Podcast

Disciplina: Qualidade de software com Clean Code e técnicas de usabilidade

Título do tema: *Integrando Clean Code e técnicas de usabilidade* para ampliar a qualidade.

Autoria: Stella Marys Dornelas Iamounier Leitura crítica: Marco Ikuro Hisatomi

Abertura:

Olá, ouvinte! No podcast de hoje vamos falar sobre dicas de como ser um programador profissional sem se esquecer do ser humano que habita em você.

Muito se tem falado em técnicas de Clean Code, de como utilizá-las para tornar o código mais claro e entendível possível, sem dúvida alguma aplicar estas boas práticas em código-fonte é fundamental, pois com passar do tempo o próprio programador não entende sua escrita, irá com certeza trazer muito mais agilidade e facilidade quando o quesito for manutenção.

É importante também se ter em mente sobre a personalidade e responsabilidade do criador destes códigos. Além de organizado, deve possuir comprometimento com a entrega do projeto e, ao mesmo tempo, jamais esquecer da sua vida extra emprego (filhos, amigos, família, lazer).

Deve ser capaz de dizer não quando achar pertinente e até mesmo se o projeto está em dia, cuidado com a sobrecarga de trabalho, lembre-se que fazer muita coisa ao mesmo tempo vai diminuir muito sua chance de sucesso; saiba discutir datas, cronogramas e lembre-se que ao se comprometer com essas datas coloque na sua mente "algo pode dar errado", portanto antecipe-se e tente não ceder aos prazos impostos pelos gerentes.

Estes profissionais muitas vezes ficam focados apenas no mundo da computação, é recomendável leituras paralelas que não tragam assuntos profissionais e sim que tentam trazer algo de agradável para sua vida pessoal, talvez uma leitura de livros de romance, comédia ou suspense, isso lhe fará muito bem.

No contexto de desenvolvimento os *developers* devem saber fazer a pergunta certa no momento exato, lembre-se que a culpa, se algo der errado, sempre cai em quem não fez a pergunta ou a fez de maneira imprópria.

Trabalhar sobre pressão também faz parte da vida dos profissionais da área de tecnologia, por isso é importante gerenciar o tempo, então não tente gastá-lo com reuniões improdutivas.

Jamais tente fazer tudo sozinho, sem trabalho em equipe, isso é comum em *developers* que sempre pensa que é mais produtivo que uma equipe inteira. Os grandes projetos de software foram propostos por equipes que por muitas vezes utilizam programação em par.

Claro, tenha foco, mas relaxa, trabalhe, dedique, mas reserve pelo menos 5 minutos para descansar, você vai ver que seu trabalho voltará muito mais intenso.

Outra dica valiosa resolva os problemas que estão atrapalhando seu momento de codificar, caso contrário você tende a construir um software de pouca qualidade.

Estudar e se dedicar, conhecer novas ferramentas fora do trabalho também são importantes, mas também não se prenda mais que 3 horas do seu dia fora do horário de trabalho, senão ficará exausto o que atrapalhará muito a sua vida profissional.

Por fim, essas dicas são valiosas para você desenvolvedor e tente alcançar algo, tenha metas e sonhos ao longo de sua vida profissional e pessoal, tenha em mente que você quer ser profissional, por muitas vezes é bem mais fácil não ser profissional, pois estas pessoas nunca são responsáveis pelo trabalho que não fazem, a culpa sempre é do outro, e isso não é o seu papel, o seu é ser proficiente naquilo que faz que é programar.

Fechamento:

Este foi nosso podcast de hoje! Até a próxima!]