

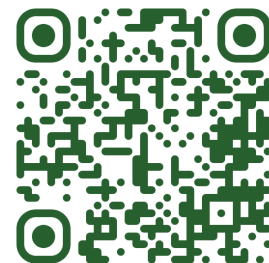
# Tramitación de renovables, almacenamiento y demanda

CURSO\_1

27 y 28 de mayo



f  
X  
v  
in  
o  
@



APPA Renovables y el Club Español de la Energía – ENERCLUB organizan el curso Tramitación de Renovables, Almacenamiento y Demanda, que brindará a los asistentes una comprensión completa del marco normativo y los procedimientos necesarios para la tramitación de instalaciones en España. Tras el cero energético sufrido el 28 de abril, la tramitación de proyectos de almacenamiento y la adecuación para funcionamiento en modo isla han multiplicado el interés de las empresas, que también deben tramitar los cambios necesarios en sus instalaciones. Durante las dos jornadas, se explorarán los aspectos regulatorios clave, los requisitos ambientales y los pasos esenciales para la autorización de instalaciones de energías renovables, almacenamiento y demanda.

Expertos de primer nivel de instituciones como el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, Red Eléctrica de España, y CNMC; así como de empresas líderes como Acciona Energía, EDP, Iberdrola, Naturgy o Cuatrecasas; explicarán en detalle el acceso y conexión de instalaciones, los concursos de capacidad y los requisitos ambientales específicos, proporcionando una visión integral y práctica del proceso de tramitación.

Se prestará especial atención no sólo a las instalaciones renovables sino también al almacenamiento, tanto en su modalidad hibridada con generación, como *stand-alone*, y la tramitación del acceso y conexión de la nueva demanda, tan necesaria para realizar una transición energética equilibrada. Además, la adecuación de instalaciones para funcionamiento en modo isla, gracias al almacenamiento y/o soluciones de autoconsumo, han cobrado en las últimas semanas un nuevo interés.

Durante el curso se abordarán ejemplos de hibridación entre tecnologías y repotenciación de parques eólicos; así como el autoconsumo, con y sin almacenamiento, incluyendo buenas prácticas y experiencias de éxito.

Este curso, de 11 horas, está diseñado para profesionales del sector energético, o grandes consumidores de energía, que buscan adquirir conocimientos sólidos sobre los procedimientos legales y técnicos que sustentan el despliegue de energías renovables, almacenamiento y demanda en el marco regulatorio español.

**9:00 Presentación**

**Cristina Rivero Fernández**  
Directora General. CLUB ESPAÑOL DE LA ENERGÍA

**José María González Moya**  
Director General. ASOCIACIÓN DE EMPRESAS DE  
ENERGÍAS RENOVABLES (APPA Renovables)

## **Bloque 1** **Introducción y visión del marco** **normativo relativo a la tramitación de** **instalaciones renovables**

**9:05 Situación actual del acceso y conexión de instalaciones de renovables, almacenamiento y demanda**

- 1.- Plan Nacional Integrado de Energía y Clima 2023 -2030
- 2.- El futuro del acceso y conexión en España
- 3.- Nuevos concursos de capacidad y de demanda
- 4.- Nudos transición justa

**Néstor Cortés Suárez**  
Subdirector General Adjunto de Energía Eléctrica  
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL  
RETO DEMOGRÁFICO

**9:30 Circular de acceso y conexión de la demanda**

- 1.- Conexión firme de la demanda
- 2.- Conexión flexible de demanda para almacenamiento en RdD y RdT

**Susana Carrillo González**  
Vocal Asesora. Subdirección de Energía Eléctrica.  
CNMC

**10:00 Marco Normativo Español relativo a la tramitación de instalaciones renovables y demanda**

- 1.- Ley 24/2013 del Sector Eléctrico
- 2.- Conexión de instalaciones renovables:  
RD 1955/2000, RD1699/2011 y RD 1183/2020
- 3.- RDL 23/2020 Medidas en materia de energía y en otros ámbitos para la reactivación económica
- 4.- Normativa en 2022 para aceleración en tramitación: Real Decreto-ley 6/2022, Real Decreto-ley 11/2022, Real Decreto-ley 12/2021, Real Decreto-ley 17/2022, Real Decreto-ley 20/2022
- 5.- Normativa en 2023: Real Decreto 8/23 – Generación y demanda
- 6.- Circular 1/2021 y Circular 1/2024

**Alejandro Bonitch Pearcey**  
Socio. CUATRECASAS

**11:15 Pausa****11:45 Conflictos de Acceso**

**Manuel Gámez Mejías**  
Jefe de la Unidad de Instrucción de la Dirección  
General de Energía. CNMC

## Bloque 2

### Tramitación instalaciones conectadas a red. Generación y demanda

#### 12:30 Estudio preliminar

##### Generación

- 1.- Búsqueda capacidad de conexión:  
Plataforma WEB
- 2.- Cómo afrontar los posibles cambios en la planificación de redes
- 3.- Búsqueda de terreno apto y análisis PRELIMINAR terreno (medioambiente, urbanismo)
- 4.- Solicitud punto de acceso
- 5.- Informe de Viabilidad de Acceso (IVA)  
- RD 23/2020

##### Demanda

- 1.- Búsqueda capacidad de conexión:  
Plataforma WEB

##### Pablo Barrero Feito

Gerente de Desarrollo de Negocio. ACCIONA ENERGÍA

#### 13:05 La situación de los nuevos concursos de acceso de Generación

##### Consuelo Álvarez

Responsable de Regulación. IBERDROLA Renovables

#### 13:25 La situación de los nuevos concursos de acceso de Demanda

##### Cristina Martínez Castañeda

Responsable Mantenimiento Instalaciones Generales.  
Fábrica de Vigo. STELLANTIS

#### 13:45 Autorizaciones administrativas (Previa y Construcción). Tramitación con representante y comercializadora

- 1.- Tramitación de concesión de aguas
- 2.- Estudios Medioambientales  
almacenamiento
- 3.- Análisis afecciones a otros organismos
- 4.- Aprobación Proy. Ejec. (AAC), Aut.  
Explotación
- 5.- Tramitación de Instalaciones - De  
acuerdo con RD 1955/2000 +  
Normativa Local y Comunidades  
autónomas

##### Almudena Gómez Roldán

Responsable de Medio Ambiente y  
Permisos España  
REPSOL RENOVABLES

#### 15:00 Final de la sesión

**9:00** Tramitación instalaciones de generación y demanda con las distribuidoras

**Alfonso Carranza García**  
Responsable de Regulación  
UFD - GRUPO NATURGY

**9:45** Tramitación instalaciones de generación y demanda con transportista y proceso de planificación

**Julio Muñoz Flórez**  
Jefe del Departamento de Servicios de Conexión a la Red de Transporte  
RED ELÉCTRICA

**10:30** Requerimientos ambientales de las instalaciones renovables y almacenamiento

**Eva M. Blanco Benavente**  
Subdirectora General de Evaluación Ambiental  
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

**11:00** Pausa

**11:30** Uso compartido de infraestructuras eléctricas para evacuación y consumo

**David Muñoz Sánchez**  
Delegado Zona Centro Desarrollo Renovables España  
NATURGY

**12:15** Tramitación de proyectos de demanda (Solicitud de instalaciones de demanda industriales, puntos de recarga, centros de datos, etc.)

**Daniel Fernández Alonso**  
Director de Estrategia Corporativa, Regulación y Asuntos Públicos en España.  
ENGIE

**13:00** Tramitación de proyectos de almacenamiento *Stand alone*

**Luis Castro Prieto**  
Socio Energy & Utilities  
OSBORNE & CLARKE

### **Bloque 3** Tramitación de hibridación, repotenciación y requisitos técnicos

**13:45** Tramitación de proyectos de hibridación eólica y solar, hibridación con almacenamiento (baterías híbridadas) y repotenciación de instalaciones renovables

**Juan Fernando Sánchez Iniesta**  
Desarrollo de Negocio  
EDP

**14:30** Requisitos técnicos a tener en cuenta para la conexión de las plantas de generación y almacenamiento

**Miguel Martínez Lavín**  
Ingeniero Principal de Cumplimiento de Códigos de Red  
UL Solutions

**15:00** Final de la sesión

## Lugar de celebración

Clases presenciales y on line en directo.  
La grabación de las sesiones es exclusivamente para control de asistencia por parte de los organizadores, en ningún caso se distribuirá y difundirá con posterioridad.

Club Español de la Energía.  
Paseo de la Castellana, 257, 1ª planta.  
28046 Madrid  
Telf. +34 91 323 72 21  
inscripciones@enerclub.es  
www.enerclub.es

## Inscripción

### Inscripción preferente para Socios Empresa

Nombre

Apellidos

NIF/NIE/Otros

Cargo

Empresa

CIF Empresa

Dirección

Código Postal

Provincia

Teléfono

e-mail

## Cuotas de inscripción

755 € Empresas Socias Club  
755 € Empresas Socias APPA Renovables  
995 € Matrícula General

Nota: impuestos, retenciones de impuestos, tasas o cualquier gravamen serán a cargo del cliente.  
Exento de I.V.A. / Tax free  
El importe de la matrícula deberá hacerse efectivo antes de comenzar el curso e incluye la documentación.

## Forma de pago

- Transferencia bancaria  
SANTANDER  
c/c ES87 00490631992410250033  
CAIXABANK  
c/c ES50 21005398851300144472
- Pago con tarjetas: insíbase a través de nuestra web con Visa o Mastercard.

## Cancelación

Cualquier cancelación deberá hacerse por escrito con al menos **48 horas hábiles** antes de la celebración del curso / jornada. Las cancelaciones producidas una vez iniciado, o la no comparecencia del asistente no darán lugar a ningún tipo de reembolso. El Club Español de la Energía se reserva el derecho a cancelar o modificar la fecha de realización. En estos casos sólo se realizará la devolución de la matrícula, si se hubiese efectuado, no admitiendo reclamaciones por otros gastos adicionales.

De conformidad con lo previsto en el Reglamento General de Protección de Datos europeo, el Alumno queda informado de que los datos facilitados serán tratados por ENERCLUB cuyos datos de contacto son: Paseo de la Castellana 257, planta 1ª, 28046 – Madrid, teléfono +34 913237221 y dirección de correo electrónico "atencionaterceros@enerclub.es". Los datos personales se tratarán con el fin de prestarle los servicios de formación contratados. La base de este tratamiento es la relación contractual que vincula a ambas partes, por lo que el suministro de los datos con este fin es obligado e impediría su cumplimiento en caso contrario. El alumno tiene derecho a solicitar el acceso a sus datos personales, su rectificación o supresión, así como a la limitación de su tratamiento, a oponerse al mismo y a la portabilidad de sus datos, en los casos previstos en el Reglamento General de Protección de Datos. Frente a cualquier vulneración de sus derechos, puede usted presentar una reclamación ante la Agencia Española de Protección de Datos. En caso de que el alumno decida facilitar los datos personales de terceras personas, se compromete, bajo su exclusiva responsabilidad, a haber obtenido previamente su consentimiento para que sus datos sean tratados por ENERCLUB, debiendo haberlas informado previamente de todo lo previsto en el artículo 14 del Reglamento General de Protección de Datos.

Para conocer la Política de privacidad y Condiciones Generales de Compra de Enerclub visite [www.enerclub.es](http://www.enerclub.es)

1. El ALUMNO autoriza a CLUB ESPAÑOL DE LA ENERGÍA (ENERCLUB) con N.I.F. G78250263 y domicilio social en Paseo de la Castellana 257, planta 1ª, 28046 – Madrid, teléfono 913237221 y dirección de correo electrónico de contacto [atencionaterceros@enerclub.es](mailto:atencionaterceros@enerclub.es) a obtener grabaciones audiovisuales e imágenes de su persona (datos identificativos: imagen/voz), con la finalidad de emitir la ponencia en tiempo real, a través de nuestro canal o de editar materiales de difusión informativa y corporativa de ENERCLUB y/o dar a conocer su actividad, y a su posterior difusión, por cualquier medio y/o soporte que ENERCLUB considere, ya sean la web de la empresa, en sus redes sociales, en prensa o en cualquier otro medio de comunicación análogo y a su incorporación en cualquier tipo de material audiovisual.

2. Dicha autorización será efectuada a favor de ENERCLUB sin limitación alguna de número, por el tiempo máximo permitido por la Ley o en su defecto de manera indefinida, con la posibilidad de de modificación y publicación o difusión de la totalidad o parte del contenido, por cualquier medio de difusión o reproducción que ENERCLUB considere, sin que por ello tenga derecho a percibir remuneración alguna. Esta autorización tiene como única salvedad y limitación aquellas utilidades o aplicaciones que pudieran atentar al derecho al honor en los términos previstos en la Ley Orgánica 1/85, de 5 de Mayo, de Protección Civil al Derecho al Honor, la Intimidación Personal y Familiar y a la Propia Imagen.

3. De conformidad con lo previsto en el Reglamento General de Protección de Datos europeo, los datos personales objeto del presente tratamiento serán tratados por ENERCLUB, con la finalidad indicada en el primer punto, siendo cancelados estos datos cuando dejen de ser necesarios para la finalidad para la que fueron recabados y, en todo caso, cuando el ALUMNO retire su consentimiento para el uso de los mismos. La base de este tratamiento es el consentimiento del ALUMNO. La entrega de los datos con esta finalidad es voluntaria, no pudiendo ser tratada la imagen/voz del ALUMNO para la finalidad indicada en caso de que no se faciliten.

El ALUMNO tendrá derecho a retirar su consentimiento en cualquier momento. La retirada del consentimiento no afectará a la licitud del tratamiento basada en el consentimiento previo a su retirada. En todo caso, el ALUMNO tiene derecho a solicitar el acceso a sus datos personales, su rectificación o supresión, así como, en los casos previstos en el Reglamento General de Protección de Datos, a la limitación de su tratamiento, a oponerse al mismo y a su portabilidad mediante escrito, al que se adjunte copia del DNI, dirigido a ENERCLUB, en la dirección de correo indicada en el encabezamiento. Ante cualquier eventual violación de sus derechos, puede presentar una reclamación ante la Agencia Española de Protección de Datos.

Para conocer la Política de privacidad y Condiciones Generales de Compra de Enerclub visite [www.enerclub.es](http://www.enerclub.es)

# ASOCIADOS EJECUTIVOS



f  
X  
y  
in  
@

