

# Faculdade : Agricultura e Pecuária



**Sigla :** PROAQU

**Opção :** Produção aquícola

**Nível :** Bac Pro

**Pré-requisitos:**

**Oportunidades :**

Os graduados trabalham em salmonicultura, conchilicultura, piscicultura de tanque, pesca profissional em água doce ou aquacultura marinha. Podem ter uma actividade relacionada com o processamento e a comercialização.

Este bacharelato profissional também permite aos estudantes criarem a sua própria empresa e serem responsáveis por uma quinta. Com efeito, o diploma, completado por um plano de profissionalização personalizado (PPP), permite a obtenção da capacidade profissional agrícola (CPA) necessária para obter os auxílios estatais e para se instalar como jovem agricultor.

**Descrição:**

Este bacalhau profissional permite-lhe gerir a produção de peixe, marisco ou moluscos de mar ou de água doce. Implica organizar a reprodução de acordo com um plano de selecção, avaliando o seu comportamento, o seu estado de saúde e o ecossistema aquático em que evoluem.

É igualmente necessário escolher equipamentos adaptados, nomeadamente em termos de abastecimento e tratamento de água, e distribuir os alimentos dos animais de acordo com as suas especificidades. É necessário dominar as técnicas de recolha, embalagem e armazenamento de espécimes comercializáveis.

Finalmente, é uma questão de trabalhar em vendas directas em instalações equipadas.

**Qualidade e competências :**

Este bac pro forma estudantes na criação de espécies aquícolas marinhas ou de água doce: peixes, crustáceos ou moluscos.

O aluno aprende a gerir as fases de reprodução, obtendo juvenis mas também a controlar o crescimento e a saúde dos lotes de animais de acordo com a legislação e as normas sanitárias em vigor.

Ele ou ela desenvolve competências sólidas na utilização de equipamentos e instalações, a fim de controlar os parâmetros de criação.

O estudante também adquire os conhecimentos essenciais da biologia das espécies e do funcionamento dos ecossistemas aquáticos. A formação inclui uma secção de gestão empresarial que trata da contabilidade, da análise técnica e económica e da gestão da actividade.