

DPF (desenvolvimento de processos farmacêuticos)

Código	CHDPF01
Área temática	Indústria farmacêutica
Objetivos	Formação em desenvolvimento de processos farmacêuticos
Requisitos	Nenhum
Público-alvo	Profissionais do ramo e jovens à procura do primeiro emprego
N.º potencial de interessados	12
N.º de horas	20
N.º de edições	6
Follow up	Nenhum
Conteúdos programáticos	<p>Este curso visa fornecer uma compreensão básica do processo que ocorre desde a criação de uma formulação de laboratório até à produção comercial. Serão focadas duas áreas principais:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Como criar um processo piloto que possa ser transponível para a produção industrial. 2. Quais os fatores e qual a transferência de tecnologia no processo de passagem da formulação à produção industrial. <p>Serão analisados fluxos de processo, seleção de equipamentos, considerações regulatórias (documentação, necessidade de produtos em escala piloto), tecnologias disponíveis (métodos de processamento de misturas, granulação, compressão, revestimentos, métodos de processamento para soluções, emulsões, suspensões e produtos parenterais estéreis).</p> <p>Este curso é ideal para novos técnicos nesta área e para aqueles que não acompanham os novos desenvolvimentos implementados atividades de processo.</p>
Corpo docente	1 professor internacional 1 técnicos licenciados
Parceiros	IEFP, CIM, CM Mortágua, CM Tondela, Fresenius Kabi/ Labesfal
Metodologias de aprendizagem	Metodologias de aprendizagem ativa, com incorporação do desenvolvimento de soft skills, contando com uma forte participação de formadores das empresas do consórcio, em todas as fases (conceção, lecionação e pós-lecionação) promovendo a integração dos ativos formados.
Potencial de empregabilidade	100%