

Universidade Federal de Santa Catarina
Atividades de Extensão - Res. Nº 03/CUn/09
Formulário de Tramitação e Registro

Situação: **Aprovação/Depto Coordenador**
 Protocolo nº: **2013.3756**



Título da Atividade:	Programa 'Espaço de Ciência e Tecnologia UFSC/Joinville'
Objetivos e metodologia:	Este programa de popularização da ciência e tecnologia compreende a realização de cinco ações que envolvem os campi de Araranguá, Florianópolis e Joinville da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) e treze escolas da rede pública estadual das cidades de Araranguá e Joinville. A ação central do programa é a criação de um Espaço de Ciência e Tecnologia no Campus Joinville adequado e atrativo para receber visitas ao Campus, em contraste com os laboratórios acadêmicos característicos de instituições de ensino e pesquisa. Uma exposição itinerante é a segunda ação, que levará à 13 escolas painéis abordando o tema 'Tecnologia e Mobilidade'. Estes painéis posteriormente comporão o acervo do espaço de C&T. Serão realizadas também nestas escolas oficinas sobre 'Meninas na Ciência' para atrair meninas para os cursos de tecnologia, 'Energias Renováveis' para conscientizar sobre energia sustentável, 'Tecnologia Aeroespacial' para atrair alunos para esta área em franca expansão, e 'Robótica' pela sua atratividade e importância na indústria, compondo assim a terceira ação. A quarta ação desenvolverá três equipamentos interativos nos temas de 'Sistemas Urbanos', 'Sistemas de Geração de Energia' e 'Satélites Artificiais', que também farão parte do acervo do espaço de C&T. Finalmente, a quinta ação desenvolverá jogos educativos em tecnologia que serão utilizados em escolas e também no final das visitas ao espaço de C&T. Os resultados do projeto serão divulgados em eventos de divulgação científica e tecnológica, incluindo a Semana de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFSC e o Encontro Nacional do Proext.
Palavras chave:	Tecnologia; Educação; Interatividade; Museu; Escolas
Entidade parceira:	Diversas
Município / Estado:	Joinville / SC
Forma de Extensão:	PROJETO DE EXTENSÃO
Período de realização:	15/08/2013 a 31/12/2014
Carga horária total da atividade:	905 horas
Número de pessoas atingidas por esta atividade:	2614
A atividade receberá algum aporte financeiro?:	Sim
Orçamento Total:	R\$ 149.910,00
Principais Financiadores:	MEC
Entidade gestora:	

Envolvidos nesta atividade de extensão

Coordenador	
Nro do SIAPE:	1953788
Nome do Coordenador:	Rodrigo Castelan Carlson
CPF do Coordenador:	2974396933
Departamento:	CAMPUS DE JOINVILLE
Centro:	CAMPUS DE JOINVILLE
Regime de trabalho:	DE

Fone de contato:	37214883
E-mail:	rodrigo.carlson@ufsc.br
Carga horária na atividade:	Entra no PAD
Número de Horas SEMANAIS:	1 horas
Receberá remuneração nesta atividade de extensão?	Não

Outros prof. ou servidores da UFSC envolvidos?	Sim
Alunos da UFSC envolvidos?	Não
Pessoas externas à UFSC envolvidas?	Não

Participantes

Participante:	Ana Veronica Paz y Mino Pazmino	CCE-DEPTO DE EXPRESSAO GRAFICA
Participante:	CARLOS MAURICIO SACHELLI	CAMPUS DE JOINVILLE
Participante:	Carolina Brandão Pereira de Souza	CAMPUS DE JOINVILLE
Participante:	Christiane Wenck Nogueira Fernandes	CAMPUS DE JOINVILLE
Participante:	Claudimir Antonio Carminatti	CAMPUS DE JOINVILLE
Participante:	Derce de Oliveira Souza Recouvreux	CAMPUS DE JOINVILLE
Participante:	Eliane Pozzebon	CAMPUS DE ARARANGUÁ
Participante:	EVANDRO CARDOZO DA SILVA	CAMPUS DE JOINVILLE
Participante:	Luciana Bolan Frigo	CAMPUS DE ARARANGUÁ
Participante:	Luciano Senff	CAMPUS DE JOINVILLE
Participante:	SILVIA LOPES DE SENA TAGLIALENHA	CAMPUS DE JOINVILLE
Participante:	SUSIE CRISTINE KELLER	CAMPUS DE JOINVILLE
Participante:	TATIANA RENATA GARCIA	CAMPUS DE JOINVILLE

Outras Considerações

Serão beneficiadas 13 escolas da rede pública estadual, 10 em Joinville e 3 em Araranguá.

Data de aprovação: 21/08/2013 - Ad-referendum