

Semana de Cursos IFPR 2013 – Manutenção e Suporte em Informática -PROGRAMAÇÃO

Anderson Sanita – IFPR Assis: 24/06/2013 – 19h00 até 22h40 - Auditório

Abertura do evento.

Franciele Fernandes - IFPR Assis: 25/06/2013 – 19h00 até 20h45 - Sala de aula 03

Ergonomia, alongamentos e lesão por esforço repetitivo.

- Objetivos:
 - Alertar aos estudantes sobre os riscos da má postura, sedentarismo e da manipulação do computador durante muitas horas consecutivas.
 - Orientar técnicas de alongamentos e demais atividades que contribuem para uma melhor qualidade de vida.

Léo Matias Milóca - IFPR Assis: 25/06/2013 – 21h00 até 22h45 - Sala de aula 03

Motivação profissional;

- Objetivos:
 - Evidenciar as principais características do ambiente profissional que frequentemente são deixadas de lado devido a rotina.
 - Técnicas para alcançar o sucesso profissional.

Olavo José - IFMS Câmpus Nova Andradina: 26/06/2013 – 19h00 até 22h00 - Auditório

Visão geral de cabeamento de rede estruturado e o profissional atuante nesta área (certificação para montagem dos cabeamentos de rack/bracket).

- Objetivos:
 - Evidenciar aos alunos a importância de um profissional com conhecimentos específicos para realizar a manipulação do cabeamento durante o processo de implantação da rede;
 - Esclarecer quais necessidades o cabeamento estruturado atendem;
 - Diferenças de qualidade oferecidas por uma rede certificada/estruturada e construída por um profissional capacitado em relação à rede implantada artesanalmente;
 - Orientação sobre como proceder para conseguir uma certificação para ser um profissional da área.
 - Demandas de mercado;

Daniela Cavalheiro IFPR Assis: 27/06/2013 – 19h00 até 20h45 – Sala de aula 03

O mundo da Tecnologia da Informação.

- Objetivo:
 - Visão geral sobre a carreira do profissional de TI e demandas de mercado quanto a este tipo de mão de obra.

Jair Junior – IFPR Assis: 27/06/2013 – 21h00 até 22h45 - Sala de aula 03

Programação, Robótica e Arduino. Juntando tudo isso!

- Objetivos:
 - Aplicação prática da programação no componente arduino com objetivos de automação de movimentos de componentes mecânicos, controle de leds e demais componentes eletrônicos.

Wylliam – IFPR Assis: 28/06/2013 – 19h00 até 20h45 – Sala de aula 03

Energia estática e a manutenção de computadores

- Objetivos:
 - Revelar aos alunos os riscos “invisíveis” da energia estática aos equipamentos eletrônicos durante sua manipulação no processo de substituição dos componentes de hardware.

Tiago dos Santos – IFPR Assis: 28/06/2013 – 21h00 até 22h45 – Sala de aula 03

Redes neurais artificiais;

- Objetivos:
 - Demonstrações de aplicações gerais das redes neurais no dia nosso cotidiano.