

PROPOSTA DE ESTÁGIO DO "GRUPPO RESI" (Italia) www.resi.it

FUNÇÃO

Programador Analista

REQUISITOS PREFERENCIAIS

- Perito no desenvolvimento Microsoft na programação Windows (API, dll, etc.)
- Perito no desenvolvimento de programação em ambiente Unix / Linux, experiência de shell scripting.
- Conhecimento das seguintes linguagens de programação: C, C++, Java, Borland Delphi
- Conhecimento da base de dados Oracle e experiência em PL/SQL
- Experiência de programação sobre temáticas relativas aos protocolos de networking IP: FTP, Telnet, SNMP, SMTP, POP3, HTTP, VOIP, SIP, ...
- Experiência: dois/três anos na mesma função
- Idade máxima 35 anos
- Licenciatura em Engenharia, Informática, Matemática e endereço aplicativo ou diploma de Perito Informático
- Bom conhecimento da língua inglesa

CONHECIMENTOS

- Conhecimento adequado dos métodos e técnicas de projecto de sistemas software com elevada complexidade e distribuição territorial. Conhecimento adequado das lógicas de partição de sistemas cliente/servidor orientadas à propriedade escalar das aplicações.
- Conhecimento adequado de métodos e técnicas de modelação estruturada para a definição formal de dados, processos, funções e comportamentos do operador. Conhecimento adequado de métodos e técnicas de gestão de grupos de trabalho.
- Profundo conhecimento de instrumentos de suporte para a partição de sistemas cliente/servidor, a modelação estruturada para a definição formal de dados, processos, funções e comportamentos do operador e a geração automática de software.
- Conhecimento adequado da arquitectura hardware/software utilizada. Conhecimento adequado de específicas aplicações software.

ACTIVIDADE A SER REALIZADA PARA O GRUPO RESI

Colaborar no projecto e documentação do sistema software correspondendo aos requisitos do cliente, em coerência com os critérios, os standard e os métodos definidos. Colaborar no projecto das bases de dados em coerência com o esquema conceptual e funcional.

Colaborar na execução dos testes técnicos garantindo o bom funcionamento do software realizado.

Colaborar na realização do manual de utilizadores, para os aspectos de operatividade da aplicação.

Colaborar no projecto dos casos de teste coerentemente com os requisitos de qualidade do projecto e na definição dos ambientes de teste. Assegurar o desenvolvimento do software coerentemente com os output de projecto. Assistir o cliente fornecendo o suporte ao utilizador para problemas de natureza applicativa.

Construir, instalar, ensaiar e difundir os sistemas distribuídos (difusão no território). Realizar programas (pertencentes a sistemas) utilizados por outras aplicações tais como software de infra-estrutura aderindo à arquitectura do cliente.