

IES MUTRIKU BHI

Mutrikuko Institutoak Akuakultura arloko Heziketa zikloa jarri du martxan aurtengo ikasturtean. Goi mailako Akuakultura Produkzioa izeneko Heziketa zikloa, Euskal herrian dagoen bakarra da; lanbide heziketa eta arrantza sektoreari lotutako ikerketa bultzatu nahi dituen proiektu baten lehen urratsa baino ez da. Mutrikuko Institutuak Akuakultura Proiektua aspalditik dabil erakunde desberdinen babesa lortu nahian. Aurten zenbait erakunde inplikazioari esker proiektua martxan jarri da: Hezkuntza Sailak, irakasle eta ekipamendu berezia jarri du, Gerraio eta Portu Sailak eraikuntzak utzi du ikasketak emateko, Arrantza Sailak lanbide heziketatik sortuko diren enpresa-proiektuak babesteko asmoa azaldu du eta, azkenik, Mutriku Udalak proiektu horrek eskatzen duen gestioen kudeaketa.

Akuakulturak uretako espezie ezberdinak (arrain, krustazeo, molusku, alga, e.a.) hazteko behar diren teknikak biltzen ditu. Heziketa zikloaren helburua akuakultura ustiapenak antolatu eta kudeatzeko adina gaitasun tekniko dituzten teknikoak prestatzea da. Helburu hau betetzeko modulu espezializatuak lantzen dira: "Produkzio prozesuen antolaketa akuakulturaren", "Moluskuen hazkuntza", "Krustazeoen hazkuntza", "Arrainen hazkuntza" eta "Hazkuntza osagarriak". Moduluok lantzeko azpiegitura eta tresneria bereziak egokitu dira, ikasketak erabat praktikoak bait dira. Hontaz gain akuakultura sektoreari lotutako proiektu bat garatu beharko dute ikasleek; proiektua lantzeko aholkularitza eta tutoretza ere jasoko dute.

Mutrikuko Institutuak, eta proiektuan parte hartzen duten gainerako erakundeek ere etorkizun oparoa ikusten diote bai akuakulturari bai eta arrantzarekin izan dezakeen osagarritasunari ere; hau dela eta proiektuak, tekniko heziketa hutsaz gain, sektorea indarberrituko duten enpresa proiektuak bultzatuko ditu hortarako hiru ikerketa lerro garatuz: Ikerketa lerroek Espezieen elikadura, espezie berrien moldaera eta akuakultura ingeniartzaren arloak urratuko dituzte.



El presente curso el instituto de Mutriku ha puesto en marcha un nuevo ciclo formativo de formación profesional de Acuicultura. Este ciclo, actualmente el único en Euskal Herria, es el primer eslabón de un proyecto en el que además del ámbito formativo-profesional se desea desarrollar líneas de investigación aplicada al mundo empresarial del sector marítimo-pesquero.

El Instituto de Mutriku lleva varios años trabajando en este proyecto recabando apoyo institucional; pero ha sido en este año cuando se ha puesto en marcha: la Consejería de Educación, desde la Dirección de Formación profesional ha aportado profesorado y equipamiento específico; la Consejería de Transportes y Puertos ha aportado el edificio en el que se imparten las clases; la Consejería

de Agricultura y Pesca ha aportado el compromiso de fomentar los futuros proyectos empresariales que surjan de este ciclo; y, por último, el Ayuntamiento de Mutriku tramitación de las gestiones necesarias para potenciar este proyecto.

La acuicultura estudia las técnicas de cultivo controlado de especies acuáticas: peces, moluscos, crustáceos, algas, etc. El ciclo tiene como objetivo la formación de técnicos superiores con capacidad suficiente para diseñar y gestionar

una explotación acuícola. Para ello se imparten módulos específicos como "Organización de los procesos productivos en acuicultura", "Cultivo de Moluscos", "Cultivo de Crustáceos", "Cultivo de Peces" y "Cultivos Auxiliares" que requieren de equipamientos sofisticados ya que la formación es eminentemente práctica; así mismo se trabaja un proyecto del ámbito acuícola asesorado y tutorizado. El instituto de Mutriku y las instituciones que participan en el Proyecto de Acuicultura consideran que es un sector en alza y compatible con la pesca extractiva; pero son conscientes de la dificultad de la integración laboral, por lo que el perfil del emprendedor en este ciclo se ha de trabajar de forma especial en un alumnado sustancialmente vocacional y consciente de las limitaciones (aunque con futuro alentador) del sector de la acuicultura en el País vasco. Por ello este proyecto incide en algo más que la mera formación de técnicos de acuicultura en un sector joven; quiere ofrecer, además de la faceta educativa, la posibilidad de promover líneas de investigación aplicada que susciten proyectos empresariales ayudando de la mejor manera posible a reactivar un sector marítimo-pesquero actualmente debilitado.

Las líneas de investigación aplicada abarcarían por una parte los aspectos nutritivos de la producción, por otra el estudio de especies nuevas para el consumo, la optimización de las que se cultivan y su integración en el mercado y por último el desarrollo de la ingeniería aplicada a la acuicultura.