no oitavo ano do ensino fundamental já demonstrei gosto por esta área. E antes disto, já gostava de ciências.

**2. Qual a atividade que você realiza atualmente? O que é apaixonante na sua profissão?**

Atualmente atuo como Coordenadora de Laboratório Analítico em uma indústria cigarreira e como professora com contrato emergencial na UNISC. As duas atividades se complementam. Na empresa consigo aplicar o conhecimento adquirido na carreira acadêmica e na Universidade consigo trocar conhecimento com quem está começando. Esta troca é fantástica!

**3. Estágios ou outras experiências que ajudaram a desenvolver o profissional que você é hoje:**

Na Universidade, enquanto alunos, precisamos estar abertos a todas as oportunidades. Na área é muito importante realizar monitoria, estágio, pesquisa, participar de congresso com apresentação de trabalho científico... Paralelo a isso, é necessário complementar a formação com um curso de língua inglesa, atividades de coordenação e organização de eventos (semana acadêmica, saída a campo, palestra...). Enfim, existem muitas oportunidades para o crescimento profissional dentro da Universidade!

**4. O que não dá para esquecer no Curso, na UNISC ?**

A UNISC, em função do caráter comunitário, tem um corpo docente com características que formam um ambiente com uma coletividade muito grande. Grandes universidades federais às vezes não possuem esta coletividade (muitas vezes em função da maior competitividade que existem em grandes centros).

## **5 - O espaço é seu...**

O aluno de qualquer área precisa entender que a carreira profissional inicia dentro da sala de aula, muito antes do primeiro emprego na área. Enquanto acadêmico, precisamos planejar a carreira, preparando-nos para o mercado de trabalho desde o primeiro semestre. Quem deseja atuar na área de química precisa ter um perfil investigativo muito grande. Ser persistente e inovador. Estar preparado para as novas tecnologias, gostar de trabalho em equipe e, principalmente, estar preparado para trabalhos interdisciplinares: a indústria precisa de profissionais da área de química analítica que atendam qualidade de análise, prazo e custo. Estar atento às otimizações nas etapas analíticas é fundamental para o sucesso de qualquer projeto que um químico participa dentro de uma organização. O bom profissional de química é muito importante no planejamento de projetos sustentáveis, que avaliam riscos dentro do laboratório (e que também se preocupam com a redução e destinação dos resíduos), gerando resultados para as grandes organizações num âmbito nacional e internacional (atendendo, por exemplo, requerimentos governamentais e normas ISO). Além disso, após uma rotina de análise química implementada, o profissional desta área é essencial no sistema de gestão, podendo contribuir com a melhoria contínua através do monitoramento de resultados parciais/finais, viabilização de treinamentos e motivação de sua equipe e com a satisfação dos clientes, através do monitoramento do desempenho do laboratório.