

Formación en el campo y para el campo



Erasmus+ Programas europeos

El IES Luces está acreditado para organizar movilidads de estudiantes subvencionadas con cargo al programa Erasmus+. Las convocatorias son de carácter anual y se desarrollan en distintos países del continente.

FP dual

Proceso de enseñanza-aprendizaje más práctico, basado en la colaboración entre el centro de FP y las empresas públicas y privadas del sector con el objetivo de mejorar la calidad formativa y la inserción laboral.

Inserción laboral

Las enseñanzas profesionales en general, y de la especialidad agraria en particular, son vías formativas muy válidas que promueven una inserción laboral estable y de calidad. A lo largo de dos cursos académicos, los docentes desarrollan procesos de enseñanza-aprendizaje para afianzar competencias directamente relacionadas con las necesidades reales del mercado de trabajo y de la promoción educativa.

Continuidad de los estudios

La superación de los ámbitos y el proyecto incluidos en el ciclo de grado básico conducirá a la obtención del título de **graduado en Educación Secundaria Obligatoria**. El alumnado recibirá, asimismo, el título de **Técnico Básico en Actividades agropecuarias**. Además, tendrá preferencia para la admisión a todos los títulos de grado medio de las familias profesionales de Agraria, Industrias Alimentarias, Seguridad y Medio Ambiente.

🌐 www.iesluces.es

✉ luces@educastur.org

☎ (+34) 985 85 00 17



EL INSTITUTO LUCES
COLUNGA

Formación Profesional Básica

IES Luces

Oferta formativa

Actividades agropecuarias



El instituto

Situado en el municipio de Colunga, el IES Luces es un referente formativo en el ámbito de los oficios agropecuarios. Cuenta con explotación ganadera, viveros, talleres, jardines, instalaciones auxiliares y amplios espacios verdes donde nuestros estudiantes desarrollan las distintas actividades de aprendizaje. Comunicado por autobús con las principales ciudades de la región. Parada propia.



La Rasa s/n. 33328 Luces.
Colunga. Asturias. España.



Residencia

El instituto cuenta con equipación para acoger estudiantes desplazados. Dispone de instalaciones de cocina y comedor, habitaciones compartidas y zonas deportivas y de recreo. Atención supervisada por plantilla especializada. Plazas limitadas.

Requisitos de acceso:

Cumplir 15 años durante el año natural y ser propuesto por el equipo docente (desde 3º de ESO).
A petición de la familia (desde 3º de ESO) con el perfil vocacional adecuado.

Perfil profesional

Competencias para la actividad profesional en el área de producción y/o en el área de medioambiente en empresas agropecuarias dedicadas a actividades relacionadas con el cultivo agrícola y con la ganadería productiva, desarrollando empleos de peón agrícola, agropecuario, peón en horticultura, en fruticultura, en cultivos herbáceos, en cultivos de flor cortada, en explotaciones ganaderas, en la industria alimentaria, auxiliar de ordeño, pastor, aplicador de biocidas y vehículos ganaderos.

Módulos formativos

Operaciones auxiliares de preparación del terreno, plantación y siembra de cultivos
Operaciones auxiliares de obtención y recolección de cultivos
Envasado y distribución de materias primas agroalimentarias
Operaciones auxiliares de cría y alimentación del ganado
Operaciones básicas de manejo de la producción ganadera
Operaciones auxiliares de mantenimiento e higiene en instalaciones ganaderas
Itinerario personal para la empleabilidad
Proyecto intermodular de aprendizaje colaborativo

Ciencias aplicadas I

Ciencias aplicadas II

Comunicación y Ciencias Sociales I

Comunicación y Ciencias Sociales II

Tutoría

La formación en empresa representará un **20%** de la duración total del ciclo formativo (con 16 años cumplidos).

Dos cursos. 2000 horas

Formación en el campo y para el campo



Erasmus+ Programas europeos

El IES Luces está acreditado para organizar movilizaciones de estudiantes subvencionadas con cargo al programa Erasmus+. Las convocatorias son de carácter anual y se desarrollan en distintos países del continente.

FP dual

Proceso de enseñanza-aprendizaje más práctico, basado en la colaboración entre el centro de FP y las empresas públicas y privadas del sector con el objetivo de mejorar la calidad formativa y la inserción laboral.

Inserción laboral

Las enseñanzas profesionales en general, y de la especialidad agraria en particular, son vías formativas muy válidas que promueven una inserción laboral estable y de calidad. A lo largo de los dos cursos académicos, los docentes desarrollan procesos de enseñanza-aprendizaje para afianzar competencias directamente relacionadas con las necesidades reales del mercado de trabajo.

Continuidad de los estudios

Concluido el período de aprendizaje, nuestros técnicos en jardinería y floristería han de decantarse entre buscar un acomodo laboral propio del oficio o bien ampliar estudios. Los titulados de grado medio cuentan con la posibilidad de acceso directo a los ciclos de grado superior y posteriormente, si lo desean, realizar estudios universitarios.

 www.iesluces.es

 luces@educastur.org

 (+34) 985 85 00 17



EL INSTITUTO LUCES
COLUNGA

Formación Profesional
Grado Medio

IES Luces

Oferta formativa

Técnico en jardinería y floristería



El instituto

Situado en el municipio de Colunga, el IES Luces es un referente formativo en el ámbito de los oficios agropecuarios. Cuenta con explotación ganadera, viveros, talleres, jardines, instalaciones auxiliares y amplios espacios verdes donde nuestros estudiantes desarrollan las distintas actividades de aprendizaje. Comunicado por autobús con las principales ciudades de la región. Parada propia.



La Rasa s/n. 33328 Luces.
Colunga. Asturias. España.



Residencia

El instituto cuenta con equipación para acoger estudiantes desplazados. Dispone de instalaciones de cocina y comedor, habitaciones compartidas y zonas deportivas y de recreo. Atención supervisada por plantilla especializada. Plazas limitadas.

Modalidades de acceso:

Graduado en ESO o equivalente.
FP Básica.
Prueba específica.

Perfil profesional

Competencias relacionadas con el diseño, la instalación, conservación y restauración de jardines de exterior e interior así como praderas para uso deportivo. Realización de las actividades de producción de planta y de floristería, manejando y manteniendo la maquinaria e instalaciones, cumpliendo con la normativa medioambiental, de control de calidad y de prevención de riesgos laborales.

Módulos formativos

- Composiciones florales y con plantas
- Control fitosanitario
- Digitalización aplicada a los sectores productivos
- Establecimientos de floristería
- Fundamentos agronómicos
- Implantación de jardines y zonas verdes
- Infraestructuras e instalaciones agrícolas
- Inglés Profesional
- Itinerario personal para la empleabilidad I
- Itinerario personal para la empleabilidad II
- Mantenimiento y mejora de jardines y zonas verdes
- Módulo optativo
- Principios de sanidad vegetal
- Producción de plantas y tepes en vivero
- Proyecto intermodular de jardinería y floristería
- Sostenibilidad aplicada al sistema productivo
- Taller y equipos de tracción
- Técnicas de venta en jardinería y floristería

Dos cursos. 2000 horas

Formación en el campo y para el campo



Erasmus+

Programas europeos

El IES Luces está acreditado para organizar movilizaciones de estudiantes subvencionadas con cargo al programa Erasmus+. Las convocatorias son de carácter anual y se desarrollan en distintos países del continente.

FP dual

Proceso de enseñanza-aprendizaje más práctico, basado en la colaboración entre el centro de FP y las empresas públicas y privadas del sector con el objetivo de mejorar la calidad formativa y la inserción laboral.

Inserción laboral

Las enseñanzas profesionales en general, y de la especialidad agraria en particular, son vías formativas muy válidas que promueven una inserción laboral estable y de calidad. A lo largo de los dos cursos académicos, los docentes desarrollan procesos de enseñanza-aprendizaje para afianzar competencias directamente relacionadas con las necesidades reales del mercado de trabajo y con la proyección académica del estudiante.

Continuidad de los estudios

Concluido el período de aprendizaje, nuestros técnicos en producción agroecológica han de decantarse entre buscar un acomodo laboral propio del oficio o bien ampliar estudios. Los titulados de grado medio cuentan con la posibilidad de acceso directo a los ciclos de grado superior y posteriormente, si lo desean, realizar estudios universitarios.

 www.iesluces.es

 luces@educastur.org

 (+34) 985 85 00 17



EL INSTITUTO LUCES
COLUNGA



Principado de
Asturias

Consejería
de Educación

Formación Profesional
Grado Medio

IES Luces

Oferta formativa

Técnico en producción
agroecológica.



El instituto

Situado en el municipio de Colunga, el IES Luces es un referente formativo en el ámbito de los oficios agropecuarios. Cuenta con explotación ganadera, viveros, talleres, jardines, instalaciones auxiliares y amplios espacios verdes donde nuestros estudiantes desarrollan las distintas actividades de aprendizaje. Comunicado por autobús con las principales ciudades de la región. Parada propia.



La Rasa s/n. 33328 Luces.
Colunga. Asturias. España.



Residencia

El instituto cuenta con equipación para acoger estudiantes desplazados. Dispone de instalaciones de cocina y comedor, habitaciones compartidas y zonas deportivas y de recreo. Atención supervisada por plantilla especializada. Plazas limitadas.

Modalidades de acceso:

Graduado en ESO o equivalente.
FP Básica.
Prueba específica.

Perfil profesional

Competencias relacionadas con la obtención de productos agropecuarios ecológicos con técnicas agrícolas y ganaderas, mejora de la biodiversidad y estabilidad del medio así como la fertilidad del suelo, todo ello en condiciones de calidad, aplicando la reglamentación de producción ecológica, de bienestar animal, de prevención de riesgos laborales y de protección ambiental.

Módulos formativos

- Comercialización de productos agroecológicos
- Digitalización aplicada a los sectores productivos
- Fundamentos agronómicos
- Fundamentos zootécnicos
- Infraestructuras e instalaciones agrícolas
- Inglés Profesional
- Itinerario personal para la empleabilidad I
- Itinerario personal para la empleabilidad II
- Manejo sanitario del agrosistema
- Módulo optativo
- Principios de sanidad vegetal
- Producción ganadera ecológica
- Producción vegetal ecológica
- Proyecto intermodular de producción agroecológica
- Sostenibilidad aplicada al sistema productivo
- Taller y equipos de tracción

Dos cursos. 2000 horas

Formación en el campo y para el campo



Erasmus+

Programas europeos

El IES Luces está acreditado para organizar movidades de estudiantes subvencionadas con cargo al programa Erasmus+. Las convocatorias son de carácter anual y se desarrollan en distintos países del continente.

FP dual

Proceso de enseñanza-aprendizaje más práctico, basado en la colaboración entre el centro de FP y las empresas públicas y privadas del sector con el objetivo de mejorar la calidad formativa y la inserción laboral.

Inserción laboral

Las enseñanzas profesionales en general, y de la especialidad agraria en particular, son vías formativas muy válidas que promueven una inserción laboral estable y de calidad. A lo largo de los dos cursos académicos, los docentes desarrollan procesos de enseñanza-aprendizaje para afianzar competencias directamente relacionadas con las necesidades reales del mercado de trabajo.

Continuidad de los estudios

Concluido el período de aprendizaje, nuestros técnicos superiores en ganadería y asistencia en sanidad animal han de decantarse entre buscar un acomodo laboral propio del oficio o bien ampliar estudios. Los titulados de grado superior cuentan con la posibilidad de acceder directamente a la universidad ya que están exentos de realizar la fase obligatoria de la EBAU.

 www.iesluces.es

 luces@educastur.org

 (+34) 985 85 00 17



Principado de
Asturias

Consejería
de Educación

Formación Profesional
Grado Superior

IES Luces

Oferta formativa

Técnico superior en
ganadería y asistencia
en sanidad animal



El instituto

Situado en el municipio de Colunga, el IES Luces es un referente formativo en el ámbito de los oficios agropecuarios. Cuenta con explotación ganadera, viveros, talleres, jardines, instalaciones auxiliares y amplios espacios verdes donde nuestros estudiantes desarrollan las distintas actividades de aprendizaje. Comunicado por autobús con las principales ciudades de la región. Parada propia.



La Rasa s/n. 33328 Luces.
Colunga. Asturias. España.



Residencia

El instituto cuenta con equipación para acoger estudiantes desplazados. Dispone de instalaciones de cocina y comedor, habitaciones compartidas y zonas deportivas y de recreo. Atención supervisada por plantilla especializada. Plazas limitadas.

Modalidades de acceso:

Con bachillerato o equivalente.
Técnico de grado medio.
Prueba específica.

Perfil profesional

Competencias relacionadas con la gestión de la producción ganadera y la realización de trabajos especializados de apoyo a equipos veterinarios, programando y organizando los recursos materiales y humanos disponibles y aplicando los planes de producción, calidad, sanidad y bienestar animal, prevención de riesgos laborales y protección ambiental, de acuerdo con la legislación vigente.

Módulos formativos

- Gestión de la producción animal
- Gestión de la cría de caballos
- Organización y supervisión de la doma y manejo de équidos
- Asistencia a la atención veterinaria
- Bioseguridad
- Digitalización aplicada a los sectores productivos
- Gestión de centros veterinarios
- Inglés Profesional
- Itinerario personal para la empleabilidad I
- Itinerario personal para la empleabilidad II
- Maquinaria e instalaciones ganaderas
- Módulo optativo
- Organización y control de la reproducción y cría
- Proyecto intermodular de ganadería y asistencia en sanidad animal
- Saneamiento ganadero
- Sostenibilidad aplicada al sistema productivo

Dos cursos. 2000 horas

Formación en el campo y para el campo



Erasmus+ Programas europeos

El IES Luces está acreditado para organizar movilidades de estudiantes subvencionadas con cargo al programa Erasmus+. Las convocatorias son de carácter anual y se desarrollan en distintos países del continente.

FP dual

Proceso de enseñanza-aprendizaje más práctico, basado en la colaboración entre el centro de FP y las empresas públicas y privadas del sector con el objetivo de mejorar la calidad formativa y la inserción laboral.

Inserción laboral

Las enseñanzas profesionales en general, y de la especialidad agraria en particular, son vías formativas muy válidas que promueven una inserción laboral estable y de calidad. A lo largo de los dos cursos académicos, los docentes desarrollan procesos de enseñanza-aprendizaje para afianzar competencias directamente relacionadas con las necesidades reales del mercado de trabajo.

Continuidad de los estudios

Concluido el período de aprendizaje, nuestros técnicos superiores en paisajismo y medio rural han de decantarse entre buscar un acomodo laboral propio del oficio o bien ampliar estudios. Los titulados de grado superior cuentan con la posibilidad de acceder directamente a la universidad ya que están exentos de realizar la fase obligatoria de la EBAU.



Principado de Asturias

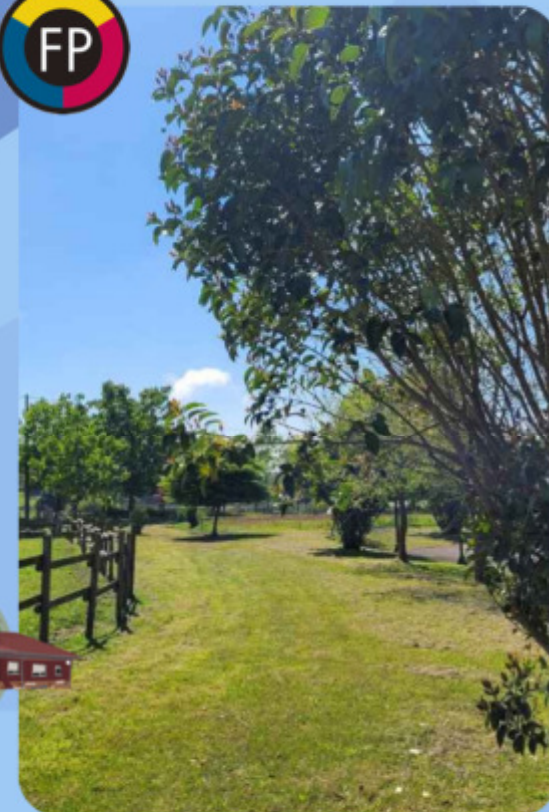
Consejería de Educación

Formación Profesional
Grado Superior

IES Luces

Oferta formativa

Técnico superior en
paisajismo y medio rural



www.iesluces.es



luces@educastur.org



[\(+34\) 985 85 00 17](tel:+34985850017)



EL INSTITUTO LUCES
COLUNGA

El instituto

Situado en el municipio de Colunga, el IES Luces es un referente formativo en el ámbito de los oficios agropecuarios. Cuenta con explotación ganadera, viveros, talleres, jardines, instalaciones auxiliares y amplios espacios verdes donde nuestros estudiantes desarrollan las distintas actividades de aprendizaje. Comunicado por autobús con las principales ciudades de la región. Parada propia.



La Rasa s/n. 33328 Luces.
Colunga. Asturias. España.



Residencia

El instituto cuenta con equipación para acoger estudiantes desplazados. Dispone de instalaciones de cocina y comedor, habitaciones compartidas y zonas deportivas y de recreo. Atención supervisada por plantilla especializada. Plazas limitadas.

Modalidades de acceso:

Con bachillerato o equivalente.
Técnico de grado medio.
Prueba específica.

Perfil profesional

Competencias relacionadas con actividades en el área de gestión en empresas públicas o privadas, dedicadas a la instalación, restauración y mantenimiento de parques y jardines, restauración del paisaje, producción agrícola convencional o ecológica y producción de semillas y plantas en vivero. Así mismo, está capacitado para realizar tratamientos plaguicidas según la actividad regulada por la normativa vigente.

Módulos formativos

- Botánica agronómica
- Conservación de jardines y céspedes deportivos
- Digitalización aplicada a los sectores productivos
- Diseño de jardines y restauración del paisaje
- Fitopatología
- Gestión de cultivos
- Gestión y organización del vivero
- Inglés Profesional
- Itinerario personal para la empleabilidad I
- Itinerario personal para la empleabilidad II
- Maquinaria e instalaciones agroforestales
- Módulo optativo
- Planificación de cultivos
- Proyecto intermodular de paisajismo y medio rural
- Sostenibilidad aplicada al sistema productivo
- Topografía agraria

Dos cursos. 2000 horas

Formación en el campo y para el campo



Erasmus+

Programas europeos

El IES Luces está acreditado para organizar movidades de estudiantes subvencionadas con cargo al programa Erasmus+. Las convocatorias son de carácter anual y se desarrollan en distintos países del continente.

FP dual

Proceso de enseñanza-aprendizaje más práctico, basado en la colaboración entre el centro de FP y las empresas públicas y privadas del sector con el objetivo de mejorar la calidad formativa y la inserción laboral.

Inserción laboral

Las enseñanzas profesionales en general, y de la especialidad agraria en particular, son vías formativas muy válidas que promueven una inserción laboral estable y de calidad. A lo largo de los dos cursos académicos, los docentes desarrollan procesos de enseñanza-aprendizaje para afianzar competencias directamente relacionadas con las necesidades reales del mercado de trabajo.

Continuidad de los estudios

Concluido el período de aprendizaje, nuestros técnicos superiores en gestión forestal y del medio natural han de decantarse entre buscar un acomodo laboral propio del oficio o bien ampliar estudios. Los titulados de grado superior cuentan con la posibilidad de acceder directamente a la universidad ya que están exentos de realizar la fase obligatoria de la EBAU.

 www.iesluces.es

 luces@educastur.org

 (+34) 985 85 00 17



Formación Profesional
Grado Superior

IES Luces

Oferta formativa

Técnico superior en
gestión forestal y del
medio natural



Modalidades presencial y semipresencial

El instituto

Situado en el municipio de Colunga, el IES Luces es un referente formativo en el ámbito de los oficios agropecuarios. Cuenta con explotación ganadera, viveros, talleres, jardines, instalaciones auxiliares y amplios espacios verdes donde nuestros estudiantes desarrollan las distintas actividades de aprendizaje. Comunicado por autobús con las principales ciudades de la región. Parada propia.



La Rasa s/n. 33328 Luces.
Colunga. Asturias. España.



Residencia

El instituto cuenta con equipación para acoger estudiantes desplazados. Dispone de instalaciones de cocina y comedor, habitaciones compartidas y zonas deportivas y de recreo. Atención supervisada por plantilla especializada. Plazas limitadas.

Modalidades de acceso:

Con bachillerato o equivalente.
Técnico de grado medio.
Prueba específica.

Perfil profesional

Competencias relacionadas con la programación, organización, supervisión y realización, en su caso, de los trabajos en el monte y en viveros, controlando y protegiendo el medio natural y capacitando a las personas para la conservación y mejora ambiental, aplicando los planes de calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental de acuerdo con la legislación vigente.

Módulos formativos

- Topografía agraria
- Botánica agronómica
- Defensa contra incendios forestales
- Digitalización aplicada a los sectores productivos
- Fitopatología
- Gestión cinegética
- Gestión de la conservación del medio natural
- Gestión de la pesca continental
- Gestión de los aprovechamientos del medio forestal
- Gestión de montes
- Gestión y organización del vivero forestal
- Inglés Profesional
- Itinerario personal para la empleabilidad I
- Itinerario personal para la empleabilidad II
- Maquinaria e instalaciones agroforestales
- Módulo optativo
- Proyecto intermodular de gestión forestal y conservación del medio natural
- Sostenibilidad aplicada al sistema productivo
- Técnicas de educación ambiental

Dos cursos. 2000 horas