

WIT - Women in Information Technology Fórum Meninas Digitais

Apresentação

O X *Women in Information Technology* (WIT) é uma iniciativa da SBC para discutir os assuntos relacionados a questões de gênero em Tecnologia de Informação (TI) no Brasil – histórias de sucesso, políticas de incentivo e formas de engajamento e atração de jovens, especialmente mulheres, para as carreiras associadas à TI. Organizado na forma de palestras convidadas e painéis, o workshop é centrado em debater problemas relacionados à mulher e ao seu acesso à TI, tanto do ponto de vista de mercado de trabalho quanto de inclusão e alfabetização digital. Os temas abordados se concentram na necessidade de educar, recrutar e treinar mulheres, como uma política estratégica para o desenvolvimento e competitividade nacional e regional.

O **Fórum Meninas Digitais** faz parte das atividades do WIT desde 2011 e é uma das ações do **Programa Meninas Digitais** da SBC. Tal Programa é direcionado às alunas do ensino fundamental, médio e tecnológico, para que conheçam melhor a área de informática e das Tecnologias da Informação e Comunicação, de forma a motivá-las a seguir carreira nessas áreas. Durante o evento os multiplicadores desta proposta aproveitam a oportunidade para discutir projetos e parcerias, de forma a disseminar esta ideia no território nacional.

Celebrando sua 10ª edição, pela primeira vez, o WIT, juntamente com o Programa Meninas Digitais, realiza a chamada para a submissão de trabalhos apresentados na forma de pôsteres. Nos últimos anos, houve um crescimento do número de projetos nesta área, fomentados por órgãos financiadores, instituições de ensino e empresas, caracterizados tanto como pesquisa quanto extensão. Neste cenário, o registro de experiências e ações faz-se necessário. Para esta edição, foram selecionados vinte e cinco trabalhos que apresentam propostas de ações, resultados de pesquisa e extensão, estudos de caso e experiências relevantes ao tema “Mulheres e Meninas na Computação”.

Priscila Solis (UnB)
Juliana Freitag Borin (UNICAMP)
Ana Benso (PUCRS)
Cristiano Maciel (UFMT)
Sílvia Amélia Bim (UTFPR - Curitiba)
Érica Calil Nogueira (UFRJ)
Karen Figueiredo (UFMT)

Comitê de Organização

Coordenação Geral WIT

Priscila Solis (UnB)
Juliana Freitag Borin (UNICAMP)

Coordenação Local WIT e Fórum Meninas Digitais

Ana Cristina Benso da Silva (PUCRS)

Coordenação Geral Fórum Meninas Digitais

Cristiano Maciel (UFMT)
Sílvia Amélia Bim (UTFPR - Curitiba)

Comitê de Organização Fórum Meninas Digitais

Érica Calil Nogueira (UFRJ)
Karen Figueiredo (UFMT)

Coordenação da Chamada de Trabalhos WIT + Meninas Digitais

Sílvia Amélia Bim (UTFPR - Curitiba)

Comitê de Programa WIT + Meninas Digitais

Ana Paula Chaves Steinmacher - UTFPR - Campo Mourão
Andreia Malucelli - PUCPR
Anita Fernandes - UNIVALI
Carlos Silla - UTFPR - Cornélio Procópio
Christiane Heemann - UNIVALI
Cláudia Nalon - UNB
Cristiano Maciel - UFMT
Ecivaldo Matos - UFBA
Fabiola Guerra Nakamura - UFAM
Fabiana Mendes - UNB
Fernanda Cunha - UNIVALI
Idalmis Milián Sardiña - UFRN
Igor Steinmacher - UTFPR - Campo Mourão
José Viterbo - UFF

Juliana Freitag Borin - UNICAMP
Karen Figueiredo - UFMT
Karin Becker - UFRGS
Karina Mochetti - UFF
Luciana Frigo - UFSC
Luciana Salgado - UFF
Luiz Merkle - UTFPR - Curitiba
Maria Augusta Silveira Netto Nunes - UFS
Maria Claudia Emer - UTFPR - Curitiba
Mariangela Gomes Setti - UTFPR - Curitiba
Marilia Amaral - UTFPR - Curitiba
Maristela Holanda - UNB
Milene Silveira - PUCRS
Mirella Moro - UFMG
Nadia Kozievitch - UTFPR - Curitiba
Rosiane de Freitas - UFAM
Silvia Amelia Bim - UTFPR - Curitiba
Tainá Medeiros - IFRN
Tanara Lauschner - UFAM

Painéis / Palestras

Comemorando o WIT - Aventuras e Desventuras de uma Pesquisadora Brasileira

Claudia Bauzer Medeiros (UNICAMP)

A palestra vai comentar alguns fatos interessantes da experiência de ensino e pesquisa da palestrante como aluna, professora e pesquisadora de Computação.

Vamos lá Gurias!

Karin Becker (UFRGS)

Como uma profissional realizada, demorei a perceber o problema e o impacto da redução do gênero feminino nos diferentes cursos relacionados à área da informática. Nesta palestra, descrevo minha jornada pessoal na causa das mulheres na computação. Descrevo os fatores que me levaram a acreditar que a causa era importante, e ações que temos desenvolvido com as alunas da UFRGS para atrair mais meninas em nossos cursos de computação, e mantê-las motivadas e unidas ao longo do curso!

Mulheres na Maratona de Programação

Rosiane de Freitas Rodrigues (UFAM)

Carlos Ferreira (USP)

Rodolfo Jardim de Acevedo (UNICAMP)

Maristela Terto de Holanda (UnB) - moderadora

O painel discutirá as experiências e a importância da participação das mulheres na Maratona de Programação.

Fórum Meninas Digitais - Desafios para atrair e manter mais mulheres na Computação

Lisandro Zambenedetti Granville (UFRGS) - Presidente da SBC

Thais Vasconcelos Batista (UFRN) - Vice-presidente da SBC

Tanara Lauschner (UFAM) - Coordenadora do Projeto Cunhantã Digital

Karin Breitman - EMC Brazil - R&D Division

Cristiano Maciel (UFMT) - Coordenador do Programa Meninas Digitais

Sílvia Amélia Bim (UTFPR-Curitiba) - Coordenadora do Programa Meninas Digitais

Neste painel, discute-se os desafios em diversas esferas para atrair e manter mais mulheres na Computação. Há aspectos culturais que constroem e reforçam estereótipos, comportamentos e julgamentos que afastam as mulheres da área. Existem também os aspectos educacionais, que levam a formulação e proposta de currículos pouco atrativos. Há ainda aspectos políticos e econômicos, que dificultam a realização de ações para reverter o cenário atual. Os painelistas deste Fórum são convidados a apresentarem suas considerações sobre estes diversos aspectos em busca de um mapeamento de ações que possam lidar com os desafios enfrentados pela comunidade brasileira.

Trabalhos aceitos

Ação para Incentivar Meninas do Ensino Médio a Cursar Carreiras Tecnológicas da Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Idalmis Milián Sardiña (UFRN)
Cristiano Maciel (UFMT)

Análise da Influência de Grupos de Inclusão de Mulheres em Comunidades de Software Livre

Mariana Prudêncio (UTFPR-Campo Mourão)
Ana Paula Chaves Steinmacher (UTFPR-Campo Mourão)

Ciência da Computação também é coisa de menina!

Karina Mochetti (UFF)
Luciana Salgado (UFF)
Ana Valladares Zerbinato (UFF)
Beatriz Souza (UFF)
Meirylen Rosa Emidio Avelino (UFF)

Computasseia: destacando a participação feminina na História da Computação

Karen Figueiredo (UFMT)
Jean Carlos Santos (UFMT)

Cunhantã Digital: programa de incentivo a participação de mulheres da região amazônica na Computação e áreas afins

Tanara Lauschner (UFAM)
Rosiane de Freitas (UFAM)
Fabíola Guerra Nakamura (UFAM)
Ludymila Lobo de Aguiar Gomes (UFAM)

Curto-circuito na Escola

Kaleandra Almeida (UFSC - Araranguá)
Ana Carolina Marcelino (UFSC - Araranguá)
Antony B. Turra (UFSC - Araranguá)
Luciana Frigo (UFSC - Araranguá)
Eliane Pozzebon (UFSC - Araranguá)

Divulgar para Atrair, Motivar para Manter

Silvia Amelia Bim (UTFPR-Curitiba)
Marília Amaral (UTFPR-Curitiba)
Nadia Kozievitch (UTFPR-Curitiba)
Maria Claudia Emer (UTFPR-Curitiba)
Mariangela Gomes Setti (UTFPR-Curitiba)
Luiz A. Pelisson (UTFPR-Curitiba)
Luiz Merkle (UTFPR-Curitiba)

Empoderamento Feminino com Dispositivos Móveis

Joice Cardoso (UFSC - Araranguá)
Laís Dalle Mulle (UFSC - Araranguá)
Luciana Frigo (UFSC - Araranguá)
Eliane Pozzebon (UFSC - Araranguá)

I Fórum Gurias na Computação: relato de experiências e desdobramentos

Isadora Ferrão (UNIPAMPA - Alegrete)
Amanda Melo (UNIPAMPA - Alegrete)

Incentivando meninas do ensino médio a ingressarem nas áreas tecnológicas com curso de programação e robótica

Tatiana Santos (UFSC - Araranguá)
Maite Manenti (UFSC - Araranguá)
Eliane Pozzebon (UFSC - Araranguá)
Luciana Frigo (UFSC - Araranguá)

Incentivando o Ingresso de Mulheres nos Cursos de Engenharia e Tecnologia

Marcelly Homem Coelho (UFSC - Araranguá)
Morgana Sartor (UFSC - Araranguá)
Luciana Frigo (UFSC - Araranguá)
Eliane Pozzebon (UFSC - Araranguá)

Levantamento e análise dos dados da presença feminina discente no curso de Bacharelado em Sistemas de Informação do IFC-Cam

Ana Elisa Schmidt (IFC - Camboriú)
Mozara Koehler (IFC - Camboriú)
Hiryne Britto (IFC - Camboriú)

Mapeamento de iniciativas brasileiras que fomentam a entrada de mulheres na computação

Maria Augusta Silveira Netto Nunes (UFS)
Carolina Louzada (UFS)
Edilayne Salgueiro (UFS)
Beatriz Andrade (UFS)
Patricia S de Lima (Escola Atheneu)
Raquel Monteiro (UFS)

Mapeamento de iniciativas estrangeiras que fomentam a entrada de mulheres na computação

Maria Augusta Silveira Netto Nunes (UFS)
Carolina Louzada (UFS)
Edilayne Salgueiro (UFS)
Beatriz Andrade (UFS)
Patricia S de Lima (Escola Atheneu)
Raquel Monteiro (UFS)

Meninas Digitais Regional Mato Grosso: Práticas Motivacionais no Ensino Médio para a Equidade de Gênero nas Carreiras e Cursos de Computação e Tecnologias

Karen Figueiredo (UFMT)

Pedro Clarindo da Silva Neto (IFMT - Tangará da Serra)

Cristiano Maciel (UFMT)

Meninas e Jovens na Computação: Cursos de Programação Web EaD

Letícia Heinzmann (IFRS - Bento Gonçalves)

Maria Eduarda Romagna (IFRS - Bento Gonçalves)

Julia Marques Carvalho da Silva (IFRS - Bento Gonçalves)

Meninas, Computação e Música

Thayna Gimenez (UTFPR - Cornélio Procópio)

Caroline Rezende Barroso (UTFPR - Cornélio Procópio)

Jéssika Pereira (UTFPR - Cornélio Procópio)

André Przybysz (UTFPR - Cornélio Procópio)

Adriano Rivolli (UTFPR - Cornélio Procópio)

Carlos Silla (UTFPR - Cornélio Procópio)

Meninas.comp: Um Relato da Experiência de Integração Ensino Médio e a Universidade

Maristela Holanda (UnB)

Aleteia Araujo (UnB)

Maria Emilia Walter (UnB)

Carlos Alberto Jesus de Oliveira (Centro de Ensino Médio Paulo Freire)

Professoras negras na pós-graduação em Ciência da Computação: uma proposta de pesquisa

Ecivaldo Matos (UFBA)

Maria José dos Santos (UFPE)

Juliana Santos (UFBA)

Ana Carolina Ferreira (UFBA)

Emilayne Feitosa Corlett (UFBA)

Projeto SciTechGirls: desenvolvimento de aplicativos e participação em competições de programação científicas e tecnológicas

Rosiane de Freitas (UFAM)

Ludymila Lobo de Aguiar Gomes (UFAM)

Tayana Conte (UFAM)

Reflexões sobre Gênero, Tecnologia e Processo Vocacional

Karen Figueiredo (UFMT)

Cristiano Maciel (UFMT)

Robótica na aprendizagem de física e matemática para alunas do ensino médio

Maite Manenti (UFSC - Araranguá)
Everton Jasinski (UFSC - Araranguá)
Tatiana Santos (UFSC - Araranguá)
Eliane Pozzebon (UFSC - Araranguá)
Luciana Frigo (UFSC - Araranguá)

Trazendo Meninas para a Computação

Helena Ribeiro (UCS)
Iraci C. S. de Carli (UCS)
Maria de Fátima W. P. Lima (UCS)
Simone C. M. Paiva (UCS)
Naura A. Luciano (UCS)

**Um Estudo Inicial Sobre As Alunas Ingressantes no Curso de Licenciatura em
Ciência da Computação da Universidade Federal da Paraíba**

Vanessa Dantas (UEPB - Rio Tinto)
Renata Figueiredo (UEPB - Rio Tinto)
Gabriela Souza (UEPB - Rio Tinto)
Ryslânia Rayana Santos Nascimento (UEPB - Rio Tinto)
Ana Caroline Nascimento (UEPB - Rio Tinto)
Beatriz Martins (UEPB - Rio Tinto)

"Você é o melhor menino desse grupo!"

Ana Cristina Oliveira (UEPB - Campina Grande)
Karolyne Oliveira (UEPB - Campina Grande)
Yngrid Cabral (UEPB - Campina Grande)
Edlane Alves (UEPB - Campina Grande)
Marcela Santos (UEPB - Campina Grande)
Thayanne Sousa (UEPB - Campina Grande)
Fanny Vieira (UEPB - Campina Grande)