

Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia de São Paulo Câmpus Guarulhos

Diretoria Adjunta Educacional - Coordenadoria Sociopedagógica

Projeto de Bolsa de Ensino

1. Dados do Projeto:

Título do Projeto: Suporte ao ensino da Administração de Servidores			
Professor Responsável:	Rodrigo Campos Bortoletto		

2. Resumo e duração do projeto:

Resumo:

O curso Técnico em Informática para Internet integrado ao Ensino Médio tem como um de seus objetivos capacitar o aluno para que desenvolvam suas habilidades em relação configuração e gerenciamento de serviços de Internet.

Este projeto tem como objetivo dar suporte a integração dos conhecimentos adquiridos nas disciplinas de Administração de Servidores, Programação Orientada a Objetos, Segurança da Informação e Projeto Integrador.

Sendo assim, o bom entendimento dessa disciplina será relevante para o desenvolvimento das disciplinas correlatas que serão estudadas concomitantemente com a disciplina de Administração de Servidores, além de permitir um melhor desenvolvimento de seu trabalho de conclusão de curso na disciplina de "Projeto Integrador".

Somado a tudo que foi descrito, o mercado de trabalho vem se tornando cada vez mais seletivo, mesmo em setores com alta rotatividade, como é o caso do mercado de informática, dessa forma, os discentes precisam estar preparados e qualificados para as inovações e avanços tecnológicos relacionados as suas atividades vindouras, portanto, características tais como: Iniciativa, liderança, trabalho em equipe, aptidão para tomada de decisões e solucionar problemas são essências.

Dentre as estratégias desenvolvidas no decorrer da disciplina destaca-se a metodologia de Aprendizagem Baseada em Problemas (ABP), a qual, permite que o discente resolva problemas propostos durante o decorrer das aulas, contudo essa metodologia requer suporte ao processo de reflexão e discussão sobre os problemas por parte dos discentes.

Conforme descrito, torna-se indispensável a participação de um monitor com os objetivos de verificar a consistência da abordagem proposta na disciplina, auxiliar a realização de experimentos, acompanhar o planejamento de aulas, dar suporte aos alunos nas atividades desenvolvidas, com a supervisão e orientação do docente bem como auxiliar no desenvolvimento de atividades para os alunos permitindo a potencialização dos conhecimentos adquiridos.

O projeto tem o objetivo de propiciar maior suporte pedagógico para os alunos na disciplina de Administração de Servidores, para que possam desenvolver suas atividades em sala ou fora dela com o maior suporte possível da Instituição, visando o bem comum e função primordial que é o ensino e a formação do discente.

Duração: 02 Semestre(s)

3. Disciplina(s) Relacionada(s):

Disciplina	Curso
Administração de Servidores - ADS	Técnico em Informática para Internet integrado ao
,	Ensino Médio



Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia de São Paulo Câmpus Guarulhos

Diretoria Adjunta Educacional - Coordenadoria Sociopedagógica

Projeto de Bolsa de Ensino

4. Perfil do Bolsista:

Aluno do ensino técnico ou superior na área de Informática que tenha sido aprovado com bom aproveitamento na disciplina de Laboratório de Sistemas Operacionais e/ou em disciplinas correlatas à Sistemas Operacionais, com disponibilidade no período vespertino e matutino (desejável).

Número de Bolsistas: 01 Carga Horária Semanal: 20 h.

5. Rol de disciplina(s) que o candidato deve estar cursando ou tenha cursado com aproveitamento que habilite para realizar as atividades previstas:

Disciplina	Curso
Laboratório de Sistemas Operacionais -	Técnico em Informática para Internet
(LSOM2 - aprovado)	1
Redes de Computadores – (RDCM2 -	Técnico em Informática para Internet
aprovado)	
Administração de Servidores Livres – (ASLM3 - cursando)	Técnico em Informática para Internet
Sistemas Operacionais (SOPD2 - aprovado)	Tecnólogo em Análise e
,	Desenvolvimento de Sistemas
Redes de Computadores (RCOD2 - aprovado)	Tecnólogo em Análise e
	Desenvolvimento de Sistemas

6. Atividades Previstas:

Levantamento de dúvidas dos alunos relacionadas aos tópicos estudados

Auxiliar na análise preliminar das atividades entregues pelos alunos, acompanhado pelo docente;

Propor atividades de fixação para que os alunos resolvam durante o atendimento extraclasse, com o acompanhamento e supervisão do docente.

Auxiliar os alunos na resolução de exercícios em horário de plantão específico

Guarulhos, 5 de dezembro de 2019.

Professor Responsável

Qoordenador de Curso, Diretor Adjunto Educacional ou Diretor Geral do Campus