



Formación profesional agraria:

Una salida poco conocida, con futuro

Levan algo más de 20 años impartiendo estudios de Formación Profesional Agraria a jóvenes que salen

de sus aulas preparados para trabajar en cualquier empresa del sector o incluso para montar y llevar su propia empresa. Son los Institutos de Enseñanza Secundaria de Peralta y Agroforestal de Pamplona, especializados respectivamente en la Agricultura Intensiva y en lo Agrario y medioambiental.

"Hoy encontramos que los programas educativos han cambiado, que hemos mejorado en las instalaciones que el Centro posee para las prácticas agrarias, que se ha incrementado de manera ostensible el equipamiento que los alumnos disfrutan y que continuamos con la misma ilusión, si cabe más, que cuando dábamos los primeros pasos.". Para estos centros tiene gran importancia el que sus alumnos puedan adquirir un aprendizaje práctico, mucho más estimulante para ellos y con mayor interés para una futura inserción en el mercado profesional. Un mercado, por lo demás, que hoy demanda y no encuentra mano de obra técnica por lo que estos jóvenes, al terminar, no tienen los índices de paro de otros titulados. Los estudios de Formación Profesional Agraria capacitan para el ejercicio de una profesión, amplían la formación personal y preparan para estudios superiores.

Belén Arrizabalaga
NAVARRA AGRARIA
(Fotos: IES DE PERALTA)

Tanto el Jefe del Dpto. Agrario del IES de Peralta, Alberto Villafranca, como el Director del IES Agroforestal, Miguel Ángel Jordán, coinciden en que, hoy en día, en el sector agrario hay muchas salidas profesionales y muy interesantes para la gente joven. "Hoy el campo ha cambiado mucho, además, está muy profesionalizado y con una alta mecanización. Por un lado, esto lo hace más cómodo si se compara con la forma de trabajar de nuestros padres, y por otro lado requiere mayor preparación", comenta Miguel Ángel Jordán.

BUENA DEMANDA EN LA ACTUALIDAD, SOBRE TODO EN LA MITAD SUR DE NAVARRA

En la actualidad existe una gran demanda de mano de obra especializada en el sector. Ellos lo saben porque disponen de una **Bolsa de Trabajo** en sus Institutos que no siempre terminan de cubrir. Además, sus alumnos realizan prácticas en empresas, dentro del periodo de formación: "Se les busca una o varias empresas para que hagan dos o tres meses de prácticas, dentro de lo que se llama Módulo de Formación en Centros de Trabajo."

"Tenemos poca matrícula y sin embargo hay ofertas de trabajo. Nuestros centros podrían dar cabida a más alumnos con posibilidad de encontrar colocación al acabar los estudios", manifiesta Alberto Villafranca quien achaca esa falta de interés de la gente joven al "desprestigio del sector. La profesión agraria está mal vista hoy por la sociedad, e incluso los propios agricultores son los primeros en animar a sus hijos a que se dediquen a otra cosa".

La **VENTAJA** de este trabajo respecto a otros es que se realiza en contacto con la naturaleza, con una gran autonomía, en empresas de tamaño pequeño o mediano. Algunas de las **QUALIDADES NECESARIAS SON**: la destreza manual, la autonomía, responsabilidad, equilibrio y reflejos, espíritu de colaboración, capacidad de iniciativa.

LA FORMACIÓN PROFESIONAL AGRARIA EN EL I.E.S. AGROFORESTAL

Este centro se puso en marcha en 1980 con 8 alumnos y 2 profesores de FP-2 Agropecuaria y en la actualidad tenemos 257 alumnos y 28 profesores de claustro. Contamos además con unas instalaciones propias en las que se llevan a cabo las prácticas:

- 4500 m² de invernaderos y 20 ha de terreno al aire libre.
- 2 ha de cultivos de frutales, viña y olivo.
- Laboratorio y sala de ordenadores.
- Almacenes de maquinaria, con aperos y tractores y almacén forestal.

Además se llevan a cabo prácticas en explotaciones ganaderas particulares con los alumnos que optan por esta especialidad.

LA OFERTA EDUCATIVA DE ESTE INSTITUTO ABARCA ESTUDIOS DE GRADO MEDIO Y DE GRADO SUPERIOR

Los Ciclos de Grado Medio dan el título de Técnico en las siguientes especialidades:

- Explotaciones agrarias extensivas.
- Trabajos forestales y de conservación del medio natural.
- Jardinería.

En los Ciclos de Grado Superior se obtiene el título de Técnico Superior en:

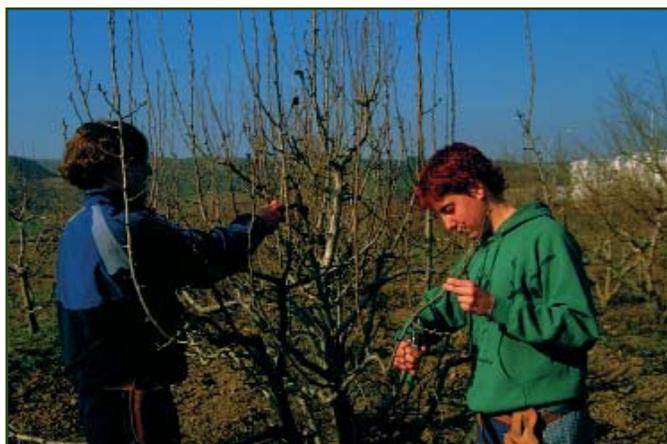
- Gestión y organización de empresas agropecuarias.
- Gestión y organización de recursos naturales y paisajísticos.

EL I.E.S. DE VILLAVA CAPACITA A JÓVENES EN CUATRO ÁREAS POSIBLES: EXPLOTACIONES EXTENSIVAS DE AGRI-CULTURA, DE GANADERÍA, JARDINERÍA Y TRABAJOS FORESTALES Y DE CONSERVACIÓN DEL MEDIO NATURAL

Todos los alumnos del centro comparten una serie de asignaturas comunes como son la Gestión, la Mecanización o las Instalaciones agrarias. Sin embargo, de acuerdo con la especialidad que eligen, dedican parte de su tiempo a unos módulos o temas de estudio diferenciados, de acuerdo con sus intereses.

■ **ESPECIALIZACIÓN EN EXPLOTACIONES EXTENSIVAS:** Estos cursos preparan a los alumnos para trabajar en las explotaciones agrícolas y ganaderas tradicionales, e incluso para llevar a cabo su Gestión, planificación y control de producción, en el caso del titulado superior.

■ **ESPECIALIZACIÓN EN JARDINERÍA:** Está teniendo un gran auge en los últimos años. Los módulos más relevantes son los que hacen referencia a la implantación, conservación y mejora de jardines, a la jardinería interior y arreglos florales. Entre las salidas profesionales podemos destacar las empresas parti-



culares de jardinería, los Servicios de Jardines de Ayuntamientos o las empresas de producción de planta en viveros. Una opción es establecerse como autónomo o trabajar asociado en una sociedad anónima laboral.

■ **ESPECIALIZACIÓN EN TRABAJOS RELACIONADOS CON EL MEDIO AMBIENTE, LOS RECURSOS PAISAJÍSTICOS Y FORESTALES:** Los técnicos que hayan realizado estos estudios podrán ejercer su labor profesional dentro del ámbito de las distintas Administraciones con competencias en estas materias, así como en empresas privadas o públicas, pudiéndose también establecer como pequeño empresario autónomo en el sector de servicios forestales.

Pueden desempeñar ocupaciones tan diversas como: maquinista forestal, selvícultor, viverista, guarda de caza y pesca, guía de la naturaleza, colaborador en Centros de Interpretación de la naturaleza, bombero forestal, etc.

Miguel Ángel Jordán (IES AGROFORESTAL de PAMPLONA - Avda. Villava)

EL MÓDULO DE FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO: UNA REALIDAD DE LOS DOS INSTITUTOS

Al final del 2º curso, los alumnos acuden durante 380 horas a las empresas más prestigiosas del sector a cursar el módulo de "Formación en centros de trabajo". Estas empresas, EVENA, ITGA, ITGG, Pentaflor, Navarsotillo, Inverprao, Planasa, Alimentos Congelados, y un largo, etc, contribuyen de una forma determinante a que el alumno tome verdadera conciencia del mundo productivo, y cambie el concepto de explotación por el de empresa agraria. Además hay alumnos que pueden terminar trabajando incluso en alguna de ellas.

LA FORMACIÓN PROFESIONAL AGRARIA EN EL I.E.S. DE PERALTA

LA AGRICULTURA INTENSIVA, UN SUBSECTOR INNOVADOR Y CON GRAN CUALIFICACIÓN PROFESIONAL

No cabe duda, la agricultura evoluciona, y en los últimos tiempos con ímpetu pero con firmeza. Cultivo en invernadero, producción integrada, cultivo hidropónico, empleo de fitohormonas, micropropagación, son sólo algunos de los conceptos que ya con cierta frecuencia se emplean dentro del sector agrario. Todos estos conceptos y muchos más se expresan en forma de capacidades terminales en el currículo del Ciclo Formativo de Grado Medio "Explotaciones Agrícolas Intensivas". Así pues dentro del sector agrario el subsector con mayor innovación, y quizás el que exige una mayor cualificación profesional es el relacionado con los cultivos intensivos.

EL I.E.S. DE PERALTA, ÚNICO CENTRO EN NAVARRA EN EL QUE SE PUEDE ESTUDIAR EL CICLO "EXPLORACIONES AGRÍCOLAS INTENSIVAS"

Hoy día es impensable incorporarse a la agricultura intensiva sin la formación adecuada. Manejar un programa informático de gestión agraria, gestionar con éxito una explotación de invernadero o practicar la producción integrada en fruticultura, exigen el conocimiento de técnicas y habilidades que han de adquirirse en los centros que imparten Formación Profesional Agraria. Iniciar una aventura en el sector sin una adecuada formación, está condenada de antemano al fracaso. El Instituto de Educación Secundaria de Peralta es el único Centro en Navarra donde se puede estudiar el ciclo "Explotaciones Agrícolas Intensivas".

Tras el estudio de éstos el futuro profesional es capaz de:

- Gestionar y administrar una empresa agrícola.
- Organizar las actividades para el desarrollo de los cultivos en explotaciones intensivas.
- Preparar, verificar y manejar las instalaciones, equipos, maquinaria y aperos para las distintas situaciones de trabajo.
- Medir parámetros ambientales (climáticos, edáficos, etc.) relacionados con el desarrollo de los cultivos.
- Determinar la cosecha, clasificarla y acondicionarla para la comercialización de los productos agrícolas intensivos y hortofrutícolas.

LOS VIAJES FORMATIVOS QUE REALIZAN LOS ALUMNOS

A lo largo del curso, son numerosos los viajes que nuestros alumnos realizan y que nos ayudan a comprobar "in situ" muchos de los contenidos que impartimos en clase y que no pueden ser vistos en nuestro Centro Educativo.

Todos los cursos además celebramos la llamada Semana Agraria, en la que viajamos con nuestros alumnos para visitar distintas zonas agrarias de interés alejadas de la ubicación de nuestro Centro. Hemos visitado y estudiado la agricultura catalana, la valen-



ciana, la extremeña, la de algunas zonas francesas, etc.

Todos estos viajes, además de contribuir de una forma determinante en la formación técnica de los alumnos, fomentan la convivencia entre alumnos y alumnos y profesores.

LAS INSTALACIONES AGRARIAS DEL I.E.S. DE PERALTA

Para impartir este ciclo formativo el Centro cuenta con:

- Finca de Prácticas Agrarias con más de 50.000 m² de cultivos tanto en invernadero como al aire libre.
- Parque equipado con la maquinaria agraria necesaria para realizar las distintas prácticas previstas en el ciclo.
- Taller agrario para la reparación, mantenimiento y conservación del equipo de maquinaria.
- Laboratorio agrario.
- Aula informática para la gestión agraria.
- Transporte diario para poblaciones cercanas al centro.

Además, al ser el único Centro en Navarra que oferta este ciclo, cuenta con una residencia que atiende a los alumnos tanto de Navarra como de otras comunidades que deseen cursar estos estudios y no dispongan de transporte diario.

INSERCIÓN LABORAL DEL TÉCNICO

Al cursar estos estudios, los alumnos obtienen el Título de "Técnico en Explotaciones Agrícolas Intensivas". Además de la formación que proporciona, el título da la posibilidad de incorporarse al sector agrario solicitando las importantes ayudas económicas previstas actualmente. En estos momentos hay una gran carencia de técnicos de este tipo, por tal motivo **las ofertas de trabajo que recibe el I.E.S. de Peralta, son muy numerosas, aspecto que hace al ciclo todavía más atractivo, que forma Técnicos muy demandados.**

Alberto Villafranca (IES PERALTA)