

Elisa Mannes Lassance

Administradora de Redes de Computadores e Segurança da Informação

elisamannes@gmail.com

Busco uma oportunidade para aplicar meu conhecimento e competência na área de redes de computadores e segurança da informação. Tenho experiência em gerência de redes, suporte a usuários, gerência de equipes, criação e escrita de documentação de redes e sistemas, pesquisa em segurança de redes de computadores e docência na área de redes de computadores.

Formação acadêmica

2012 – 2016: Doutorado em Informática (UFPR)

2009 – 2011: Mestrado em Informática (UFPR)

2005 – 2009: Graduação em Bacharelado em Sistemas de Informação (SOCIESC)

Atuação Profissional

2015: Instituto Federal de Santa Catarina (IFSC) - Professora substituta (10 meses)

Lecionei disciplinas relacionadas as redes de computadores para o curso técnico de informática e para o curso superior de Gestão da Tecnologia da Informação. Durante esse período, exercitei as competências de preparação de planos de aula, organização de apresentação do conteúdo programático das disciplinas, escolha da didática apropriada para cada curso, exercício da oratória, gerenciamento do tempo, escolha e preparação de avaliação dos discentes, preenchimento de relatórios, gerenciamento de ferramentas de ensino *on-line* (MOODLE), participação em reuniões e negociação com superiores. Também reativei o uso do laboratório de redes de computadores da instituição, organizando os equipamentos e os utensílios de redes, fazendo com que o laboratório voltasse a ser utilizado nas aulas práticas de redes.

2009 – 2016: Universidade Federal do Paraná (UFPR) – Pesquisadora (6 anos)

Durante os primeiros dois anos me dediquei a criar uma solução segura para a replicação de dados em redes móveis sem fio. Já nos últimos quatro anos desenvolvi uma solução de controle de acesso para a distribuição de conteúdo multimídia em redes centradas em informação, um novo paradigma de rede para a Internet do Futuro. Nesse período, desenvolvi e aperfeiçoei diversas competências, como redação em inglês e português, leitura e compreensão de artigos científicos, capacidade de argumentação e apresentação de ideias e soluções, realização de seminários, programação e execução de simulações (Python, C/C++, TCL), interpretação de resultados e criação de gráficos, apresentação de artigos científicos em conferências nacionais e internacionais, relacionamento entre grupos de pesquisa e alunos de intercâmbio internacional, preparação e submissão de artigos e organização de eventos.

2011 – 2013: Universidade Federal do Paraná (UFPR) - Analista de Sistemas (2 anos)

Participei de um projeto nacional patrocinado pela Rede Nacional de Pesquisa (RNP) chamado [CIA]² - Construindo Cidades Inteligentes: da Instrumentação dos Ambientes ao desenvolvimento de Aplicações. O projeto foi um esforço de 18 universidades brasileiras e teve como objetivo a criação de soluções para cidades inteligentes. O projeto foi dividido em 8 metas sendo que atuei como gerente de projetos em nível nacional, gerenciando as equipes de trabalho das 8 metas quanto à entrega de relatórios, organização de

eventos, administração e gerência de ferramentas para trabalho em equipe (Redmine) e criação da página *web* do projeto (Wordpress). Também fui responsável pela criação de relatórios trimestrais e pela gerência e acompanhamento das tarefas da meta local do projeto. Fui representante do projeto no 14º *Workshop* da RNP, sendo responsável pelo contato com pesquisadores e indústria no evento.

2005 – 2009: Vama Industrial Ltda - Analista de Suporte (4 anos)

Fui responsável pelo suporte e manutenção dos computadores da empresa (25), assistência aos usuários, administração das câmeras de segurança, dos servidores e dos equipamentos de rede. Era de minha competência manter os computadores (Windows) em bom estado, realizando manutenção preventiva e corretiva, compra de equipamentos, gerenciamento de licenças e atualização de aplicativos. Também fui responsável por auxiliar os usuários nas suas rotinas com o computador (confeção de planilhas, organização de arquivos, *e-mails*, acesso à Internet). Fui responsável pela administração dos servidores (Windows Server 2003 e Linux), criação de usuários (Active Directory), servidor de *e-mails* (SquirrelMail), *proxy* (Squid), *firewall* (IPTables), criação e manutenção de rotina de *backup* de acordo com os procedimentos exigidos para a certificação ISO 9001, confecção de cabos de rede, diagnóstico de falhas na rede, criação de documentação e implantação de rotinas simples de segurança da informação. Conduzi o projeto de implantação de uma rede *bluetooth* para a conexão de máquinas CNC com os computadores, resolvendo o problema de interferência na transmissão de dados por cabos de rede do tipo Cat5.

Idiomas

Inglês - SESC Idiomas (4 anos)

Compreende bem, fala razoavelmente, lê bem, escreve bem.

Entre as atividades de pesquisa desempenhadas entre 2009 e 2016, realizei pesquisa bibliográfica prioritariamente em inglês, portanto, tenho experiência e facilidade na leitura e compreensão no inglês técnico da área de informática. Além disso, escrevi diversos artigos em inglês, o que me permitiu exercitar e dominar a escrita técnica na língua inglesa. Também apresentei dois artigos em conferências internacionais, tendo a oportunidade de exercitar a comunicação da língua inglesa tanto na apresentação quanto durante as viagens acadêmicas.

Francês – NetLinguae e Aliança Francesa (1 ano e meio)

Compreende pouco, fala pouco, lê razoavelmente, escreve pouco.

O aprendizado da língua e a vivência da cultura francesa é um interesse pessoal. Meu nível é básico, porém posso me comunicar de forma eficaz em situações corriqueiras do cotidiano.