

**INDICE**

1. OBJETO Y CAMPO DE APLICACIÓN .....	1
2. ALCANCE DE ACREDITACIÓN .....	2
3. CRITERIOS DE ACREDITACIÓN .....	2
Información pública .....	2
Confidencialidad.....	4
4. REQUISITOS PARA LOS RECURSOS .....	4
5. REQUISITOS DEL PROCESO .....	5
Revisión de la solicitud .....	5
Proceso de evaluación.....	5
Vigilancia .....	5
Decisión de certificación .....	6
Anexo 1. Tablas de referencias cruzadas de las áreas técnicas de los programas con los códigos UNESCO	

**MODIFICACIONES RESPECTO A LA EDICIÓN ANTERIOR**

- Se incluyen en el Anexo 1, el Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental para el desarrollo de instalaciones manufactureras altamente eficientes y descarbonizadas, según Orden ITU/831/2024 y el Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental para la transformación de la cadena de valor en la industria del sector agroalimentario, según Orden ITU/885/2024.

**1. OBJETO Y CAMPO DE APLICACIÓN**

El presente documento tiene como objeto el describir el esquema desarrollado por ENAC para acreditar a las entidades que ofrecen el servicio de evaluación de proyectos en diferentes áreas y con diferentes propósitos dentro de programas establecidos por la Administración.

En este documento se entenderá por “certificación de proyectos” a cualquier actividad de evaluación que resulte en un juicio sobre si un proyecto determinado cumple ciertos parámetros previamente definidos o si se ajusta a las características de un “proyecto modelo” previamente definido. En general, este tipo de evaluación se realiza dentro de un programa establecido por la administración en el que proyectos que reúnen determinadas características pueden ser beneficiarios de ciertas ayudas o subvenciones.

Este esquema será aplicable principalmente a actividades de evaluación “ex ante” si bien puede ser aplicable a actividades “ex post” con el fin de evaluar su conformidad en los términos establecidos en el programa, por ejemplo: ejecución, gastos incurridos, etc.

Este esquema solamente es aplicable si el programa correspondiente contempla la posibilidad u obligación de la acreditación de las entidades que realizan la evaluación.

Este documento es complementario a:

- La norma UNE-EN ISO/IEC 17065 que es la norma base usada para la acreditación
- El Procedimiento de acreditación PAC-ENAC que describe el procedimiento de acreditación.
- Los requisitos adicionales que, en su caso, hubiese establecido la administración responsable del programa.
- Los criterios de acreditación específicos y las modificaciones al Procedimiento de acreditación que, de acuerdo con la Administración responsable del programa, pudiese establecer ENAC.

## **2. ALCANCE DE ACREDITACIÓN**

El alcance de acreditación en este esquema se estructura en función del programa. Para cada programa se definirá, en colaboración con la Administración responsable, el alcance correspondiente.

## **3. CRITERIOS DE ACREDITACIÓN**

Los criterios establecidos a continuación son aplicables a todos los programas salvo que estos indiquen explícitamente otra cosa o que ENAC haya elaborado criterios de acreditación específicos para el programa.

### **Información pública**

3.1. Los certificados emitidos bajo este esquema solo pueden ser usados en el marco del programa y no pueden ser hechos públicos ni por las entidades de certificación ni por sus clientes. Las entidades de certificación (EC) establecerán esta obligación contractualmente con su cliente.

3.2. No está permitido el uso de marcas de certificación acreditada (MCA).

**Independencia e imparcialidad**

- 3.3. La EC en ningún caso puede realizar proyectos para terceros o proporcionar servicios de consultoría de métodos relativos al desarrollo, gestión o ejecución de proyectos.
- 3.4. La EC no permitirá la participación en el proceso de certificación de proyectos de aquel personal en los que él o su empleador tengan alguna relación, que pudiese comprometer su imparcialidad, con el proyecto a certificar o con la organización que presenta dicho proyecto.
- 3.5. La EC identificará a los Organismos Relacionados que realicen actividades de desarrollo y ejecución de proyectos o que proporcionen servicios de consultoría sobre métodos relativos al desarrollo, gestión o ejecución de proyectos (independientemente de que correspondan a los programas que tiene acreditados o no). La EC describirá las medidas tomadas para eliminar los posibles conflictos de interés en estos casos y mostrará evidencias de la eficaz aplicación de dichas medidas. La EC identificará, en su caso, a las personas responsables de asegurar que se aplican estas medidas y que disponen de la autoridad necesaria para aplicarlas de manera eficaz.
- 3.6. La EC deberá analizar si sus actividades, entran en conflicto con las de los programas cuyos proyectos va a certificar y, en caso afirmativo, debe rechazar la solicitud informando al solicitante de las razones de dicho rechazo.
- 3.7. La entidad deberá ser capaz de demostrar que dispone de toda la información necesaria para asegurar que cualquier persona que participe en el proceso de evaluación o sus empleadores, no tienen ningún conflicto de interés con los proyectos o las organizaciones que presentan los proyectos, por lo que adicionalmente a sus compromisos de imparcialidad la entidad deberá:
  - 3.7.1. solicitar a su cliente que le informe de las relaciones que mantiene con expertos y/o instituciones que pudieran suponer un conflicto de interés en el caso de que participaran en la evaluación como personal experto de la entidad, justificando las razones de dichos posibles conflictos.
  - 3.7.2. tener implantados procedimientos que aseguren que cualquier persona que participe en la evaluación no mantiene, bajo ninguna circunstancia, contactos con el cliente fuera del proceso de certificación, y que pondrá de inmediato en conocimiento de la entidad, para que esta tome las medidas oportunas, cualquier intromisión por parte del propio cliente o de personas u organizaciones relacionadas con el proceso de evaluación, que pretenda de alguna forma influir en dicha evaluación (mediante recomendaciones, sugerencias, o cualquier otro tipo de influencia indebida), dicha política deberá ser conocida y aceptada por todas las personas que participan en la evaluación y por los clientes. La entidad establecerá acciones adecuadas (legales o de otra índole), en caso de incumplimiento de dichos procedimientos ya sea por los evaluadores o por las organizaciones cliente.

### **Confidencialidad**

3.8. La EC debe informar y detallar al solicitante de cuales son y en qué consisten los procesos establecidos para asegurar la gestión de la información confidencial, obtenida o generada durante el desempeño de las actividades de certificación, para eliminar y minimizar los posibles riesgos en el uso de las infraestructuras y de los medios de almacenamiento de la información. La información debe incluir todos los detalles necesarios como responsables, protocolos, métodos, reglas, herramientas, software (bases de datos, metadatos, archivos), hardware etc., y todo lo que sea un riesgo que ponga en peligro la confidencialidad. El detalle de la información proporcionada debe permitir que el solicitante de la certificación pueda valorar si el sistema de protección de dicha información es seguro y confiable y el riesgo que asume en relación con la seguridad de la información suministrada. La EC debe disponer de evidencias de la aceptación, por el solicitante de la certificación, del sistema de protección y seguridad de la información establecido.

## **4. REQUISITOS PARA LOS RECURSOS**

### **4.1. Personal de la entidad de certificación**

La EC deberá disponer de personal con el adecuado grado de calificación en las actividades a desarrollar durante el proceso de certificación, dentro de cada programa en el que participe, en particular dicha calificación estará definida a dos niveles:

- **Revisor técnico (RT):** Deberá participar en la revisión de la solicitud y debe tener los conocimientos necesarios de las actividades a las que se refiere el proyecto, para poder determinar los conocimientos y experiencia específica del Evaluador del proyecto, que vaya a evaluar los aspectos técnicos específicos de cada proyecto.

La competencia técnica se valorará a través de las áreas técnicas establecidas en los diferentes programas, estableciendo, siempre que sea posible, su equivalencia con la Nomenclatura internacional de UNESCO para los campos de Ciencia y Tecnología (Códigos UNESCO) (ver Anexo 1).

- **Evaluador del proyecto (ET):** Debe disponer de conocimientos específicos en las actividades objeto del proyecto.

**Nota 1:** La referencia a los códigos UNESCO puede no ser aplicable en función de la naturaleza de cada programa.

**Nota 2:** ENAC, en colaboración con la autoridad responsable de cada programa, podría establecer requisitos de cualificación específicos.

4.2. Las entidades deben disponer de un número de Revisores con las competencias necesarias como para cubrir de forma suficiente todo el campo en el que se desarrollen los proyectos de un determinado programa.

## 6. REQUISITOS DEL PROCESO

6.1. La EC deberá disponer de una declaración por escrito del solicitante, donde se indique que dicha solicitud (entendiéndose como tal, título de proyecto, contenido de proyecto, ejercicio fiscal y programa) no ha sido presentada a ninguna otra entidad, de manera que se garantice que la EC no acepta una solicitud ya presentada en otra entidad. En cualquier caso, la EC no debe aceptar solicitudes de las que tenga evidencias que han sido solicitadas a otras entidades de certificación. No obstante, la EC queda eximida de este requisito cuando el solicitante pueda demostrar que las actividades de la EC, a la que presentó la solicitud anterior, no están cubiertas por la acreditación, ya sea porque no está acreditada, o se encuentra en suspensión temporal o retirada de la acreditación.

### **Revisión de la solicitud**

6.2. Los RT deberán definir, como parte del proceso de revisión de la solicitud, los requisitos de conocimientos y experiencia específica, del ET en los aspectos que constituyen el objeto del proyecto a efectos del programa en el que se enmarca.

6.3. El RT y el ET, deberán confirmar explícitamente su competencia técnica para llevar a cabo sus funciones, en cada proyecto a certificar, una vez han estudiado la memoria técnica del mismo, o en el caso del RT la documentación del proyecto que le permita asumir sus responsabilidades.

### **Proceso de evaluación**

6.4. Sin perjuicio a lo establecido en el párrafo del apartado 7.4.6 y 7.4.7 de la norma UNE-EN ISO/IEC 17065:2012, la EC no podrá aceptar acciones correctoras que pretendan modificar la naturaleza/objeto del proyecto evaluado por el ET.

6.5. La EC incluirá en el informe de evaluación la decisión sobre la naturaleza/objeto del proyecto de acuerdo con las definiciones establecidas en los Documentos Normativos pertinentes, justificando debidamente las razones de dicha decisión.

### **Vigilancia**

Si el programa requiere la realización de evaluaciones ex post la EC deberá:

6.6. disponer de procedimientos documentados de seguimiento de proyectos, que permitan asegurar la evaluación de las actividades ejecutadas respecto a las evaluaciones previas de contenidos y presupuestos si así estuviera establecido, permitiendo establecer la correcta trazabilidad de las desviaciones detectadas a lo largo de cada año natural de ejecución del proyecto.

6.7. reflejar en sus informes de seguimiento aquellas desviaciones presupuestarias o del objeto del proyecto cuando así se haya establecido, que se produzcan durante la ejecución y en particular cuando quede afectado el alcance del certificado emitido.

- 6.8. Disponer de procedimientos documentados que garanticen que es informada por su cliente de los cambios significativos durante la ejecución del proyecto al objeto de considerar las posibles consecuencias que estos cambios pueden suponer en el proceso de certificación.

#### **Decisión de certificación**

- 6.9. La entidad debe evidenciar que ha tomado una decisión informada sobre la certificación. Para ello deberá revisar que la información recogida durante el proceso de certificación es suficiente y adecuada para justificar la decisión tomada.
- 6.10. La entidad no puede suministrar información sobre el resultado de la certificación previamente a la decisión de certificación ya que esto representa una amenaza inaceptable a la imparcialidad del proceso de certificación. Por tanto, si dicha situación se produjese, adicionalmente a las medidas correctoras para evitar que vuelva a ocurrir, la entidad deberá informar al cliente de la imposibilidad de completar el proceso de certificación en caso de que éste no se hubiera terminado o anulará el certificado en caso de que éste ya se hubiera emitido (sin posibilidad de recertificación).

***La edición en vigor de este documento está disponible en [www.enac.es](http://www.enac.es). Las organizaciones acreditadas deben asegurarse de que disponen de la edición actualizada.***

***Puede enviar a ENAC sus puntos de vista y comentarios en relación con este documento, así como sus propuestas de cambio o de mejora para futuras ediciones, en la dirección [calidad@enac.es](mailto:calidad@enac.es), indicando en el asunto el código del documento***

**Anexo 1. Tablas de referencias cruzadas de las áreas técnicas de los programas con los códigos UNESCO**

Siempre que sea posible ENAC, en colaboración con la Administración competente para cada programa, establecerá una relación entre las áreas técnicas de los proyectos a evaluar y los códigos UNESCO correspondientes que definen la competencia técnica a demostrar por los revisores técnicos (cláusula 4.1). En caso de que no se haya desarrollado una tabla para un programa determinado será responsabilidad de la entidad de certificación el definir los requisitos de cualificación.

A continuación, se desarrollan las tablas de referencias cruzadas de las áreas técnicas de los programas y su correspondencia con los Códigos UNESCO:

**-Programa de Proyectos primarios de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito de actuaciones integrales de la cadena industrial del vehículo eléctrico y conectado, según Orden ICT/1466/2021.**

<b>Programa de Proyectos primarios de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito de actuaciones integrales de la cadena industrial del vehículo eléctrico y conectado, según Orden ICT/1466/2021</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
22.11. Fabricación de neumáticos y cámaras de caucho; reconstrucción y recauchutado de neumáticos	3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
22.2. Fabricación de productos de plástico	3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
26.1. Fabricación de componentes electrónicos y circuitos impresos ensamblados	3310 Tecnología Industrial 3307 Tecnología Electrónica 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
26.2. Fabricación de ordenadores y equipos periféricos	3304 Tecnología de los Ordenadores 3310 Tecnología Industrial 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
26.3. Fabricación de equipos de telecomunicaciones	3310 Tecnología Industrial 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones
26.5. Fabricación de instrumentos y aparatos de medida, verificación y navegación; fabricación de relojes	3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
27.1. Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos, y de aparatos de distribución y control eléctrico	3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
27.2. Fabricación de pilas y acumuladores eléctricos	3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3310 Tecnología Industrial 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
27.3. Fabricación de cables y dispositivos de cableado	3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas

<b>Programa de Proyectos primarios de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito de actuaciones integrales de la cadena industrial del vehículo eléctrico y conectado, según Orden ICT/1466/2021</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
29. Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3310 Tecnología Industrial 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
30. Fabricación de otro material de transporte	3310 Tecnología Industrial 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
38.2. Tratamiento y eliminación de residuos	3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente
38.3. Valorización	3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente
42.22. Construcción de redes eléctricas y de telecomunicaciones	3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3310 Tecnología Industrial 3322 Tecnología Energética 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones
52.21. Actividades anexas al transporte terrestre	3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3327 Tecnología de los Sistemas de Transporte
62. Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la Informática	1203 Ciencia de los Ordenadores
63. Servicios de información	1203 Ciencia de los Ordenadores
71.12. Servicios técnicos de ingeniería y otras actividades relacionadas con el asesoramiento técnico	1203 Ciencia de los Ordenadores 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3322 Tecnología Energética 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3327 Tecnología de los Sistemas de Transporte



<b>Programa de Proyectos primarios de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito de actuaciones integrales de la cadena industrial del vehículo eléctrico y conectado, según Orden ICT/1466/2021</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
71.20. Ensayos y análisis técnicos	1203 Ciencia de los Ordenadores 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3322 Tecnología Energética 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3327 Tecnología de los Sistemas de Transporte
72. Investigación y desarrollo	1203 Ciencia de los Ordenadores 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3322 Tecnología Energética 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3327 Tecnología de los Sistemas de Transporte
74.10. Actividades de diseño especializado	1203 Ciencia de los Ordenadores 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3322 Tecnología Energética 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3327 Tecnología de los Sistemas de Transporte

**-Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito de la cadena de valor industrial del vehículo eléctrico y conectado, según Orden ICT/736/2023.**

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito de la cadena de valor industrial del vehículo eléctrico y conectado, según Orden ICT/736/2023</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
13.2. Fabricación de tejidos textiles	2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3326 Tecnología textil
13.9. Fabricación de otros productos textiles	2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3326 Tecnología textil
20.16. Fabricación de plásticos en formas primarias	2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
20.17. Fabricación de caucho sintético en formas primarias	2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
22.1. Fabricación de productos de caucho	2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito de la cadena de valor industrial del vehículo eléctrico y conectado, según Orden ICT/736/2023</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
22.2. Fabricación de productos de plástico	2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
23.1. Fabricación de vidrio y productos de vidrio	2303 Química Inorgánica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
23.44. Fabricación de otros productos cerámicos de uso técnico	2303 Química Inorgánica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
24.1. Fabricación de productos básicos de hierro, acero y ferroaleaciones	3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
24.2. Fabricación de tubos, tuberías, perfiles huecos y sus accesorios, de acero	3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
24.3. Fabricación de otros productos de primera transformación del acero	3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3317 Tecnología de Vehículos de Motor

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito de la cadena de valor industrial del vehículo eléctrico y conectado, según Orden ICT/736/2023</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
24.42. Producción de aluminio	3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
25.5. Forja, estampación y embutición de metales; metalurgia de polvos	3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
25.6. Tratamiento y revestimiento de metales	3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
25.9. Fabricación de otros productos metálicos	3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
26.1. Fabricación de componentes electrónicos y circuitos impresos ensamblados	3306 Ingeniería Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
26.2. Fabricación de ordenadores y equipos periféricos	3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la instrumentación 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito de la cadena de valor industrial del vehículo eléctrico y conectado, según Orden ICT/736/2023</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
26.3. Fabricación de equipos de telecomunicaciones	1203 Ciencia de los Ordenadores 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la instrumentación 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones
26.51. Fabricación de instrumentos y aparatos de medida, verificación y navegación	1203 Ciencia de los Ordenadores 2209 Óptica 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
27.1. Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos, y de aparatos de distribución y control eléctrico	1203 Ciencia de los Ordenadores 2213 Termodinámica 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
27.2. Fabricación de pilas y acumuladores eléctricos	2303 Química Inorgánica 2213 Termodinámica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3328 Procesos Tecnológicos

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito de la cadena de valor industrial del vehículo eléctrico y conectado, según Orden ICT/736/2023</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
27.3. Fabricación de cables y dispositivos de cableado	2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
27.4. Fabricación de lámparas y aparatos eléctricos de iluminación	2209 Óptica 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
27.9. Fabricación de otro material y equipo eléctrico	3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
28.12. Fabricación de equipos de transmisión hidráulica y neumática	3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
28.13. Fabricación de otras bombas y compresores	2213 Termodinámica 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
28.15. Fabricación de cojinetes, engranajes y órganos mecánicos de transmisión	3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito de la cadena de valor industrial del vehículo eléctrico y conectado, según Orden ICT/736/2023</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
28.25. Fabricación de maquinaria de ventilación y refrigeración no doméstica	2213 Termodinámica 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
28.29. Fabricación de otra maquinaria de uso general n.c.o.p.	2213 Termodinámica 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
Fabricación de camiones todoterreno de caja basculante (CNAE 28.92. Fabricación de maquinaria para las industrias extractivas y de la construcción)	3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
29.1. Fabricación de vehículos de motor.	2213 Termodinámica 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
29.2. Fabricación de carrocerías para vehículos de motor; fabricación de remolques y semirremolques	3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
29.3. Fabricación de componentes, piezas y accesorios para vehículos de motor	3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito de la cadena de valor industrial del vehículo eléctrico y conectado, según Orden ICT/736/2023</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
30.91. Fabricación de motocicletas	2213 Termodinámica 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
30.92. Fabricación de vehículos motorizados para personas con discapacidad.	2213 Termodinámica 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
38.31. Separación y clasificación de materiales (Valorización)	3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3328 Procesos Tecnológicos
38.32. Valorización de materiales ya clasificados	3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3328 Procesos Tecnológicos
42.22. Construcción de redes eléctricas y de telecomunicaciones	1203 Ciencia de los Ordenadores 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3322 Tecnología Energética 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones
52.21. Actividades anexas al transporte terrestre	3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3327 Tecnología de los Sistemas de Transporte
62.01. Actividades de programación informática	1203 Ciencia de los Ordenadores
62.02. Actividades de consultoría informática	1203 Ciencia de los Ordenadores
62.03. Gestión de recursos informáticos	1203 Ciencia de los Ordenadores
62.09. Otros servicios relacionados con las tecnologías de la información y la informática	1203 Ciencia de los Ordenadores



<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito de la cadena de valor industrial del vehículo eléctrico y conectado, según Orden ICT/736/2023</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
71.12. Servicios técnicos de ingeniería y otras actividades relacionadas con el asesoramiento técnico	1203 Ciencia de los Ordenadores 2209 Óptica 2213 Termodinámica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3322 Tecnología Energética 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3326 Tecnología textil 3327 Tecnología de los Sistemas de Transporte 3328 Procesos Tecnológicos
71.20. Ensayos y análisis técnicos	1203 Ciencia de los Ordenadores 2209 Óptica 2213 Termodinámica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3322 Tecnología Energética 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3326 Tecnología textil 3327 Tecnología de los Sistemas de Transporte 3328 Procesos Tecnológicos

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito de la cadena de valor industrial del vehículo eléctrico y conectado, según Orden ICT/736/2023</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
74.10. Actividades de diseño especializado	1203 Ciencia de los Ordenadores 2209 Óptica 2213 Termodinámica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3322 Tecnología Energética 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3326 Tecnología textil 3327 Tecnología de los Sistemas de Transporte 3328 Procesos Tecnológicos

**-Programa de Proyectos de Investigación industrial, Desarrollo experimental e Innovación en materia de organización y procesos, en el ámbito de modelos, sistemas y componentes de vehículos híbridos y vehículos eléctricos de baterías y de pila de combustible de hidrógeno, según Real Decreto 661/2023.**

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial, Desarrollo experimental e Innovación en materia de organización y procesos, en el ámbito de modelos, sistemas y componentes de vehículos híbridos y vehículos eléctricos de baterías y de pila de combustible de hidrógeno, según Real Decreto 661/2023.</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
26.1. Fabricación de componentes electrónicos y circuitos impresos ensamblados	3306 Ingeniería Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
26.2. Fabricación de ordenadores y equipos periféricos	3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la instrumentación 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
26.3. Fabricación de equipos de telecomunicaciones	1203 Ciencia de los Ordenadores 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la instrumentación 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones
26.5. Fabricación de instrumentos y aparatos de medida, verificación y navegación; fabricación de relojes	1203 Ciencia de los Ordenadores 2209 Óptica 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
27.1. Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos, y de aparatos de distribución y control eléctrico	1203 Ciencia de los Ordenadores 2213 Termodinámica 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3322 Tecnología Energética

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial, Desarrollo experimental e Innovación en materia de organización y procesos, en el ámbito de modelos, sistemas y componentes de vehículos híbridos y vehículos eléctricos de baterías y de pila de combustible de hidrógeno, según Real Decreto 661/2023.</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
27.2. Fabricación de pilas y acumuladores eléctricos	2303 Química Inorgánica 2213 Termodinámica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3322 Tecnología Energética 3328 Procesos Tecnológicos
27.3. Fabricación de cables y dispositivos de cableado	2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
27.9. Fabricación de otro material y equipo eléctrico	3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
29. Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques.	2213 Termodinámica 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
30. Fabricación de otro material de transporte	2213 Termodinámica 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
52.21. Actividades anexas al transporte terrestre	3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3327 Tecnología de los Sistemas de Transporte

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial, Desarrollo experimental e Innovación en materia de organización y procesos, en el ámbito de modelos, sistemas y componentes de vehículos híbridos y vehículos eléctricos de baterías y de pila de combustible de hidrógeno, según Real Decreto 661/2023.</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
62.01. Actividades de programación informática	1203 Ciencia de los Ordenadores
62.02. Actividades de consultoría informática	1203 Ciencia de los Ordenadores
62.03. Gestión de recursos informáticos	1203 Ciencia de los Ordenadores
62.09. Otros servicios relacionados con las tecnologías de la información y la informática	1203 Ciencia de los Ordenadores
71.12. Servicios técnicos de ingeniería y otras actividades relacionadas con el asesoramiento técnico	1203 Ciencia de los Ordenadores 2209 Óptica 2213 Termodinámica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3322 Tecnología Energética 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3327 Tecnología de los Sistemas de Transporte 3328 Procesos Tecnológicos

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial, Desarrollo experimental e Innovación en materia de organización y procesos, en el ámbito de modelos, sistemas y componentes de vehículos híbridos y vehículos eléctricos de baterías y de pila de combustible de hidrógeno, según Real Decreto 661/2023.</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
71.20. Ensayos y análisis técnicos	1203 Ciencia de los Ordenadores 2209 Óptica 2213 Termodinámica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3322 Tecnología Energética 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3327 Tecnología de los Sistemas de Transporte 3328 Procesos Tecnológicos
74.10. Actividades de diseño especializado	1203 Ciencia de los Ordenadores 2209 Óptica 2213 Termodinámica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3322 Tecnología Energética 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3327 Tecnología de los Sistemas de Transporte 3328 Procesos Tecnológicos

**-Programa de Proyectos de I+D+i, en el ámbito de la industria conectada 4.0 (Activa Financiación), según Orden ICT/713/2021.**

<b>Programa de Proyectos de I+D+i, en el ámbito de la industria conectada 4.0 (Activa Financiación), según Orden ICT/713/2021</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
10. Industria de la alimentación	3309 Tecnología de los Alimentos 3310 Tecnología Industrial 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
11. Fabricación de bebidas	3309 Tecnología de los Alimentos 3310 Tecnología Industrial 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
12. Industria del tabaco	3101 Agroquímica 3102 Ingeniería Agrícola 3103 Agronomía 3310 Tecnología Industrial 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
13. Industria textil	3310 Tecnología Industrial 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3326 Tecnología Textil
14. Confección de prendas de vestir	3310 Tecnología Industrial 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3326 Tecnología Textil
15. Industria del cuero y del calzado	3310 Tecnología Industrial 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3326 Tecnología Textil
16. Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería	3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
17. Industria del papel	3310 Tecnología Industrial 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
18. Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	3310 Tecnología Industrial 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
19. Coquerías y refino de petróleo	3321 Tecnología del Carbón y del Petróleo
20. Industria química	3303 Ingeniería y Tecnología Químicas
21. Fabricación de productos farmacéuticos	3208 Farmacodinámica 3209 Farmacología
22. Fabricación de productos de caucho y plásticos	3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
23. Fabricación de otros productos minerales no metálicos	3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
24. Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3328 Procesos Tecnológicos

<b>Programa de Proyectos de I+D+i, en el ámbito de la industria conectada 4.0 (Activa Financiación), según Orden ICT/713/2021</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
25. Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3328 Procesos Tecnológicos
26. Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	2209 Óptica 3304 Tecnología de los Ordenadores 3307 Tecnología Electrónica 3311 Tecnología de la Instrumentación 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones
27. Fabricación de material y equipo eléctrico	3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3311 Tecnología de la Instrumentación
28. Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
29. Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
30. Fabricación de otro material de transporte	3301 Ingeniería y Tecnología Aeronáuticas 3319 Tecnología Naval 3323 Tecnología de los Ferrocarriles 3327 Tecnología de los Sistemas de Transporte
31. Fabricación de muebles	3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
32. Otras industrias manufactureras (Fabricación de artículos de joyería, bisutería y similares, Fabricación de monedas, Fabricación de instrumentos musicales, Fabricación de artículos de deporte, Fabricación de juegos y juguetes, Fabricación de instrumentos y suministros médicos y odontológicos, Fabricación de escobas, brochas y cepillos, otras industrias manufactureras n.c.o.p.).	1203 Ciencia de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3314 Tecnología Médica 3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3328 Procesos Tecnológicos
38.31. Separación y clasificación de materiales (Valorización)	3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente
38.32. Valorización de materiales ya clasificados	3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente
Actividades de reparación a escala industrial de maquinaria y equipo del CNAE 33 (Reparación e instalación de maquinaria y equipo)	3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
52.10. Actividades de depósito y almacenamiento a escala industrial	3310 Tecnología Industrial



<b>Programa de Proyectos de I+D+i, en el ámbito de la industria conectada 4.0 (Activa Financiación), según Orden ICT/713/2021</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
Diseño industrial: Actividades de ingeniería y diseño de maquinaria, materiales, procesos industriales y plantas industriales, encuadradas en las CNAE 71.12	1203 Ciencia de los Ordenadores 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones
Ensayos y análisis técnicos encuadrados en la CNAE 71.20	1203 Ciencia de los Ordenadores 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones
Actividades de envasado y empaquetado a escala industrial encuadradas en la CNAE 82.92 (Actividades de envasado y empaquetado)	3309 Tecnología de los Alimentos 3310 Tecnología Industrial 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas

**-Programa de Proyectos de Investigación, Desarrollo e Innovación en el ámbito del sector de construcción naval, según Real Decreto 1071/2021.**

<b>Programa de proyectos de Investigación, Desarrollo e Innovación en el ámbito del sector de construcción naval, según Real Decreto 1071/2021</b>	
<b>AREA TECNICA</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
Construcción naval	3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3306 Ingeniería y Tecnologías Eléctricas 3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3319 Tecnología Naval 3328 Procesos Tecnológicos
Instrumentación, Informática, Electrónica y Telecomunicaciones	1203 Ciencia de los Ordenadores 3304 Tecnología de los Ordenadores 3307 Tecnología Electrónica 3311 Tecnología de la Instrumentación 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones
Técnicas pesqueras, Tratamiento y conservación de alimentos	3105 Peces y Fauna Silvestre 3309 Tecnología de los Alimentos
Transporte, almacenamiento de carbón petróleo y gas	3321 Tecnología del Carbón y del Petróleo
Generación, Distribución, transmisión de energía, generadores de energía, fuentes no convencionales de energía	3322 Tecnología Energética
Medio Ambiente	3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente

**-Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito de la industria manufacturera, según Orden ICT/789/2021.**

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito de la industria manufacturera, según Orden ICT/789/2021</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
10. Industria de la alimentación	3309 Tecnología de los Alimentos 3310 Tecnología Industrial 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
11. Fabricación de bebidas	3309 Tecnología de los Alimentos 3310 Tecnología Industrial 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
12. Industria del tabaco	3101 Agroquímica 3102 Ingeniería Agrícola 3103 Agronomía 3310 Tecnología Industrial 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
13. Industria textil	3310 Tecnología Industrial 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3326 Tecnología Textil
14. Confección de prendas de vestir	3310 Tecnología Industrial 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3326 Tecnología Textil
15. Industria del cuero y del calzado	3310 Tecnología Industrial 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3326 Tecnología Textil
16. Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería	3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
17. Industria del papel	3310 Tecnología Industrial 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
18. Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	3310 Tecnología Industrial 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
19. Coquerías y refino de petróleo	3321 Tecnología del Carbón y del Petróleo
20. Industria química	3303 Ingeniería y Tecnología Químicas
21. Fabricación de productos farmacéuticos	3208 Farmacodinámica 3209 Farmacología
22. Fabricación de productos de caucho y plásticos	3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
23. Fabricación de otros productos minerales no metálicos	3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
24. Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3328 Procesos Tecnológicos
25. Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3328 Procesos Tecnológicos

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito de la industria manufacturera, según Orden ICT/789/2021</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
26. Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	2209 Óptica 3304 Tecnología de los Ordenadores 3307 Tecnología Electrónica 3311 Tecnología de la Instrumentación 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones
27. Fabricación de material y equipo eléctrico	3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3311 Tecnología de la Instrumentación
28. Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
29. Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor
30. Fabricación de otro material de transporte	3301 Ingeniería y Tecnología Aeronáuticas 3319 Tecnología Naval 3323 Tecnología de los Ferrocarriles 3327 Tecnología de los Sistemas de Transporte
31. Fabricación de muebles	3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
32. Otras industrias manufactureras (Fabricación de artículos de joyería, bisutería y similares, Fabricación de monedas, Fabricación de instrumentos musicales, Fabricación de artículos de deporte, Fabricación de juegos y juguetes, Fabricación de instrumentos y suministros médicos y odontológicos, Fabricación de escobas, brochas y cepillos, otras industrias manufactureras n.c.o.p.).	1203 Ciencia de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3314 Tecnología Médica 3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3328 Procesos Tecnológicos
38.31. Separación y clasificación de materiales (Valorización)	3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente
38.32. Valorización de materiales ya clasificados	3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente
Actividades de reparación a escala industrial de maquinaria y equipo del CNAE 33 (Reparación e instalación de maquinaria y equipo)	3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
52.10. Actividades de depósito y almacenamiento a escala industrial	3310 Tecnología Industrial
Diseño industrial: Actividades de ingeniería y diseño de maquinaria, materiales, procesos industriales y plantas industriales, encuadradas en las CNAE 71.12	1203 Ciencia de los Ordenadores 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito de la industria manufacturera, según Orden ICT/789/2021</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
Ensayos y análisis técnicos encuadrados en la CNAE 71.20	1203 Ciencia de los Ordenadores 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones
Actividades de envasado y empaquetado a escala industrial encuadradas en la CNAE 82.92 (Actividades de envasado y empaquetado)	3309 Tecnología de los Alimentos 3310 Tecnología Industrial 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas

**-Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental, en el ámbito de la cadena de valor innovadora y de conocimiento del hidrógeno renovable según la Orden TED/1444/2021.**

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental, en el ámbito de la cadena de valor innovadora y de conocimiento del hidrógeno renovable según la Orden TED/1444/2021</b>	
AREA TECNICA	CODIGOS UNESCO
<p><b><u>Programa 1 Capacidades, avances tecnológicos e implantación de líneas de ensayo y/o fabricación</u></b></p> <p><b>-Subprograma 1b:</b> Ensayo de componentes, sistemas y equipos auxiliares relacionados con el entorno de producción, distribución, y uso del hidrógeno renovable tales como sensores, detectores, instrumentos de metrología, también instalaciones relacionadas con ensayos y validación de sistemas de compresión, almacenamiento y dispensado de hidrógeno en hidrogeneras o estaciones de distribución, entre otros</p>	<p>3304 Tecnología de los Ordenadores 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3328 Procesos Tecnológicos</p>
<p><b><u>Programa 2: Diseño, demostración y validación de movilidad propulsada por hidrógeno</u></b></p> <p>-Vehículos terrestres de mercancías pesadas (autobuses, autocares, camiones, camiones contenedores de recogida de basura, semirremolques)</p>	<p>3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de vehículos de Motor 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones</p>
<p><b><u>Programa 2: Diseño, demostración y validación de movilidad propulsada por hidrógeno</u></b></p> <p>-Embarcaciones marítimas y fluviales (transporte de personas y / o mercancías, embarcaciones de servicio)</p>	<p>3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3319 Tecnología Naval 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones</p>
<p><b><u>Programa 2: Diseño, demostración y validación de movilidad propulsada por hidrógeno</u></b></p> <p>-Material rodante ferroviario (transporte de personas y / o mercancías, embarcaciones de servicio)</p>	<p>3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3323 Tecnología de los Ferrocarriles 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones</p>
<p><b><u>Programa 2: Diseño, demostración y validación de movilidad propulsada por hidrógeno</u></b></p> <p>-Maquinaria de handling (manipulación mediante forklifts, maquinaria de construcción o agrícola, tractores de oruga)</p>	<p>3102 Ingeniería Agrícola 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de vehículos de Motor 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones</p>

Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental, en el ámbito de la cadena de valor innovadora y de conocimiento del hidrógeno renovable según la Orden TED/1444/2021	
AREA TECNICA	CODIGOS UNESCO
<p><b><u>Programa 2: Diseño, demostración y validación de movilidad propulsada por hidrógeno</u></b></p> <p>-Aeronaves tripuladas o no (UAVs, drones) y servicios auxiliares en entornos aeroportuarios (vehículos de servicios, APUs de aviones), entre otros susceptibles de ser integrados en los medios de transporte actuales y en la demostración de nuevos medios de transporte propulsados por hidrógeno innovadores en su entorno sectorial de uso, permitiendo su inclusión en más de una tipología de vehículo</p>	<p>3301 Ingeniería y Tecnología Aeronáuticas            3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas            3307 Tecnología Electrónica            3310 Tecnología Industrial            3311 Tecnología de la Instrumentación            3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas            3317 Tecnología de vehículos de Motor            3325 Tecnología de las Telecomunicaciones</p>
<p><b><u>Programa 2: Diseño, demostración y validación de movilidad propulsada por hidrógeno</u></b></p> <p>-Mantenimiento, confiabilidad, seguridad de vehículos, equipos y redes de suministro y eliminación de barreras en el ámbito de explotación / operativo</p>	<p>3102 Ingeniería Agrícola            3301 Ingeniería y Tecnología Aeronáuticas            3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas            3307 Tecnología Electrónica            3310 Tecnología Industrial            3311 Tecnología de la Instrumentación            3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas            3317 Tecnología de vehículos de Motor            3319 Tecnología Naval            3323 Tecnología de los Ferrocarriles            3325 Tecnología de las Telecomunicaciones</p>
<p><b><u>Programa 3: Grandes demostradores de electrólisis- proyectos innovadores de producción de hidrógeno renovable</u></b></p> <p>-<b><u>Subprograma 3a:</u></b> Electrolizadores a gran escala de alta potencia instalada por encima de 20 MW</p>	<p>2303 Química Inorgánica            2306 Química Orgánica            3303 Ingeniería y Tecnología Químicas            3307 Tecnología Electrónica            3310 Tecnología Industrial            3311 Tecnología de la Instrumentación            3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas            3328 Procesos Tecnológicos</p>

Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental, en el ámbito de la cadena de valor innovadora y de conocimiento del hidrógeno renovable según la Orden TED/1444/2021	
AREA TECNICA	CODIGOS UNESCO
<p><b><u>Programa 4: Retos de investigación básica-fundamental, pilotos innovadores y la formación en tecnologías habilitadoras clave dentro de la cadena de valor</u></b></p> <p>-Generación, almacenamiento, transporte, distribución y aplicaciones finales de hidrógeno renovable: Electrolizadores de mayores prestaciones en tecnologías menos maduras (ej.: AEM y SOEC), desarrollo de sistemas o aplicaciones para la producción de hidrógeno en base a bio-procesos, fotosíntesis artificial (foto-electrocatalisis – PEC), avances en materiales, nuevas pilas de combustible, sistemas de almacenamiento novedosos e innovadores de hidrógeno</p>	<p>2213 Termodinámica            2302 Bioquímica            2303 Química Inorgánica            2306 Química Orgánica            2403 Bioquímica            3303 Ingeniería y Tecnología Químicas            3310 Tecnología Industrial            3311 Tecnología de la Instrumentación            3312 Tecnología de Materiales            3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas            3316 Tecnología de Productos Metálicos            3322 Tecnología Energética            3325 Tecnología de las Telecomunicaciones            3328 Procesos Tecnológicos</p>
<p><b><u>Programa 4: Retos de investigación básica-fundamental, pilotos innovadores y la formación en tecnologías habilitadoras clave dentro de la cadena de valor</u></b></p> <p>-Aspectos educativos y de formación en habilidades y competencias profesionales</p>	<p>2213 Termodinámica            2302 Bioquímica            2303 Química Inorgánica            2306 Química Orgánica            2403 Bioquímica            3303 Ingeniería y Tecnología Químicas            3310 Tecnología Industrial            3311 Tecnología de la Instrumentación            3312 Tecnología de Materiales            3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas            3316 Tecnología de Productos Metálicos            3322 Tecnología Energética            3325 Tecnología de las Telecomunicaciones            3328 Procesos Tecnológicos</p>



**-Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito industrial del sector agroalimentario, según Orden ICT/738/2022.**

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito industrial del sector agroalimentario, según Orden ICT/738/2022</b>	
<b>AREA TECNICA</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
<p><b>Automatización de procesos</b></p> <p>CODIGOS CNAES: -Industria de la alimentación (CNAE 10). -Fabricación de bebidas (CNAE 11). -Industria del tabaco (CNAE 12).</p>	<p>1203 Ciencia de los Ordenadores 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3328 Procesos Tecnológicos</p>
<p><b>Sensorización de procesos y toma y tratamiento masivo de datos</b></p> <p>CODIGOS CNAES: -Industria de la alimentación (CNAE 10). -Fabricación de bebidas (CNAE 11). -Industria del tabaco (CNAE 12).</p>	<p>1203 Ciencia de los Ordenadores 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3328 Procesos Tecnológicos</p>
<p><b>Robótica</b></p> <p>CODIGOS CNAES: -Industria de la alimentación (CNAE 10). -Fabricación de bebidas (CNAE 11). -Industria del tabaco (CNAE 12).</p>	<p>1203 Ciencia de los Ordenadores 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3328 Procesos Tecnológicos</p>
<p><b>Sistemas de visión artificial en los procesos productivos</b></p> <p>CODIGOS CNAES: -Industria de la alimentación (CNAE 10). -Fabricación de bebidas (CNAE 11). -Industria del tabaco (CNAE 12).</p>	<p>1203 Ciencia de los Ordenadores 2209 Óptica 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3328 Procesos Tecnológicos</p>

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito industrial del sector agroalimentario, según Orden ICT/738/2022</b>	
<b>AREA TECNICA</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
<p><b>Gestión de aprovisionamientos y logística interna de la empresa</b></p> <p>CODIGOS CNAES: -Industria de la alimentación (CNAE 10). -Fabricación de bebidas (CNAE 11). -Industria del tabaco (CNAE 12).</p>	<p>1203 Ciencia de los Ordenadores 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones</p>
<p><b>Inteligencia artificial y simulación de procesos</b></p> <p>CODIGOS CNAES: -Industria de la alimentación (CNAE 10). -Fabricación de bebidas (CNAE 11). -Industria del tabaco (CNAE 12).</p>	<p>1203 Ciencia de los Ordenadores 2209 Óptica 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3328 Procesos Tecnológicos</p>
<p><b>Digitalización para la mejora en la eficiencia de los procesos</b></p> <p>CODIGOS CNAES: -Industria de la alimentación (CNAE 10). -Fabricación de bebidas (CNAE 11). -Industria del tabaco (CNAE 12).</p>	<p>1203 Ciencia de los Ordenadores 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3328 Procesos Tecnológicos</p>
<p><b>Diseño de mecanismos de toma de decisión conjunta basados en la digitalización</b></p> <p>CODIGOS CNAES: -Industria de la alimentación (CNAE 10). -Fabricación de bebidas (CNAE 11). -Industria del tabaco (CNAE 12).</p>	<p>1203 Ciencia de los Ordenadores 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3328 Procesos Tecnológicos</p>

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito industrial del sector agroalimentario, según Orden ICT/738/2022</b>	
<b>AREA TECNICA</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
<p><b>Mantenimiento a lo largo de la cadena de valor de un producto apoyándose en TIC</b></p> <p>CODIGOS CNAES:            -Industria de la alimentación (CNAE 10).            -Fabricación de bebidas (CNAE 11).            -Industria del tabaco (CNAE 12).</p>	1203 Ciencia de los Ordenadores 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3328 Procesos Tecnológicos
<p><b>Ahorro energético en planta</b></p> <p>CODIGOS CNAES:            -Industria de la alimentación (CNAE 10).            -Fabricación de bebidas (CNAE 11).            -Industria del tabaco (CNAE 12).</p>	1203 Ciencia de los Ordenadores 2302 Bioquímica 2303 Química Inorgánica 2306 Química Orgánica 2403 Bioquímica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3322 Tecnología Energética 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3328 Procesos Tecnológicos

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito industrial del sector agroalimentario, según Orden ICT/738/2022</b>	
<b>AREA TECNICA</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
<p><b>Reducción de consumos de recursos, reducción de pérdidas y desperdicio alimentario. Desarrollo de nuevos productos y aditivos alimentarios que implican una reducción en el consumo de los recursos</b></p> <p>CODIGOS CNAES: -Industria de la alimentación (CNAE 10). -Fabricación de bebidas (CNAE 11). -Industria del tabaco (CNAE 12).</p>	<p>1203 Ciencia de los Ordenadores 2301 Química Analítica 2302 Bioquímica 2303 Química Inorgánica 2306 Química Orgánica 2403 Bioquímica 2414 Microbiología 3101 Agroquímica 3105 Peces y Fauna Silvestre 3302 Tecnología Bioquímica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3309 Tecnología de los Alimentos 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3322 Tecnología Energética 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3328 Procesos Tecnológicos</p>
<p><b>Instalaciones de energía renovable y autoconsumo</b></p> <p>CODIGOS CNAES: -Industria de la alimentación (CNAE 10). -Fabricación de bebidas (CNAE 11). -Industria del tabaco (CNAE 12).</p>	<p>1203 Ciencia de los Ordenadores 2302 Bioquímica 2303 Química Inorgánica 2306 Química Orgánica 2403 Bioquímica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3322 Tecnología Energética 3328 Procesos Tecnológicos</p>
<p><b>Sistemas de aprovisionamiento sostenible</b></p> <p>CODIGOS CNAES: -Industria de la alimentación (CNAE 10). -Fabricación de bebidas (CNAE 11). -Industria del tabaco (CNAE 12).</p>	<p>1203 Ciencia de los Ordenadores 3304 Tecnología de los Ordenadores 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas</p>

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito industrial del sector agroalimentario, según Orden ICT/738/2022</b>	
<b>AREA TECNICA</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
<p><b>Sistemas de reutilización y depuración de agua</b></p> <p>CODIGOS CNAES: -Industria de la alimentación (CNAE 10). -Fabricación de bebidas (CNAE 11). -Industria del tabaco (CNAE 12).</p>	<p>1203 Ciencia de los Ordenadores 2301 Química Analítica 2303 Química Inorgánica 2306 Química Orgánica 2391 Química Ambiental 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3328 Procesos Tecnológicos</p>
<p><b>Procesos de envasado, nuevos materiales y diseños de envase, reciclabilidad y compostabilidad de envases</b></p> <p>CODIGOS CNAES: -Industria de la alimentación (CNAE 10). -Fabricación de bebidas (CNAE 11). -Industria del tabaco (CNAE 12).</p>	<p>1203 Ciencia de los Ordenadores 2301 Química Analítica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 3304 Tecnología de los Ordenadores 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3309 Tecnología de los Alimentos 3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3328 Procesos Tecnológicos</p>

Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito industrial del sector agroalimentario, según Orden ICT/738/2022	
AREA TECNICA	CODIGOS UNESCO
<p><b>Gestión ambiental</b></p> <p>CODIGOS CNAES:            -Industria de la alimentación (CNAE 10).            -Fabricación de bebidas (CNAE 11).            -Industria del tabaco (CNAE 12).</p>	<p>1203 Ciencia de los Ordenadores            2301 Química Analítica            2302 Bioquímica            2303 Química Inorgánica            2304 Química Macromolecular            2306 Química Orgánica            2391 Química Ambiental            2403 Bioquímica            2414 Microbiología            3101 Agroquímica            3103 Agronomía            3104 Producción animal            3105 Peces y Fauna Silvestre            3302 Tecnología Bioquímica            3303 Ingeniería y Tecnología Químicas            3304 Tecnología de los Ordenadores            3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas            3307 Tecnología Electrónica            3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente            3309 Tecnología de los Alimentos            3310 Tecnología Industrial            3311 Tecnología de la Instrumentación            3312 Tecnología de Materiales            3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas            3322 Tecnología Energética            3325 Tecnología de las Telecomunicaciones            3328 Procesos Tecnológicos</p>

Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito industrial del sector agroalimentario, según Orden ICT/738/2022	
AREA TECNICA	CODIGOS UNESCO
<p><b>Reducción de la huella ambiental de los productos agroalimentarios con especial énfasis en la reducción del empleo de plásticos de un solo uso en procesos de envasado y empaquetado</b></p> <p>CODIGOS CNAES:            -Industria de la alimentación (CNAE 10).            -Fabricación de bebidas (CNAE 11).            -Industria del tabaco (CNAE 12).</p>	<p>1203 Ciencia de los Ordenadores            2301 Química Analítica            2302 Bioquímica            2303 Química Inorgánica            2304 Química Macromolecular            2306 Química Orgánica            2391 Química Ambiental            2403 Bioquímica            2414 Microbiología            3101 Agroquímica            3103 Agronomía            3104 Producción animal            3105 Peces y Fauna Silvestre            3302 Tecnología Bioquímica            3303 Ingeniería y Tecnología Químicas            3304 Tecnología de los Ordenadores            3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas            3307 Tecnología Electrónica            3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente            3309 Tecnología de los Alimentos            3310 Tecnología Industrial            3311 Tecnología de la Instrumentación            3312 Tecnología de Materiales            3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas            3322 Tecnología Energética            3325 Tecnología de las Telecomunicaciones            3328 Procesos Tecnológicos</p>

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito industrial del sector agroalimentario, según Orden ICT/738/2022</b>	
<b>AREA TECNICA</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
<p><b>Diseño del ciclo de vida integral de un producto en cuanto a reducción de consumos de recursos, de generación de desperdicios, incremento de reciclabilidad, etc.</b></p> <p>CODIGOS CNAES:            -Industria de la alimentación (CNAE 10).            -Fabricación de bebidas (CNAE 11).            -Industria del tabaco (CNAE 12).</p>	1203 Ciencia de los Ordenadores 2301 Química Analítica 2302 Bioquímica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2403 Bioquímica 2414 Microbiología 3101 Agroquímica 3103 Agronomía 3104 Producción animal 3105 Peces y Fauna Silvestre 3302 Tecnología Bioquímica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3309 Tecnología de los Alimentos 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3322 Tecnología Energética 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3328 Procesos Tecnológicos
<p><b>Trazabilidad de los productos y seguridad alimentaria</b></p> <p>CODIGOS CNAES:            -Industria de la alimentación (CNAE 10).            -Fabricación de bebidas (CNAE 11).            -Industria del tabaco (CNAE 12).</p>	1203 Ciencia de los Ordenadores 2301 Química Analítica 2302 Bioquímica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2403 Bioquímica 2414 Microbiología 3302 Tecnología Bioquímica 3103 Agronomía 3104 Producción animal 3105 Peces y Fauna Silvestre 3304 Tecnología de los Ordenadores 3309 Tecnología de los Alimentos 3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3328 Procesos Tecnológicos



Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito industrial del sector agroalimentario, según Orden ICT/738/2022	
AREA TECNICA	CODIGOS UNESCO
<p><b>Actividades industriales desarrolladas en el ámbito de la industria agroalimentaria consistentes, entre otras, en el calibrado, clasificación, manipulación, transformación, conservación y envasado de productos alimentarios</b></p> <p>CODIGOS CNAES:            -Industria de la alimentación (CNAE 10).            -Fabricación de bebidas (CNAE 11).            -Industria del tabaco (CNAE 12).</p>	1203 Ciencia de los Ordenadores 2209 Óptica 2301 Química Analítica 2302 Bioquímica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2403 Bioquímica 2414 Microbiología 3101 Agroquímica 3105 Peces y Fauna Silvestre 3302 Tecnología Bioquímica 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3309 Tecnología de los Alimentos 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3328 Procesos Tecnológicos
<p><b>Otras actividades ineludibles en los procesos industriales en el ámbito agroalimentario</b></p> <p>CODIGOS CNAES:            -Industria de la alimentación (CNAE 10).            -Fabricación de bebidas (CNAE 11).            -Industria del tabaco (CNAE 12).</p>	1203 Ciencia de los Ordenadores 2209 Óptica 2301 Química Analítica 2302 Bioquímica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2391 Química Ambiental 2403 Bioquímica 2414 Microbiología 3101 Agroquímica 3103 Agronomía 3104 Producción animal 3105 Peces y Fauna Silvestre 3302 Tecnología Bioquímica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3309 Tecnología de los Alimentos 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3322 Tecnología Energética 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3328 Procesos Tecnológicos

**-Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito industrial del sector naval, según Orden ICT/739/2022.**

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito industrial del sector naval, según Orden ICT/739/2022</b>	
<b>AREA TECNICA</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
<p><b>Infraestructura constructiva, equipos, componentes, sistemas o prototipos para el aprovechamiento de la energía renovable marina, incluyendo parques para la generación de energía renovable marina o para la generación de hidrógeno renovable en el mar</b></p> <p>CODIGOS CNAES:            -Fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones (CNAE 24).            -Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo (CNAE 25).            -Fabricación de material y equipo eléctrico (CNAE 27).            -Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p. (CNAE 28).            -Fabricación de otro material de transporte (CNAE 30), que incluye la construcción de barcos y estructuras flotantes (CNAE 30.11).            -Fabricación de muebles y otras industrias manufactureras (CNAE 32).</p>	<p>1203 Ciencia de los Ordenadores            2213 Termodinámica            2302 Bioquímica            2303 Química Inorgánica            2306 Química Orgánica            2403 Bioquímica            2509 Meteorología            2510 Oceanografía            3303 Ingeniería y Tecnología Químicas            3304 Tecnología de los Ordenadores            3305 Tecnología de la Construcción            3306 Ingeniería y Tecnologías Eléctricas            3307 Tecnología Electrónica            3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente            3310 Tecnología Industrial            3311 Tecnología de la Instrumentación            3312 Tecnología de Materiales            3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas            3315 Tecnología Metalúrgica            3316 Tecnología de Productos Metálicos            3319 Tecnología Naval            3322 Tecnología Energética            3325 Tecnología de las Telecomunicaciones            3328 Procesos Tecnológicos</p>

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito industrial del sector naval, según Orden ICT/739/2022</b>	
<b>AREA TECNICA</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
<p><b>Diseño o desarrollo de buques y sistemas de propulsión avanzados</b></p> <p>CODIGOS CNAES:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones (CNAE 24).</li> <li>-Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo (CNAE 25).</li> <li>-Fabricación de material y equipo eléctrico (CNAE 27).</li> <li>-Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p. (CNAE 28).</li> <li>-Fabricación de otro material de transporte (CNAE 30), que incluye la construcción de barcos y estructuras flotantes (CNAE 30.11).</li> <li>-Fabricación de muebles y otras industrias manufactureras (CNAE 32).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1203 Ciencia de los Ordenadores</li> <li>2302 Bioquímica</li> <li>2303 Química Inorgánica</li> <li>2306 Química Orgánica</li> <li>2391 Química Ambiental</li> <li>2403 Bioquímica</li> <li>2510 Oceanografía</li> <li>3105 Peces y Fauna Silvestre</li> <li>3303 Ingeniería y Tecnología Químicas</li> <li>3304 Tecnología de los Ordenadores</li> <li>3306 Ingeniería y Tecnologías Eléctricas</li> <li>3307 Tecnología Electrónica</li> <li>3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente</li> <li>3309 Tecnología de los Alimentos</li> <li>3310 Tecnología Industrial</li> <li>3311 Tecnología de la Instrumentación</li> <li>3312 Tecnología de Materiales</li> <li>3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas</li> <li>3315 Tecnología Metalúrgica</li> <li>3316 Tecnología de Productos Metálicos</li> <li>3319 Tecnología Naval</li> <li>3321 Tecnología del Carbón y del Petróleo</li> <li>3322 Tecnología Energética</li> <li>3325 Tecnología de las Telecomunicaciones</li> <li>3326 Tecnología Textil</li> <li>3328 Procesos Tecnológicos</li> </ul>

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito industrial del sector naval, según Orden ICT/739/2022</b>	
<b>AREA TECNICA</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
<p><b>Digitalización del sector naval, sistemas de información integrados, automatización, sensorización, comunicación, robotización, inteligencia artificial, sistemas no tripulados, tecnologías de fabricación avanzada e industria 4.0 como como impresión 3D, gemelos digitales, IoT, blockchain y tecnologías de realidad virtual, aumentada y mixta, entre otros y otras actividades complementarias de las anteriores</b></p> <p>CODIGOS CNAES:            -Fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones (CNAE 24).            -Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo (CNAE 25).            -Fabricación de material y equipo eléctrico (CNAE 27).            -Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p. (CNAE 28).            -Fabricación de otro material de transporte (CNAE 30), que incluye la construcción de barcos y estructuras flotantes (CNAE 30.11).            -Fabricación de muebles y otras industrias manufactureras (CNAE 32).            -Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática (CNAE 62).            -Servicios de información (CNAE 63).            -Investigación y desarrollo (CNAE 72).</p>	<p>1203 Ciencia de los Ordenadores            2209 Óptica            3301 Ingeniería y Tecnología Aeronáuticas            3304 Tecnología de los Ordenadores            3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas            3307 Tecnología Electrónica            3310 Tecnología Industrial            3311 Tecnología de la Instrumentación            3312 Tecnología de Materiales            3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas            3315 Tecnología Metalúrgica            3316 Tecnología de Productos Metálicos            3319 Tecnología Naval            3325 Tecnología de las Telecomunicaciones</p>
<p><b>Soluciones de economía circular, reducción del impacto ambiental en aspectos como el ecodiseño, la reutilización, la reducción de residuos y la reducción de la contaminación</b></p> <p>CODIGOS CNAES:            -Fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones (CNAE 24).            -Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo (CNAE 25).            -Fabricación de material y equipo eléctrico (CNAE 27).            -Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p. (CNAE 28).            -Fabricación de otro material de transporte (CNAE 30), que incluye la construcción de barcos y estructuras flotantes (CNAE 30.11).            -Fabricación de muebles y otras industrias manufactureras (CNAE 32).</p>	<p>1203 Ciencia de los Ordenadores            2391 Química Ambiental            3306 Ingeniería y Tecnologías Eléctricas            3307 Tecnología Electrónica            3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente            3310 Tecnología Industrial            3311 Tecnología de la Instrumentación            3312 Tecnología de Materiales            3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas            3315 Tecnología Metalúrgica            3316 Tecnología de Productos Metálicos            3319 Tecnología Naval            3325 Tecnología de las Telecomunicaciones            3328 Procesos Tecnológicos</p>

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito industrial del sector naval, según Orden ICT/739/2022</b>	
<b>AREA TECNICA</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
<p><b>Mejora de la eficiencia energética</b></p> <p>CODIGOS CNAES:            -Fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones (CNAE 24).            -Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo (CNAE 25).            -Fabricación de material y equipo eléctrico (CNAE 27).            -Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p. (CNAE 28).            -Fabricación de otro material de transporte (CNAE 30), que incluye la construcción de barcos y estructuras flotantes (CNAE 30.11).            -Fabricación de muebles y otras industrias manufactureras (CNAE 32).</p>	<p>2213 Termodinámica            1203 Ciencia de los Ordenadores            3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas            3307 Tecnología Electrónica            3310 Tecnología Industrial            3311 Tecnología de la Instrumentación            3312 Tecnología de Materiales            3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas            3315 Tecnología Metalúrgica            3316 Tecnología de Productos Metálicos            3319 Tecnología Naval            3322 Tecnología Energética            3325 Tecnología de las Telecomunicaciones            3328 Procesos Tecnológicos</p>
<p><b>Otras actividades industriales de producción</b></p> <p>CODIGOS CNAES:            -Fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones (CNAE 24).            -Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo (CNAE 25).            -Fabricación de material y equipo eléctrico (CNAE 27).            -Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p. (CNAE 28).            -Fabricación de otro material de transporte (CNAE 30), que incluye la construcción de barcos y estructuras flotantes (CNAE 30.11).            -Fabricación de muebles y otras industrias manufactureras (CNAE 32).</p>	<p>1203 Ciencia de los Ordenadores            3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas            3307 Tecnología Electrónica            3310 Tecnología Industrial            3311 Tecnología de la Instrumentación            3312 Tecnología de Materiales            3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas            3315 Tecnología Metalúrgica            3316 Tecnología de Productos Metálicos            3319 Tecnología Naval            3325 Tecnología de las Telecomunicaciones            3328 Procesos Tecnológicos</p>

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el ámbito industrial del sector naval, según Orden ICT/739/2022</b>	
<b>AREA TECNICA</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
<p><b>Actividades de servicios proporcionados a la industria naval</b></p> <p>CODIGOS CNAES:            -Transporte marítimo de pasajeros (CNAE 50.10).            -Transporte marítimo de mercancías (CNAE 50.20).            -Actividades anexas al transporte marítimo y por vías navegables interiores (CNAE 52.22).            -Servicios técnicos de ingeniería y otras actividades relacionadas con el asesoramiento técnico (CNAE 71.12).            -Ensayos y análisis técnicos (CNAE 71.20).            -Actividades de diseño especializado (CNAE 74.10).</p>	1203 Ciencia de los Ordenadores 2209 Óptica 2213 Termodinámica 2302 Bioquímica 2303 Química Inorgánica 2306 Química Orgánica 2391 Química Ambiental 2403 Bioquímica 2509 Meteorología 2510 Oceanografía 3105 Peces y Fauna Silvestre 3301 Ingeniería y Tecnología Aeronáuticas 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3305 Tecnología de la Construcción 3306 Ingeniería y Tecnologías Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3309 Tecnología de los Alimentos 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3319 Tecnología Naval 3321 Tecnología del Carbón y del Petróleo 3322 Tecnología Energética 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3326 Tecnología Textil 3327 Tecnología de los Sistemas de Transporte 3328 Procesos Tecnológicos
<p><b>Actividades de programación, consultoría y otras relacionadas con la informática</b></p> <p>CODIGO CNAE:            -Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos (CNAE 26).</p>	1203 Ciencia de los Ordenadores 2209 Óptica 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones

**-Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el marco de la economía circular en la empresa, según Orden TED/1211/2022.**

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental en el marco de la economía circular en la empresa, según Orden TED/1211/2022</b>	
<b>AREA TECNICA</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
<p><b>Reducción del consumo de materias primas vírgenes mediante, al menos, una de las siguientes opciones:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Uso de subproductos</li> <li>-Uso de materiales procedentes de residuos</li> <li>-Remanufactura de productos</li> <li>-Incremento de la eficiencia del uso de materiales (excluidas la eficiencia hídrica y energética)</li> </ul>	<p>1203 Ciencia de los Ordenadores            2209 Óptica            2213 Termodinámica            2301 Química Analítica            2302 Bioquímica            2303 Química Inorgánica            2304 Química Macromolecular            2306 Química Orgánica            2390 Química Farmacéutica            2391 Química Ambiental            2403 Bioquímica            2414 Microbiología</p>
<p><b>Investigación, desarrollo e innovación para mejorar el ecodiseño de los productos con el fin de alargar su vida útil y mejorar su reciclabilidad mediante al menos una de las siguientes opciones:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Aumento de la vida útil de los productos/segunda utilización del producto</li> <li>-Incremento de la reparabilidad de los productos o de su capacidad de actualización</li> <li>-Cambios hacia productos reutilizables y modelos de reutilización en sustitución de productos de un solo uso</li> <li>-Mejora en la reciclabilidad</li> <li>-Sustitución de sustancias peligrosas y de sustancias extremadamente preocupantes en materiales y productos de acuerdo con los requisitos establecidos en el Reglamento (CE) N.º 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) N.º 1907/2006 (Reglamento CLP) y sustitución de sustancias incluidas en el anexo XIV del Reglamento (CE) N.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2016, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, y de sustancias restringidas recogidas en su anexo XVII</li> <li>-Desarrollo o cambio hacia modelos de consumo basados en los servicios</li> </ul>	<p>2510 Oceanografía            3101 Agroquímica            3102 Ingeniería Agrícola            3103 Agronomía            3104 Producción animal            3105 Peces y Fauna Silvestre            3106 Ciencia Forestal            3107 Horticultura            3108 Fitopatología            3209 Farmacología            3301 Ingeniería y Tecnología Aeronáuticas            3302 Tecnología Bioquímica            3303 Ingeniería y Tecnología Químicas            3304 Tecnología de los Ordenadores            3305 Tecnología de la Construcción            3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas            3307 Tecnología Electrónica            3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente            3309 Tecnología de los Alimentos            3310 Tecnología Industrial            3311 Tecnología de la Instrumentación            3312 Tecnología de Materiales            3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas            3314 Tecnología Médica            3315 Tecnología Metalúrgica            3316 Tecnología de Productos Metálicos            3317 Tecnología de Vehículos de Motor            3318 Tecnología Minera            3319 Tecnología Naval            3320 Tecnología Nuclear            3321 Tecnología del Carbón y del Petróleo            3322 Tecnología Energética            3323 Tecnología de los Ferrocarriles            3324 Tecnología del Espacio            3325 Tecnología de las Telecomunicaciones</p>

<p><b>Mejora de la gestión de residuos:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>-Desarrollo de sistemas e infraestructuras de tratamiento de residuos que permita incrementar y optimizar la obtención de material para el reciclado de calidad, generando nuevas materias primas que se usen en nuevos productos (se excluye el uso para combustibles)</li><li>-Sistemas e infraestructuras que impulsen la preparación para la reutilización</li></ul>	<p>3327 Tecnología de los Sistemas de Transporte 3328 Procesos Tecnológicos</p>
--	---



**-Programa de Proyectos de Investigación industrial, Desarrollo experimental e Innovación para la descarbonización de la industria manufacturera, según Orden ITU/1434/2023.**

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial, Desarrollo experimental e Innovación para la descarbonización de la industria manufacturera, según Orden ITU/1434/2023</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
7. Extracción de minerales metálicos	1203 Ciencia de los Ordenadores 2301 Química Analítica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2391 Química Ambiental 2506 Geología 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3318 Tecnología Minera 3321 Tecnología del Carbón y del Petróleo 3322 Tecnología Energética 3328 Procesos Tecnológicos
8. Otras industrias extractivas	1203 Ciencia de los Ordenadores 2301 Química Analítica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2391 Química Ambiental 2506 Geología 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3318 Tecnología Minera 3321 Tecnología del Carbón y del Petróleo 3322 Tecnología Energética 3328 Procesos Tecnológicos

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial, Desarrollo experimental e Innovación para la descarbonización de la industria manufacturera, según Orden ITU/1434/2023</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
10. Industria de la alimentación	1203 Ciencia de los Ordenadores 2213 Termodinámica 2301 Química Analítica 2302 Bioquímica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2391 Química Ambiental 2403 Bioquímica 2414 Microbiología 3101 Agroquímica 3102 Ingeniería Agrícola 3103 Agronomía 3104 Producción animal 3302 Tecnología Bioquímica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3309 Tecnología de los Alimentos 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3322 Tecnología Energética 3328 Procesos Tecnológicos
11. Fabricación de bebidas	1203 Ciencia de los Ordenadores 2213 Termodinámica 2301 Química Analítica 2302 Bioquímica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2391 Química Ambiental 2403 Bioquímica 2414 Microbiología 3101 Agroquímica 3102 Ingeniería Agrícola 3103 Agronomía 3302 Tecnología Bioquímica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3309 Tecnología de los Alimentos 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3322 Tecnología Energética 3328 Procesos Tecnológicos

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial, Desarrollo experimental e Innovación para la descarbonización de la industria manufacturera, según Orden ITU/1434/2023</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
12. Industria del tabaco	1203 Ciencia de los Ordenadores 2213 Termodinámica 2301 Química Analítica 2302 Bioquímica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2391 Química Ambiental 2403 Bioquímica 2414 Microbiología 3101 Agroquímica 3102 Ingeniería Agrícola 3103 Agronomía 3302 Tecnología Bioquímica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3322 Tecnología Energética 3328 Procesos Tecnológicos
13. Industria textil	1203 Ciencia de los Ordenadores 2213 Termodinámica 2301 Química Analítica 2302 Bioquímica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2391 Química Ambiental 2403 Bioquímica 2414 Microbiología 3302 Tecnología Bioquímica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3322 Tecnología Energética 3326 Tecnología textil 3328 Procesos Tecnológicos

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial, Desarrollo experimental e Innovación para la descarbonización de la industria manufacturera, según Orden ITU/1434/2023</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
14. Confección de prendas de vestir	1203 Ciencia de los Ordenadores 2213 Termodinámica 2301 Química Analítica 2302 Bioquímica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2391 Química Ambiental 2403 Bioquímica 2414 Microbiología 3302 Tecnología Bioquímica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3322 Tecnología Energética 3326 Tecnología textil 3328 Procesos Tecnológicos
15. Industria del cuero y del calzado	1203 Ciencia de los Ordenadores 2213 Termodinámica 2301 Química Analítica 2302 Bioquímica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2391 Química Ambiental 2403 Bioquímica 2414 Microbiología 3302 Tecnología Bioquímica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3322 Tecnología Energética 3326 Tecnología textil 3328 Procesos Tecnológicos

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial, Desarrollo experimental e Innovación para la descarbonización de la industria manufacturera, según Orden ITU/1434/2023</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
16. Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería	1203 Ciencia de los Ordenadores 2213 Termodinámica 2301 Química Analítica 2302 Bioquímica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2391 Química Ambiental 2403 Bioquímica 2414 Microbiología 3302 Tecnología Bioquímica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3322 Tecnología Energética 3328 Procesos Tecnológicos
17. Industria del papel	1203 Ciencia de los Ordenadores 2213 Termodinámica 2301 Química Analítica 2302 Bioquímica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2391 Química Ambiental 2403 Bioquímica 2414 Microbiología 3302 Tecnología Bioquímica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3322 Tecnología Energética 3328 Procesos Tecnológicos

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial, Desarrollo experimental e Innovación para la descarbonización de la industria manufacturera, según Orden ITU/1434/2023</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
18. Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	1203 Ciencia de los Ordenadores 2213 Termodinámica 2301 Química Analítica 2302 Bioquímica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2391 Química Ambiental 2403 Bioquímica 2414 Microbiología 3302 Tecnología Bioquímica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3322 Tecnología Energética 3328 Procesos Tecnológicos
19. Coquerías y refino de petróleo	1203 Ciencia de los Ordenadores 2213 Termodinámica 2301 Química Analítica 2302 Bioquímica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2391 Química Ambiental 2403 Bioquímica 2414 Microbiología 3302 Tecnología Bioquímica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3321 Tecnología del Carbón y del Petróleo 3322 Tecnología Energética 3328 Procesos Tecnológicos

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial, Desarrollo experimental e Innovación para la descarbonización de la industria manufacturera, según Orden ITU/1434/2023</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
20. Industria química	1203 Ciencia de los Ordenadores 2213 Termodinámica 2301 Química Analítica 2302 Bioquímica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2391 Química Ambiental 2403 Bioquímica 2414 Microbiología 3101 Agroquímica 3302 Tecnología Bioquímica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3322 Tecnología Energética 3328 Procesos Tecnológicos
21. Fabricación de productos farmacéuticos	1203 Ciencia de los Ordenadores 2213 Termodinámica 2301 Química Analítica 2302 Bioquímica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2390 Química Farmacéutica 2391 Química Ambiental 2403 Bioquímica 2414 Microbiología 3208 Farmacodinámica 3209 Farmacología 3302 Tecnología Bioquímica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3322 Tecnología Energética 3328 Procesos Tecnológicos

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial, Desarrollo experimental e Innovación para la descarbonización de la industria manufacturera, según Orden ITU/1434/2023</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
22. Fabricación de productos de caucho y plásticos	1203 Ciencia de los Ordenadores 2213 Termodinámica 2301 Química Analítica 2302 Bioquímica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2391 Química Ambiental 2403 Bioquímica 2414 Microbiología 3302 Tecnología Bioquímica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3321 Tecnología del Carbón y del Petróleo 3322 Tecnología Energética 3328 Procesos Tecnológicos
23. Fabricación de otros productos minerales no metálicos	1203 Ciencia de los Ordenadores 2213 Termodinámica 2301 Química Analítica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2391 Química Ambiental 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3322 Tecnología Energética 3328 Procesos Tecnológicos



<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial, Desarrollo experimental e Innovación para la descarbonización de la industria manufacturera, según Orden ITU/1434/2023</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
24. Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	1203 Ciencia de los Ordenadores 2213 Termodinámica 2301 Química Analítica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2391 Química Ambiental 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3322 Tecnología Energética 3328 Procesos Tecnológicos
25. Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	1203 Ciencia de los Ordenadores 2213 Termodinámica 2301 Química Analítica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2391 Química Ambiental 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3322 Tecnología Energética 3328 Procesos Tecnológicos

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial, Desarrollo experimental e Innovación para la descarbonización de la industria manufacturera, según Orden ITU/1434/2023</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
26. Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	1203 Ciencia de los Ordenadores 2209 Óptica 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3322 Tecnología Energética 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3328 Procesos Tecnológicos
27. Fabricación de material y equipo eléctrico	1203 Ciencia de los Ordenadores 2209 Óptica 2213 Termodinámica 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3322 Tecnología Energética 3328 Procesos Tecnológicos
28. Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	1203 Ciencia de los Ordenadores 2209 Óptica 2213 Termodinámica 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3322 Tecnología Energética 3328 Procesos Tecnológicos

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial, Desarrollo experimental e Innovación para la descarbonización de la industria manufacturera, según Orden ITU/1434/2023</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
29. Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	1203 Ciencia de los Ordenadores 2213 Termodinámica 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3322 Tecnología Energética 3323 Tecnología de los Ferrocarriles 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3328 Procesos Tecnológicos
30. Fabricación de otro material de transporte	1203 Ciencia de los Ordenadores 3301 Ingeniería y Tecnología Aeronáuticas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3319 Tecnología Naval 3320 Tecnología Nuclear 3322 Tecnología Energética 3323 Tecnología de los Ferrocarriles 3324 Tecnología del Espacio 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3328 Procesos Tecnológicos
31. Fabricación de muebles	1203 Ciencia de los Ordenadores 2301 Química Analítica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2391 Química Ambiental 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3322 Tecnología Energética 3326 Tecnología textil 3328 Procesos Tecnológicos

<b>Programa de Proyectos de Investigación industrial, Desarrollo experimental e Innovación para la descarbonización de la industria manufacturera, según Orden ITU/1434/2023</b>	
<b>AREA TECNICA (CODIGOS CNAES)</b>	<b>CODIGOS UNESCO</b>
32. Otras industrias manufactureras (Fabricación de artículos de joyería, bisutería y similares, Fabricación de monedas, Fabricación de instrumentos musicales, Fabricación de artículos de deporte, Fabricación de juegos y juguetes, Fabricación de instrumentos y suministros médicos y odontológicos, Fabricación de escobas, brochas y cepillos, otras industrias manufactureras n.c.o.p.)	1203 Ciencia de los Ordenadores 2301 Química Analítica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2391 Química Ambiental 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3314 Tecnología Médica 3322 Tecnología Energética 3328 Procesos Tecnológicos
38.31. Separación y clasificación de materiales (Valorización)	2391 Química Ambiental 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3328 Procesos Tecnológicos
38.32. Valorización de materiales ya clasificados	2391 Química Ambiental 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3310 Tecnología Industrial 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3328 Procesos Tecnológicos

-Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental para el impulso de la economía circular en los sectores del textil y la moda y del plástico, según Orden TED/167/2024.

Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental para el impulso de la economía circular en los sectores del textil y la moda y del plástico, según Orden TED/167/2024	
AREA TECNICA	CODIGOS UNESCO
<p><b>Productos textiles, calzado y complementos</b></p> <p><b>Ecodiseño de productos y procesos:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Mejora de la durabilidad, reparabilidad y/o reciclabilidad</b></li> <li>- <b>Desarrollo de nuevos materiales de bajo impacto</b></li> <li>- <b>Disminución de la liberación no intencionada de microplásticos</b></li> <li>- <b>Incremento del contenido de material reciclado</b></li> </ul> <p><b>Códigos NC:</b></p> <p>-50. Seda.</p> <p>-51. Lana y pelo fino u ordinario; hilados y tejidos de crin.</p> <p>-52. Algodón.</p> <p>-53. Las demás fibras textiles vegetales; hilados de papel y tejidos de hilados de papel.</p> <p>-54. Filamentos sintéticos o artificiales; tiras y formas similares de materia textil sintética o artificial.</p> <p>-55. Fibras sintéticas o artificiales discontinuas.</p> <p>-56. Guata, fieltro y tela sin tejer; hilados especiales; cordeles, cuerdas y cordajes; artículos de cordelería.</p> <p>-57. Alfombras y demás revestimientos para el suelo, de materia textil.</p> <p>-58. Tejidos especiales; superficies textiles con mechón insertado; encajes; tapicería; pasamanería; bordados.</p> <p>-59. Telas impregnadas, recubiertas, revestidas o estratificadas; artículos técnicos de materia textil.</p> <p>-60. Tejidos de punto.</p> <p>-61. Prendas y complementos (accesorios) de vestir, de punto.</p> <p>-62. Prendas y complementos (accesorios) de vestir, excepto los de punto.</p> <p>-6301. Mantas (excepto 6301 10 00: Mantas eléctricas).</p> <p>-6302. Ropa de cama, de mesa, de tocador o de cocina.</p> <p>-6303. Visillos y cortinas; guardamalletas y rodapiés de cama.</p> <p>-6304. Los demás artículos de tapicería (excepto los de la partida 9404: Somieres; artículos de cama y artículos similares (por ejemplo: colchones, cubrepiés, edredones, cojines, pufs, almohadas), bien con muelles (resortes), bien rellenos o guarnecidos interiormente con cualquier materia, incluidos los de caucho o plástico celulares, recubiertos o no).</p> <p>-6309. Artículos de prendería.</p>	<p>1203 Ciencia de los Ordenadores</p> <p>2209 Óptica</p> <p>2213 Termodinámica</p> <p>2301 Química Analítica</p> <p>2302 Bioquímica</p> <p>2303 Química Inorgánica</p> <p>2304 Química Macromolecular</p> <p>2306 Química Orgánica</p> <p>2391 Química Ambiental</p> <p>2403 Bioquímica</p> <p>2414 Microbiología</p> <p>3101 Agroquímica</p> <p>3103 Agronomía</p> <p>3104 Producción animal</p> <p>3106 Ciencia Forestal</p> <p>3107 Horticultura</p> <p>3108 Fitopatología</p> <p>3302 Tecnología Bioquímica</p> <p>3303 Ingeniería y Tecnología Químicas</p> <p>3304 Tecnología de los Ordenadores</p> <p>3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas</p> <p>3307 Tecnología Electrónica</p> <p>3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente</p> <p>3310 Tecnología Industrial</p> <p>3311 Tecnología de la Instrumentación</p> <p>3312 Tecnología de Materiales</p> <p>3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas</p> <p>3316 Tecnología de Productos Metálicos</p> <p>3322 Tecnología Energética</p> <p>3325 Tecnología de las Telecomunicaciones</p> <p>3326 Tecnología textil</p> <p>3328 Procesos Tecnológicos</p>

-6504. Sombreros y demás tocados, trenzados o fabricados por unión de tiras de cualquier materia, incluso guarnecidos.

-6505. Sombreros y demás tocados, de punto o confeccionados con encaje, fieltro u otro producto textil en pieza (pero no en tiras), incluso guarnecidos; redcillas para el cabello, de cualquier materia, incluso guarnecidas.

-4203. Prendas y complementos (accesorios) de vestir, de cuero natural o regenerado (exc. calzado y artículos de sombrerería y sus partes, así como los artículos del Capítulo 95: Juguetes, juegos y artículos para recreo o deporte, sus partes y accesorios, por ejemplo, espinilleras, máscaras de esgrima).

-6401. Calzado impermeable con suela y parte superior de caucho o plástico, cuya parte superior no se haya unido a la suela por costura o por medio de remaches, clavos, tornillos, espigas o dispositivos similares, ni se haya formado con diferentes partes unidas de la misma manera.

-6402. Los demás calzados con suela y parte superior de caucho o plástico.

-6403. Calzado con suela de caucho, plástico, cuero natural o regenerado y parte superior de cuero natural.

-6404. Calzado con suela de caucho, plástico, cuero natural o regenerado y parte superior de materia textil.

-6405. Los demás calzados.

**Productos textiles, calzado y complementos**

**Mejora de la gestión de residuos textiles:**

- **Mejora del reciclado mecánico**
- **Mejora del reciclado químico**
- **Mejora de la clasificación**
- **Mejora de la preparación para la reutilización**

**Códigos NC:**

-50. Seda.

-51. Lana y pelo fino u ordinario; hilados y tejidos de crin.

-52. Algodón.

-53. Las demás fibras textiles vegetales; hilados de papel y tejidos de hilados de papel.

-54. Filamentos sintéticos o artificiales; tiras y formas similares de materia textil sintética o artificial.

-55. Fibras sintéticas o artificiales discontinuas.

-56. Guata, fieltro y tela sin tejer; hilados especiales; cordeles, cuerdas y cordajes; artículos de cordelería.

-57. Alfombras y demás revestimientos para el suelo, de materia textil.

-58. Tejidos especiales; superficies textiles con mechón insertado; encajes; tapicería; pasamanería; bordados.

-59. Telas impregnadas, recubiertas, revestidas o estratificadas; artículos técnicos de materia textil.

-60. Tejidos de punto.

-61. Prendas y complementos (accesorios) de vestir, de punto.

- 62. Prendas y complementos (accesorios) de vestir, excepto los de punto.
- 6301. Mantas (excepto 6301 10 00: Mantas eléctricas).
- 6302. Ropa de cama, de mesa, de tocador o de cocina.
- 6303. Visillos y cortinas; guardamalletas y rodapiés de cama.
- 6304. Los demás artículos de tapicería (excepto los de la partida 9404: Somieres; artículos de cama y artículos similares (por ejemplo: colchones, cubrepiés, edredones, cojines, pufs, almohadas), bien con muelles (resortes), bien rellenos o guarnecidos interiormente con cualquier materia, incluidos los de caucho o plástico celulares, recubiertos o no).
- 6309. Artículos de prendería.
- 6504. Sombreros y demás tocados, trenzados o fabricados por unión de tiras de cualquier materia, incluso guarnecidos.
- 6505. Sombreros y demás tocados, de punto o confeccionados con encaje, fieltro u otro producto textil en pieza (pero no en tiras), incluso guarnecidos; redecillas para el cabello, de cualquier materia, incluso guarnecidas.
- 4203. Prendas y complementos (accesorios) de vestir, de cuero natural o regenerado (exc. calzado y artículos de sombrerería y sus partes, así como los artículos del Capítulo 95: Juguetes, juegos y artículos para recreo o deporte, sus partes y accesorios, por ejemplo, espinilleras, máscaras de esgrima).
- 6401. Calzado impermeable con suela y parte superior de caucho o plástico, cuya parte superior no se haya unido a la suela por costura o por medio de remaches, clavos, tornillos, espigas o dispositivos similares, ni se haya formado con diferentes partes unidas de la misma manera.
- 6402. Los demás calzados con suela y parte superior de caucho o plástico.
- 6403. Calzado con suela de caucho, plástico, cuero natural o regenerado y parte superior de cuero natural.
- 6404. Calzado con suela de caucho, plástico, cuero natural o regenerado y parte superior de materia textil.
- 6405. Los demás calzados.

Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental para el impulso de la economía circular en los sectores del textil y la moda y del plástico, según Orden TED/167/2024	
AREA TECNICA	CODIGOS UNESCO
<p><b>Productos plásticos, sus elementos, componentes y productos intermedios con un contenido mínimo del 50% de polímeros plásticos, así como los residuos pre-consumo y post-consumo de éstos</b></p> <p><b>Reducción del consumo de materias primas vírgenes, reducción de la generación de residuos y/o mejora de la gestión de residuos en:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Reducción del número de elementos o componentes adheridos al producto/ envase plástico realizados con otros materiales, maderas y gomas o polímeros plásticos diferentes de los materiales del elemento o componente mayoritario del producto/envase</li> <li>-Mejora de la separación o desensamble de elementos y componentes por tipología de polímeros plásticos del resto del producto con objeto de facilitar la valorización de materiales de alta calidad</li> <li>-Cambios hacia el empleo de un único polímero en el producto/envase o la fabricación de productos monocapa</li> <li>-Sustitución de disruptores que afecten a la separación, clasificación o reciclaje como pueda ser por ejemplo el uso de colorantes oscuros no detectables</li> <li>-Uso de nuevas alternativas para la sustitución de sustancias peligrosas y de sustancias extremadamente preocupantes en materiales y productos de acuerdo con los requisitos establecidos en el Reglamento (CE) número 1272/2008 de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) número 1907/2006 (Reglamento CLP) y sustitución de sustancias incluidas en el anexo XIV del Reglamento (CE) número 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH) y por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas, y de sustancias restringidas recogidas en su anexo XVII</li> <li>-Uso de nuevas alternativas para la sustitución de sustancias incluidas en el anexo I del Reglamento (UE) 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo de 20 de junio de 2019 sobre contaminantes orgánicos persistentes</li> <li>-Incorporación de medidas que contribuyan al ecodiseño de entre las recogidas en el anexo VIII del Real Decreto 1055/2022, de 27 de diciembre, de envases y residuos de envases</li> <li>-Mejora de la gestión de residuos plásticos</li> </ul>	<p>1203 Ciencia de los Ordenadores  2209 Óptica  2213 Termodinámica  2301 Química Analítica  2302 Bioquímica  2303 Química Inorgánica  2304 Química Macromolecular  2306 Química Orgánica  2391 Química Ambiental  2403 Bioquímica  2414 Microbiología  3101 Agroquímica  3103 Agronomía  3104 Producción animal  3106 Ciencia Forestal  3107 Horticultura  3108 Fitopatología  3302 Tecnología Bioquímica  3303 Ingeniería y Tecnología Químicas  3304 Tecnología de los Ordenadores  3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas  3307 Tecnología Electrónica  3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente  3310 Tecnología Industrial  3311 Tecnología de la Instrumentación  3312 Tecnología de Materiales  3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas  3316 Tecnología de Productos Metálicos  3321 Tecnología del Carbón y del Petróleo  3322 Tecnología Energética  3325 Tecnología de las Telecomunicaciones  3328 Procesos Tecnológicos</p>



**-Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental para el desarrollo de instalaciones manufactureras altamente eficientes y descarbonizadas, según Orden ITU/831/2024.**

Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental para el desarrollo de instalaciones manufactureras altamente eficientes y descarbonizadas, según Orden ITU/831/2024	
AREA TECNICA	CODIGOS UNESCO
-Calcinación o sinterización, incluida la peletización, de minerales metálicos, incluido el mineral sulfurado	1203 Ciencia de los Ordenadores 2209 Óptica 2213 Termodinámica
-Producción de hierro o acero (fusión primaria o secundaria), incluidas las correspondientes instalaciones de colada continua de una capacidad superior a 2,5 toneladas por hora	2301 Química Analítica 2302 Bioquímica 2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2391 Química Ambiental
-Producción o transformación de metales férreos (como ferroaleaciones) cuando se explotan unidades con una capacidad superior a 5 toneladas por hora. La transformación incluye, entre otros elementos, laminadores, recalentadores, hornos de recocido, forjas, fundición, y unidades de recubrimiento y decapado	2403 Bioquímica 2414 Microbiología 2506 Geología 3101 Agroquímica 3209 Farmacología
-Producción de aluminio primario o alúmina	3301 Ingeniería y Tecnología Aeronáuticas 3302 Tecnología Bioquímica 3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores 3305 Tecnología de la Construcción 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica 3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3309 Tecnología de los Alimentos
-Producción de aluminio secundario cuando se explotan unidades con una capacidad superior a 5 toneladas por hora	3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas 3314 Tecnología Médica 3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos 3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3318 Tecnología Minera 3319 Tecnología Naval 3321 Tecnología del Carbón y del Petróleo 3322 Tecnología Energética 3323 Tecnología de los Ferrocarriles 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3326 Tecnología textil 3328 Procesos Tecnológicos
-Producción o transformación de metales no férreos, incluida la producción de aleaciones, el refinado, el moldeado en fundición, etc., cuando se explotan unidades con una capacidad superior a 5 toneladas por hora	
-Fabricación de cemento sin pulverizar («clinker») en hornos rotatorios con una capacidad de producción superior a 500 toneladas diarias o en hornos de otro tipo con una capacidad de producción superior a 50 toneladas por día	
-Producción de cal o calcinación de dolomita o magnesita en hornos rotatorios o en hornos de otro tipo con una capacidad de producción superior a 50 toneladas diarias	
-Fabricación de vidrio incluida la fibra de vidrio, con una capacidad de fusión superior a 20 toneladas por día	
-Fabricación de productos cerámicos mediante horneado, en particular de tejas, ladrillos, ladrillos refractarios, azulejos, gres cerámico o porcelanas, con una capacidad de producción superior a 75 toneladas por día	
-Fabricación de material aislante de lana mineral utilizando cristal, roca o escoria, con una capacidad de fusión superior a 20 toneladas por día	

Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental para el desarrollo de instalaciones manufactureras altamente eficientes y descarbonizadas, según Orden ITU/831/2024	
AREA TECNICA	CODIGOS UNESCO
-Secado o calcinación del yeso o producción de placas de yeso laminado y otros productos de yeso, con una capacidad de producción de yeso calcinado o yeso secundario secado superior a un total de 20 toneladas diarias	1203 Ciencia de los Ordenadores 2209 Óptica 2213 Termodinámica 2301 Química Analítica 2302 Bioquímica
-Fabricación de pasta de papel a partir de madera o de otras materias fibrosas	2303 Química Inorgánica 2304 Química Macromolecular 2306 Química Orgánica 2391 Química Ambiental
-Fabricación de papel o cartón con una capacidad de producción de más de 20 toneladas diarias	2403 Bioquímica 2414 Microbiología
-Producción de negro de humo, incluida la carbonización de sustancias orgánicas como aceites, alquitranes y residuos de craqueo y destilación, con una capacidad de producción superior a 50 toneladas diarias	2506 Geología 3101 Agroquímica 3209 Farmacología
-Producción de ácido nítrico	3301 Ingeniería y Tecnología Aeronáuticas 3302 Tecnología Bioquímica
-Producción de ácido adípico	3303 Ingeniería y Tecnología Químicas 3304 Tecnología de los Ordenadores
-Producción de ácido de glioxal y ácido glioxílico	3305 Tecnología de la Construcción 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas 3307 Tecnología Electrónica
-Producción de amoníaco	3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente 3309 Tecnología de los Alimentos
-Fabricación de productos químicos orgánicos en bruto mediante craqueo, reformado, oxidación parcial o total, o mediante procesos similares, con una capacidad de producción superior a 100 toneladas por día	3310 Tecnología Industrial 3311 Tecnología de la Instrumentación 3312 Tecnología de Materiales 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
-Producción de carbonato sódico (Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> ) y bicarbonato de sodio (NaHCO <sub>3</sub> )	3314 Tecnología Médica 3315 Tecnología Metalúrgica 3316 Tecnología de Productos Metálicos
-Instalaciones de cualquier sector de la industria manufacturera con una demanda de potencia térmica en todos sus procesos productivos superior a 20 MW	3317 Tecnología de Vehículos de Motor 3318 Tecnología Minera 3319 Tecnología Naval 3321 Tecnología del Carbón y del Petróleo 3322 Tecnología Energética 3323 Tecnología de los Ferrocarriles 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones 3326 Tecnología textil 3328 Procesos Tecnológicos

**-Programa de Proyectos de Investigación industrial y Desarrollo experimental para la transformación de la cadena de valor en la industria del sector agroalimentario, según Orden ITU/885/2024.**

AREA TECNICA	CODIGOS UNESCO
<p><b>-Economía circular y ecoinnovación:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Diseño, evolución y/o implantación de sistemas productivos para la transición ecológica</b></li> <li>• <b>Optimización de recursos, materias primas y reducción de residuos</b></li> <li>• <b>Reutilización, reciclado y aprovechamiento materias primas secundarias</b></li> <li>• <b>Ecodiseño, con criterios de economía circular (mayor vida útil, reparabilidad, reciclabilidad)</b></li> </ul> <p>Actividades de elaboración, producción o transformación de alimentos, así como la fabricación de bebidas y la industria del tabaco (Códigos CNAE: 10, 11 y 12), actividades asimilables, así como las desarrolladas en el ámbito de la industria agroalimentaria consistentes, entre otras, en el calibrado, clasificación, manipulación, transformación, conservación y envasado de productos alimentarios.</p>	<p>1203 Ciencia de los Ordenadores  2209 Óptica  2213 Termodinámica  2301 Química Analítica  2302 Bioquímica  2303 Química Inorgánica  2304 Química Macromolecular  2306 Química Orgánica  2391 Química Ambiental  2403 Bioquímica  2414 Microbiología  3101 Agroquímica  3103 Agronomía  3104 Producción animal  3105 Peces y Fauna Silvestre  3106 Ciencia Forestal  3107 Horticultura  3302 Tecnología Bioquímica  3303 Ingeniería y Tecnología Químicas  3304 Tecnología de los Ordenadores  3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas  3307 Tecnología Electrónica  3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente  3309 Tecnología de los Alimentos  3310 Tecnología Industrial  3311 Tecnología de la Instrumentación  3312 Tecnología de Materiales  3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas  3316 Tecnología de Productos Metálicos  3321 Tecnología del Carbón y del Petróleo  3322 Tecnología Energética  3325 Tecnología de las Telecomunicaciones  3328 Procesos Tecnológicos</p>
<p><b>-Descarbonización, eficiencia energética, nuevas fuentes de energía renovable y reducción de emisiones contaminantes:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Implementación y utilización de tecnologías y procesos productivos más eficientes y menos intensivos en el uso de energía y materias primas y/o con un menor impacto ambiental; mejoras eficiencia energética, reducción de consumo de energía, reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero o de los contaminantes asociados a la actividad industrial</b></li> </ul>	<p>1203 Ciencia de los Ordenadores  2209 Óptica  2213 Termodinámica  2301 Química Analítica  2302 Bioquímica  2303 Química Inorgánica  2304 Química Macromolecular  2306 Química Orgánica  2391 Química Ambiental  2403 Bioquímica  2414 Microbiología  2506 Geología</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Implementación y utilización de tecnologías para la descarbonización como la utilización de nuevas fuentes de energía renovable o las tecnologías de almacenamiento de energía, incluso el hidrógeno y la pila de combustible, y captura y uso o valorización de CO2</b></li> <li>• <b>Implementación de tecnologías que reduzcan las emisiones de gases de efecto invernadero de proceso</b></li> <li>• <b>Desarrollo de nuevos productos de baja huella de carbono en su ciclo de vida</b></li> </ul> <p>Actividades de elaboración, producción o transformación de alimentos, así como la fabricación de bebidas y la industria del tabaco (Códigos CNAE: 10, 11 y 12), actividades asimilables, así como las desarrolladas en el ámbito de la industria agroalimentaria consistentes, entre otras, en el calibrado, clasificación, manipulación, transformación, conservación y envasado de productos alimentarios.</p>	<p>3101 Agroquímica  3103 Agronomía  3104 Producción animal  3105 Peces y Fauna Silvestre  3106 Ciencia Forestal  3107 Horticultura  3302 Tecnología Bioquímica  3303 Ingeniería y Tecnología Químicas  3304 Tecnología de los Ordenadores  3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas  3307 Tecnología Electrónica  3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente  3309 Tecnología de los Alimentos  3310 Tecnología Industrial  3311 Tecnología de la Instrumentación  3312 Tecnología de Materiales  3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas  3316 Tecnología de Productos Metálicos  3321 Tecnología del Carbón y del Petróleo  3322 Tecnología Energética  3325 Tecnología de las Telecomunicaciones  3328 Procesos Tecnológicos</p>
<p><b>-Materiales y productos avanzados</b></p> <p>Actividades de elaboración, producción o transformación de alimentos, así como la fabricación de bebidas y la industria del tabaco (Códigos CNAE: 10, 11 y 12), actividades asimilables, así como las desarrolladas en el ámbito de la industria agroalimentaria consistentes, entre otras, en el calibrado, clasificación, manipulación, transformación, conservación y envasado de productos alimentarios.</p>	<p>1203 Ciencia de los Ordenadores  2209 Óptica  2213 Termodinámica  2301 Química Analítica  2302 Bioquímica  2303 Química Inorgánica  2304 Química Macromolecular  2306 Química Orgánica  2391 Química Ambiental  2403 Bioquímica  2414 Microbiología  3101 Agroquímica  3103 Agronomía  3104 Producción animal  3105 Peces y Fauna Silvestre  3106 Ciencia Forestal  3107 Horticultura  3302 Tecnología Bioquímica  3303 Ingeniería y Tecnología Químicas  3304 Tecnología de los Ordenadores  3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas  3307 Tecnología Electrónica  3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente  3309 Tecnología de los Alimentos  3310 Tecnología Industrial  3311 Tecnología de la Instrumentación  3312 Tecnología de Materiales  3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas  3316 Tecnología de Productos Metálicos  3321 Tecnología del Carbón y del Petróleo  3322 Tecnología Energética  3325 Tecnología de las Telecomunicaciones  3328 Procesos Tecnológicos</p>

**-Tecnologías digitales, entre otras:**

- **Plataformas de interconexión de la cadena de valor de la empresa (soluciones de conexión intra o interempresa utilizando sistemas o elementos virtuales o ciberfísicos)**
- **Soluciones para el tratamiento avanzado de datos (analítica avanzada y business intelligence)**
- **Soluciones de Inteligencia artificial, que permita tomar decisiones sobre los procesos, productos, comerciales, etc., basada en el uso de machine learning, deep learning, reinforcement learning, deep reinforcement learning, etc.**
- **Simulación industrial (simulaciones de piezas y materiales dentro de sistemas complejos, procesos de producción e incluso fábricas completas (gemelos digitales), con el objeto de optimizar productos, procesos de fabricación y otros procesos)**
- **Diseño y fabricación aditiva (Nuevo software de modelado o simulación 3D; Nuevos procesos de impresión 3D; Nuevos materiales y tintas; Metodologías para la caracterización y/o certificación de la trazabilidad de los procesos de fabricación aditiva)**
- **Realidad aumentada, realidad virtual y visión artificial (componentes, subconjuntos y sistemas eléctricos y electrónicos incluyendo el desarrollo del software y firmware necesario para garantizar su funcionalidad)**
- **Robótica colaborativa y cognitiva (soluciones avanzadas de robótica para el sector industrial, entre otras, aumentar capacidad cognitiva, robótica colaborativa persona-máquina, percepción, configurabilidad, monitorización, capacidad de manipulación, navegación u otras similares de los robots, así como en sus aplicaciones concretas a los procesos productivos de la empresa)**
- **Sensórica (componentes, subconjuntos y sistemas eléctricos y electrónicos incluyendo el desarrollo del software y firmware necesario para garantizar su funcionalidad y conectividad)**

Actividades de elaboración, producción o transformación de alimentos, así como la fabricación de bebidas y la industria del tabaco (Códigos CNAE: 10, 11 y 12), actividades asimilables, así como las desarrolladas en el ámbito de la industria agroalimentaria consistentes, entre otras, en el calibrado, clasificación, manipulación, transformación, conservación y envasado de productos alimentarios.

- 1203 Ciencia de los Ordenadores
- 2209 Óptica
- 3304 Tecnología de los Ordenadores
- 3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas
- 3307 Tecnología Electrónica
- 3309 Tecnología de los Alimentos
- 3310 Tecnología Industrial
- 3311 Tecnología de la Instrumentación
- 3312 Tecnología de Materiales
- 3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas
- 3325 Tecnología de las Telecomunicaciones
- 3328 Procesos Tecnológicos