

FARMÁCIA

➤ INFORMAÇÕES BÁSICAS

Estudar os medicamentos e seus efeitos é o que faz o farmacêutico. Através de pesquisas, produz novos remédios, controla a qualidade, distribuição e venda. Testa novas substâncias, conferindo, por exemplo, se existem incompatibilidades entre elas. Ele tem a palavra final no reconhecimento de falsificações medicamentosas.

Esse profissional também está envolvido com a fabricação de cosméticos, sabonetes e maquiagens. Na indústria alimentícia, é responsável pela não-contaminação de alimentos por micro-organismos. Atua, ainda, no estudo e desenvolvimento de terapias como a homeopatia e a fitoterapia.

➤ O CURSO

Duração de quatro ou cinco anos. Nas aulas teóricas estuda-se: química, bioquímica, físico-química, biologia, parasitologia, microbiologia, imunologia, anatomia, entre outras.

➤ O QUE VOCÊ PODE FAZER

Alimentos: controle da qualidade dos alimentos;

Análises: aplica exames laboratoriais para diagnóstico de doenças e verificação de contaminações;

Cosmetologia: cria produtos;

Farmácia: distribui remédios e manipula fórmulas;

Farmácia clínica: acompanha pacientes submetidos a tratamentos;

Pesquisa: busca novidades.

➤ MERCADO DE TRABALHO

O Brasil tem mais farmácias do que a OMS (Organização Mundial da Saúde preconiza) para o número de habitantes. Só na cidade de São Paulo, existem mais farmácias do que padarias. É desse modo, um mercado bem competitivo.