

## **ORIENTACIÓN PROFESIONAL CICLOS DE GRADO MEDIO**

**CURSO ESCOLAR 2016/17**

### **CONTENIDO DEL DOSSIER**

- 1- Obtención del título de Bachillerato.
- 2- Ciclos de grado superior acceso.
- 3- Oferta educativa de la zona: ciclos de grado superior.
- 4- Ciclos de grado medio acceso
- 5- Familias y ciclos de Grado Medio existentes en la zona.

### **OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE BACHILLERATO**

Según el Real Decreto-ley 5/2016, de 9 de diciembre, de medidas urgentes para la ampliación del calendario de implantación de la Ley Orgánica 8/2013, de 9 de diciembre, para la mejora de la calidad educativa, en la disposición adicional quinta punto 3: los alumnos que se encuentren en posesión de un título de Técnico o de Técnico Superior de Formación Profesional o de Técnico de las Enseñanzas Profesionales de Música o de Danza podrán obtener el título de Bachiller cursando y superando las materias generales del bloque de asignaturas troncales de la modalidad de Bachillerato que el alumno elija.

El Bachillerato es una enseñanza postobligatoria de dos años de duración. Se retrasa el acceso al mundo laboral pero se obtiene una cualificación mejor, siempre y cuando al terminarlo se haga una carrera universitaria o un ciclo de Grado Superior, porque el Bachillerato por sí mismo no proporciona cualificación laboral alguna.

Existen tres modalidades de Bachillerato: Artes, Ciencias y Humanidades y Ciencias Sociales. Hay asignaturas troncales, de opción, específicas en cada modalidad y propias de comunidad autónoma de Aragón. La elección de una modalidad u otra (y dentro de cada modalidad, la vía) es importante porque en función de ello se podrá acceder a unos estudios o a otros.

Se accede con el título de Graduado en E.S.O. o con el Título de Técnico de Formación Profesional de Grado Medio. Dos años de duración. Se pasa a 2º con un máximo de dos materias suspendidas. Se puede repetir cada curso una sola vez, si bien podrán repetir un curso por una segunda vez siempre que no se supere los cuatro años en total para la etapa. En 2º se podrá optar entre matricularse solo en las asignaturas no aprobadas o en el curso completo. Se podrá hacer una prueba extraordinaria de las materias de bachillerato que no se hayan superado.

Estudiar Bachillerato supone más esfuerzo y constancia en el estudio que en la Educación Secundaria Obligatoria. Será muy importante aplicar las técnicas de trabajo intelectual (apuntes, lectura comprensiva, subrayado, esquemas, resúmenes, preparación de exámenes) porque ayudan a extraer las ideas importantes y a relacionarlas y a comprender con mayor profundidad los contenidos.

## ORGANIZACIÓN DE 1º DE BACHILLERATO EN EL IES “CINCO VILLAS”

(Siguiendo lo establecido en la orden 26 de mayo de 2016 del Gobierno de Aragón)

### BACHILLERATO DE CIENCIAS

**Materias generales, materia troncal de opción y específicas obligatorias:** Lengua Castellana y Literatura I (3 h), Inglés I (3 h), Filosofía (3 h), Matemáticas I (4 h), Física y Química (4 h, troncal de opción ), Educación Física (2 h, normal o bilingüe, específica), Cultura Científica (2h, específica) y Tutoría (1 h).

**A) Elegir una entre las siguientes (materias troncales de opción):** Biología y Geología (4 h), Dibujo Técnico I (4 h).

**B) Elegir una entre las siguientes (materias específicas):** Tecnología Industrial I (4 h), Anatomía aplicada (4 h), Francés I (4 h), TICs I (4 h), materia troncal no cursada o específica de otra modalidad del curso correspondiente (4 h).

**C) Elegir una entre las siguientes (específica y propias de la Comunidad Autónoma):** Religión (1 h, específica), H<sup>a</sup> y Cultura de Aragón (1 h) y Ed. para la Ciudadanía y los Derechos Humanos (1h)

### BACHILLERATO DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES

**Materias generales , materia troncal de opción y específicas obligatorias:** Lengua Castellana y Literatura I (3 h), Inglés I (3 h), Filosofía (3 h), Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales (para vía de Ciencias Sociales, 4 h), Latín (para vía de Humanidades, 4 h), H<sup>a</sup> del Mundo Contemporáneo (4 h, troncal de opción), Educación Física (2 h, normal o bilingüe, específica), Cultura Científica (2 h, específica) y Tutoría (1 h).

**A) Elegir una entre las siguientes (materias troncales de opción):** Economía (4 h), Literatura Universal (4 h), Griego I (4 h).

**B) Elegir una entre las siguientes (específicas):** Francés I (4 h), Tics I (4 h), Lenguaje y práctica musical (4 h), materia troncal no cursada o específica de otra modalidad del curso correspondiente (4 h).

**C) Elegir una entre las siguientes (específica y propias de la Comunidad Autónoma):** Religión (1 h, específica), H<sup>a</sup> y Cultura de Aragón (1 h) y Ed. para la Ciudadanía y los Derechos Humanos (1h)

## ORGANIZACIÓN DE 2º DE BACHILLERATO EN EL IES CINCO VILLAS

Siguiendo la orden de 26 de junio de 2016 de Aragón.

| BACHILLERATO CIENCIAS  |   |
|--|---|
| ITINERARIO TECNOLOGÍA  | ITINERARIO CIENCIAS   |
| <b>Generales</b><br>Lengua Castellana y Literatura II 4h<br>Inglés II 3<br>Historia de España 3<br>Matemáticas II 4  | <b>Generales</b><br>Lengua Castellana y Literatura II 4h<br>Inglés II 3<br>Historia de España 3<br>Matemáticas II 4 |
| <b>Troncales de opción obligatorias</b><br>Dibujo Técnico II 4<br>Física 4<br><i>Tutoría 1</i>   | <b>Troncales de opción obligatorias</b><br>Biología 4<br>Química 4<br><i>Tutoría 1</i>                              |
| <b>Elegir 2 (4h + 3h) ó 3 (3h + 3h + 1h) de estas materias específicas o propias de la Comunidad Autónoma de Aragón:</b><br>Tecnología Industrial II 4<br>Geología 4<br>Historia de la Filosofía 4<br>Fundamentos de Administración y Gestión 4<br>Materia troncal no cursada o específica de otra modalidad del curso correspondiente 4<br>Ciencias de la Tierra y del Medio Ambiente 3<br>Francés II 3<br>Psicología 3<br>Tecnologías de la Información y de la Comunicación II 3<br>Religión 1<br>Educación Física y Vida Activa 1<br>Pensamiento, Sociedad y Ciudadanía 1<br>Hª y Cultura de Aragón 1<br>Proyecto de Investigación e Innovación Integrado 1<br><i>La opción 4h + 3h permite ampliar la oferta para la fase voluntaria de la EvAU</i> |   |

| BACHILLERATO DE CIENCIAS SOCIALES Y DE HUMANIDADES  |  |
|---|--|
| ITINERARIO CIENCIAS SOCIALES  | ITINERARIO HUMANIDADES   |
| <p><b>Generales</b></p> <p>Lengua Castellana y Literatura II 4h</p> <p>Inglés II 3</p> <p>Historia de España 3</p> <p>Historia de la Filosofía 4</p> <p>Matemáticas Aplicadas a las CCSS II 4</p> <p><i>Tutoría 1</i></p>   | <p><b>Generales</b></p> <p>Lengua Castellana y Literatura II 4h</p> <p>Inglés II 3</p> <p>Historia de España 3</p> <p>Historia de la Filosofía 4</p> <p>Latín II 4</p> <p><i>Tutoría 1</i></p> |
| <p><b>Elegir una de estas troncales de opción:</b></p> <p>Economía de la Empresa 4</p> <p>Geografía 4</p>   | <p><b>Elegir una de estas troncales de opción:</b></p> <p>Griego 4</p> <p>Historia del Arte 4</p> <p>Geografía 4</p>   |
| <p><b>Elegir 2 (4h + 3h) ó 3 (3h + 3h + 1h) de estas materias específicas o propias de la Comunidad Autónoma de Aragón:</b></p> <p>Materia troncal no cursada o específica de otra modalidad del curso correspondiente 4</p> <p>Fundamentos de Administración y Gestión 4</p> <p>Ciencias de la Tierra y del Medio Ambiente 3</p> <p>Francés II 3</p> <p>Hª de la Música y de la Danza 3</p> <p>Psicología 3</p> <p>TICs II 3</p> <p>Religión 1</p> <p>Proyecto de Investigación e Innovación Integrado 1</p> <p>Educación Física y Vida Activa 1</p> <p>Pensamiento, Sociedad y Ciudadanía 1</p> <p>Hª y Cultura de Aragón 1</p> <p>La opción 4h + 3h permite ampliar la oferta para la fase voluntaria de la EvAU</p> |  |

## CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR

Se accede cumpliendo alguna de las siguientes condiciones: estar en posesión del título de Bachiller, de un título universitario, de un título de Técnico, de un título de Técnico Superior, haber superado la prueba de acceso a la Universidad para mayores de 25 años o haber superado una prueba de acceso a los Ciclos de Grado Superior acorde al ciclo para el que se solicita admisión.

### La prueba de acceso

También se puede acceder superando la prueba de acceso correspondiente, para presentarse a la prueba hay que tener, como mínimo, 19 años cumplidos en el año natural en el que se realiza la prueba. Si se desea mejorar la calificación se puede realizar la prueba aunque ya se tenga superada presentar a la prueba con el fin de mejorar la calificación. Se reserva un 20 % para el alumnado que haya superado la prueba de acceso. Solo permiten presentarse en una Comunidad Autónoma. El período de la inscripción a la prueba de acceso suele ser en abril y la fecha de la prueba a finales de junio.

Se centra en contenidos de Bachillerato. La prueba consta de las siguientes partes: 1) Parte común, es igual para todos los ciclos y consta de tres materias: Lengua castellana y literatura, lengua extranjera (elegir entre Inglés o Francés) y Matemáticas. 2) Parte específica: **se elegirá la opción correspondiente al ciclo al que se desea acceder.** En la opción seleccionada debe elegir, a su vez, dos de las tres materias que se indican.

| OPCIONES |                                 | MATERIAS (Elegir dos de las indicadas)                            | FAMILIAS PROFESIONALES A LAS QUE DA ACCESO  |
|----------|---------------------------------|---|---|
| A)       | CIENCIAS                        | Química<br>Biología<br>Ciencias de la tierra y del medio ambiente | - QUÍMICA.<br>- ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEPORTIVAS.<br>- AGRARIA.<br>- IMAGEN PERSONAL.<br>- MARÍTIMO-PESQUERA<br>- SANIDAD.<br>- SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE<br>-INDUSTRIAS ALIMENTARIAS.   |
| B)       | TECNOLOGÍA                      | Física<br>Dibujo Técnico II<br>Tecnología Industrial II           | - INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES.<br>-EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL.<br>-FABRICACIÓN MECÁNICA.<br>-INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO.<br>-ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA.<br>- MADERA, MUEBLE Y CORCHO.<br>- ARTES GRÁFICAS.<br>-TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS.<br><br>-TEXTIL, CONFECCIÓN Y PIEL.<br>-IMAGEN Y SONIDO.<br>- INDUSTRIAS EXTRACTIVAS<br>- VIDRIO Y CERÁMICA<br>- ARTE Y ARTESANÍA<br>-ENERGÍA Y AGUA. |
| C)       | HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES | Economía de la empresa<br>Geografía<br>Segunda Lengua Extranjera  | -ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN.<br>-COMERCIO Y MARKETING.<br>-HOSTELERÍA Y TURISMO.<br>-SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD.  |

Hay exenciones de las partes de las pruebas. Exenciones de realizar la parte común: 1)

Haber aprobado las tres materias de Bachillerato que la componen (Lengua Castellana y Literatura, Lengua Extranjera II o Segunda Lengua Extranjera II y Matemáticas II o Mat. Aplicadas a las CCSS II); la superación en su totalidad de la prueba de acceso a CGS en otra Comunidad Autónoma, siempre que el aspirante desee presentarse a otra opción de la parte específica a la que ya tiene superada. Exenciones de realizar la parte específica: 1) Haber superado dos de las tres materias de las enseñanzas de Bachillerato que se incluyen en la opción elegida. 2) Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 3, de alguna de las familias profesionales relacionadas con la opción de la parte específica elegida (Real Decreto 34/2008). 3) Tener una experiencia laboral de al menos el equivalente a un año con jornada completa en un campo profesional relacionado con alguna de las familias profesionales vinculadas con la opción de la parte específica elegida por el aspirante. 4) Tener la condición de deportista de alto nivel para el acceso a la familia de Actividades Físicas y Deportivas.

### Otras cuestiones de interés

Hasta la fecha si el número de alumnos es excesivo, se aplican los siguientes criterios de admisión: el primer criterio de admisión, haber aprobado un Bachillerato concreto y haber cursado una asignatura concreta; si todavía sigue siendo excesivo el número de alumnos se aplica el segundo criterio de admisión: la nota media de Bachillerato. El siguiente criterio sería la nota de la asignatura concreta. La preinscripción se realiza en junio y la matrícula en julio y en septiembre para los que han aprobado el bachillerato en septiembre (estos optan a las plazas que queden libres).

Casi la totalidad de los ciclos tienen una duración de 2.000 horas, aproximadamente, dos cursos escolares. Todos los ciclos tienen la siguiente estructura: módulos específicos de cada especialidad, módulos de idiomas, módulos relativos a la formación y orientación laboral y seguridad en el trabajo, y prácticas en empresas. Al terminar los estudios se obtiene el título de Técnico Superior en la especialidad correspondiente. Con este título se puede acceder al mercado laboral o seguir estudios en la universidad.

*Para tener una información completa de los ciclos formativos de cada familia, los módulos que entran en cada ciclo, las horas, puestos de trabajo para los que forma el ciclo y salidas profesionales entrar en [www.educaragon.org](http://www.educaragon.org), luego bajar y pinchar en FP, después pinchar en "folleto de GS". También está en la página web del IES [www.iescincovillas.com](http://www.iescincovillas.com), cliquear en orientación educativa y luego en orientación profesional.*

| <b>Relación de los estudios universitarios que se pueden cursar según la familia de formación profesional de grado superior por la que el alumno o alumna haya titulado. Esto es en general, para concretar más habría que mirar ciclo por ciclo en la orden de 17 de diciembre de 2010.</b>   |                              |
|--|------------------------------|
| <b>Familia profesional</b>   | <b>Ramas de conocimiento</b> |
| Administración y Gestión/ Administración. Artes Gráficas. Artes y Artesanías. Comercio y Marketing. Hostelería y Turismo. Imagen y Sonido/ Comunicación, Imagen y Sonido. Servicios Socioculturales y a la Comunidad.  | Artes y Humanidades          |
| Agraria/ Actividades Agrarias. Edificación y Obra Civil. Electricidad y Electrónica. Energía y Agua. Fabricación Mecánica. Imagen y Sonido/ Comunicación, Imagen y Sonido. Industrias Extractivas. Industrias Alimentarias. Informática y Comunicaciones/ Informática. Instalación y Mantenimiento/ Mantenimiento y Servicios a la Producción. Madera, Mueble y Corcho/ Madera y Mueble. Marítimo-Pesquera/ Actividades Marítimo-Pesqueras. Química. Sanidad. Transporte y Mantenimiento de Vehículos/ Mantenimiento de Vehículos Autopropulsados. Textil, Confección y Piel. Vidrio y Cerámica. | Ciencias                     |

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Agraria/ Actividades Agrarias. Actividades Físicas y Deportivas. Imagen Personal. Industrias Alimentarias. Química. Sanidad. Seguridad y Medio Ambiente. Servicios Socioculturales y a la Comunidad.  | Ciencias de la Salud          |
| Administración y Gestión/ Administración. Actividades Físicas y Deportivas. Artes Gráficas. Comercio y Marketing. Hostelería y Turismo. Imagen Personal. Imagen y Sonido/ Comunicación, Imagen y Sonido. Seguridad y Medio Ambiente. Servicios Socioculturales y a la Comunidad.  | Ciencias Sociales y Jurídicas |
| Agraria/ Actividades Agrarias. Artes Gráficas. Artes y Artesanías. Edificación y Obra Civil. Electricidad y Electrónica. Energía y Agua. Fabricación Mecánica. Imagen y Sonido/ Comunicación, Imagen y Sonido. Industrias Alimentarias. Industrias Extractivas. Informática y Comunicaciones/ Informática. Instalación y Mantenimiento/ Mantenimiento y Servicios a la Producción. Madera, Mueble y Corcho/ Madera y Mueble. Marítimo-Pesquera/ Actividades Marítimo-Pesqueras. Química. Transporte y Mantenimiento de Vehículos/ Mantenimiento de Vehículos Autopropulsados. Textil, Confección y Piel. Vidrio y Cerámica. | Ingeniería y Arquitectura     |

*En la orden de 17 de diciembre de 2010 viene la relación de cada ciclo de grado superior con la rama de conocimiento que le corresponde.*

## **OFERTA DE CICLOS DE GRADO SUPERIOR EN LA ZONA EN LA QUE VIVES**

### **I.E.S. “Cinco Villas” de Ejea**

#### Ciclo de Administración y Finanzas (2000 horas)

Criterios de admisión (sólo se aplican si hay demasiados alumnos): 1º Bachilleratos de Humanidades y Ciencias Sociales y de Ciencias de la Naturaleza y de la Salud y asignatura Economía de la Empresa. 2º Nota media de bachillerato.

Puestos de trabajo: Administrativo de oficina, administrativo comercial, administrativo financiero, administrativo contable, administrativo de logística, administrativo de banca y seguros, administrativo de recursos humanos, administrativo de la Administración pública, administrativo de asesorías, técnico en gestión de cobros y responsable de atención al cliente.

#### Ciclo de Mecatrónica Industrial (2000 horas)

Criterios de admisión (sólo se aplican si hay demasiados alumnos): 1º Bachilleratos de Ciencias de la Naturaleza y de la Salud y de Tecnología y asignatura Tecnología Industrial II. 2º Nota media de bachillerato.

Puestos de trabajo: Técnico en planificación y programación de procesos de mantenimiento de instalaciones de maquinaria y equipo industrial. Jefe de equipo de montadores de instalaciones de maquinaria y equipo industrial. Jefe de equipo de mantenedores de instalaciones de maquinaria y equipo industrial.

### **I.E.S. “Reyes Católicos” de Ejea**

#### Ciclo de Animación de Actividades Físicas y Deportivas (2000 horas)

Criterios de admisión (sólo se aplican si hay demasiados alumnos): 1º Cualquier modalidad de Bachillerato y asignatura Biología. 2º Nota media de Bachillerato.

Puestos de trabajo: Promotor de actividades físico-deportivas, animador de actividades físico-deportivas, coordinador de actividades polideportivas, monitor deportivo, etc.

## **EFA Boalares.**

### Gestión forestal y del medio natural (2000 horas)

Criterios de admisión (sólo se aplican si hay demasiados alumnos): 1º) Bachillerato de Ciencias y Tecnología y asignatura Biología. 2ª Nota media de Bachillerato.

Puestos de trabajo: Encargado de explotaciones forestales o espacios naturales. Coordinador de unidades de prevención y extinción de incendios forestales. Encargado de empresas que realicen trabajos de lucha contra plagas forestales. Encargado de empresas que lleven a cabo tratamientos selvícolas. Encargado o capataz forestal. Gestor cinegético. Coordinador de trabajos de vigilancia rural. Encargado de empresas de turismo cinegético-piscícola. Agente forestal o similar. Guarda de espacios naturales. Educador ambiental. Monitor de la naturaleza. Etc.

## **I.E.S. “Gallicum” de Zuera.**

### Administración y Finanzas (ver IES Cinco Villas)\_y Sistemas electrónicos y automatizados (2000 horas)

Criterios de admisión (sólo se aplican si hay demasiados alumnos): 1º) Bachilleratos de Ciencias de la Naturaleza y de la Salud y de Tecnología y asignatura Electrotecnia. 2º) Nota media de bachillerato.

Puestos de trabajo: Proyectista electrónico, técnico en proyectos electrónicos, coordinador técnico, técnico de supervisión, verificación y control, capataz, encargado, jefe de equipo. Trabaja en líneas eléctricas de distribución de energía eléctrica; instalación de electrificación para viviendas y edificios; instalaciones de antenas, telefonía, interfonía, megafonía; etc.

## **I.E.S. “Siglo XXI” de Pedrola. Mecatrónica industrial (ver IES Cinco Villas)**

### **Escuela Técnica Industrial (ETI) de Tudela. Ciclos de grado superior. 948 84 80 52**

Ciclo de Administración y Finanzas. Ciclo de Secretariado. Ciclo de Gestión Comercial y Marketing. Ciclo de Administración de Sistemas Informáticos en red. Sistemas de Telecomunicación e Informáticos. Ciclo de Sistemas de Regulación y Control Automáticos. Ciclo de Mecatrónica Industrial. Ciclo de Prevención de Riesgos Profesionales. Ciclo de Programación de la Producción en Fabricación Mecánica. Ciclo de Higiene Bucodental.

## **CICLOS FORMATIVOS DE GRADO MEDIO**

Se accede cumpliendo alguna de las siguientes condiciones: a) Estar en posesión de al menos uno de los siguientes títulos: título de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria, título Profesional Básico, título de Bachiller, un título universitario, un título de Técnico o de Técnico Superior de Formación Profesional. b) Haber superado los módulos obligatorios de un programa de cualificación profesional inicial. c) Haber superado una prueba de acceso a ciclos formativos de grado medio o de grado superior, o la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años.

En cada ciclo de formación profesional de Grado Medio se estudian contenidos propios de la especialidad profesional, de formación y orientación laboral y se hacen prácticas en empresas. En algunos ciclos se cursa Lengua Extranjera. La duración es de 2000 horas, aproximadamente dos cursos escolares. Al terminar con éxito se obtiene la titulación de Técnico. El título de Técnico permite acceder a un ciclo de grado superior de la misma familia.



La **inscripción en los ciclos de grado medio se realiza a finales de junio** es necesaria hacerla porque de lo contrario el alumno podría quedarse sin plaza para el próximo curso. La **matrícula** se realiza en julio y en septiembre (para el alumnado adjudicado por el Servicio Provincial).

### **La prueba de acceso**

Hay que tener cumplidos 17 años en el año natural en el que se realizan la prueba. La prueba se centra en los conocimientos de la Educación Secundaria Obligatoria. La prueba consta de tres ámbitos: ámbito de comunicación (Lengua Castellana y Literatura, Lengua Extranjera -Inglés o Francés-); ámbito social (Geografía e Historia); y ámbito científico-tecnológico (Matemáticas orientadas a las enseñanzas aplicadas, Tecnología y Ciencias aplicadas a la actividad profesional).

Hay exenciones de las distintas partes de la prueba: 1) **Exención del Ámbito de comunicación**: Haber superado en 4º de ESO las siguientes materias: Lengua castellana y literatura y una lengua extranjera (Inglés o Francés); haber superado el Ámbito de Comunicación del segundo nivel de la Educación Secundaria para personas adultas o mediante prueba libre; haber superado el Ámbito lingüístico y social y la Lengua extranjera en los Programas de Diversificación Curricular (LOE); 2) **Exención del Ámbito Social**: haber superado en 4º de ESO la materia de Geografía e Historia; haber superado el Ámbito Social del segundo nivel de la Educación Secundaria para personas adultas o mediante prueba libre; haber superado el Ámbito lingüístico y social en los Programas de Diversificación curricular (LOE); haber superado un Programa de Cualificación Inicial de Formación Profesional (Orden ECD/946/2016). 3) **Exención del Ámbito científico-tecnológico**: haber superado en 4º de ESO dos de las siguientes materias: Matemáticas orientadas a las enseñanzas aplicadas o Matemáticas orientadas a las enseñanzas académicas, Ciencias Aplicadas a la Actividad Profesional, Tecnología, Biología y Geología y Física y Química; haber superado el Ámbito Científico-tecnológico del segundo nivel de Educación secundaria para personas adultas o mediante prueba libre; haber superado el Ámbito Científico-tecnológico en los Programas de Diversificación Curricular (LOE); tener una experiencia laboral de, al menos, el equivalente a un año con jornada completa; estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 2 o superior emitido por la Administración laboral (RD 34/2008); haber superado un Programa de Cualificación Especial o Específico (Resolución de 28 de abril de 2015 de Aragón); haber realizado con aprovechamiento satisfactorio un Programa de Garantía Social (LOGSE).

Para presentarse a la prueba hay que inscribirse cuando sale la convocatoria (marzo o abril). Se realizan cursos destinados a la preparación de las pruebas de acceso a FP, que se imparten en los IES, Centros de Adultos, y centros privados autorizados.

### **FAMILIAS Y CICLOS (curso escolar 2016/17)**

1-Actividades agrarias: producción agropecuaria; jardinería y floristería; aprovechamiento y conservación del bien natural. **Este último se imparte en la EFA de Boalares. Los tres se imparten en el CPIFP de Movera.**

2- Actividades físicas y deportivas: conducción de actividades físico-deportivas en el bien natural.

3-Actividades marítimo-pesqueras: no se imparte ningún ciclo en Aragón.

4-Administración y gestión: gestión administrativa (**en IES “Cinco Villas”, en IES de Pedrola, de Zuera y Tarazona**).

5-Artes gráficas: impresión en artes gráficas; preimpresión digital.

- 6-Comercio y marketing: actividades comerciales.
- 7-Edificación y obra civil: obras de interior, decoración y rehabilitación; construcción.
- 8-Electricidad y electrónica: instalaciones eléctricas y automáticas (**en IES de Pedrola y Zuera**) e instalaciones de telecomunicaciones.
- 9-Energía y agua: no se imparte ningún ciclo en Aragón.
- 10-Fabricación mecánica: mecanizado; soldadura y calderería.
- 11-Hostelería y turismo: cocina y gastronomía (**en IES de Borja**); servicios en restauración.
- 12-Imagen personal: estética y belleza; peluquería y cosmética capilar (**en el IES “Cinco Villas”**).
- 13-Imagen y sonido: video, disc-jockey y sonido.
- 14-Industrias alimentarias: aceites de oliva y vinos; panadería, confitería y repostería; elaboración de productos alimenticios (**estos dos últimos en el CPIFP de Movera**).
- 15-Industrias extractivas: excavaciones y sondeos.
- 17-Informática y comunicaciones: sistemas microinformáticos y redes (**en IES de Tauste**).
- 18-Instalación y mantenimiento: mantenimiento electromecánico (**en I.E.S. “Cinco Villas”, en IES de Pedrola y Tarazona**); instalaciones frigoríficas y de climatización; instalaciones de producción de calor.
- 19-Madera, mueble y corcho: instalación y amueblamiento; carpintería y mueble.
- 20-Química: operaciones de laboratorio; planta química.
- 21-Sanidad: cuidados auxiliares de enfermería; farmacia y parafarmacia; emergencias sanitarias.
- 22-Seguridad y medio ambiente: emergencias y protección civil.
- 23-Servicios socioculturales y a la comunidad: atención a personas en situación de dependencia (**en IES “Reyes Católicos”**).
- 24-Textil confección y piel: confección y moda.
- 25- Transporte y mantenimiento de vehículos: carrocería (**en IES de Pedrola**); electromecánica de vehículos automóviles (**IES de Tarazona**); electromecánica de maquinaria.
- 26-Vidrio y cerámica: no hay ciclos de Grado Medio en Aragón.

*Para tener una información completa de los ciclos formativos de cada familia, los módulos que entran en cada ciclo, las horas, puestos de trabajo para los que forma el ciclo y salidas profesionales entrar en [www.educaragon.org](http://www.educaragon.org), luego bajar y pinchar en FP y después pinchar en “folleto GM”. También está en la página web del IES [www.iescincovillas.com](http://www.iescincovillas.com), cliquear en orientación educativa y luego en orientación profesional.*

**Escuela Técnica Industrial (ETI) de Tudela. Ciclos de grado medio. Tel: 948 84 80 52**

Actividades físico-deportivas en el medio natural; comercio; cuidados auxiliares de enfermería; gestión administrativa; mantenimiento electromecánico de automóviles; instalaciones de telecomunicaciones; instalaciones eléctricas y automatizadas; mecanizado; y peluquería.