

desarrollo sostenible

Petronor inicia la parada de la Unidad de Refino 1, con una inversión de 49 millones

Es la mayor de las dos que dispone la refinería de Muskiz y tiene una capacidad de procesamiento de siete millones de toneladas de crudo al año

> ENERGÍA

Petronor inició el pasado 27 de mayo una nueva parada en sus instalaciones de Muskiz (Bizkaia), en la que invertirá 49 millones de euros para renovar, revisar e implementar mejoras en los sistemas y procesos de la Unidad de Refino 1.

Petronor inició la parada de la Unidad de Refino 1 para renovar, revisar y realizar mejoras. Se trata de la mayor de las dos unidades de las que dispone la compañía, ya que tiene una capacidad de procesamiento de siete millones de toneladas de crudo al año.

La nueva parada contempla una inversión de 49 millones de euros para labores de mantenimiento y mejoras que se llevarán a cabo hasta la primera quincena de julio. En conjunto, 27 millones de euros estarán destinados a mantenimiento y actualización de las instalaciones y los otros 22 millones, a inversiones y mejoras tecnológicas.

La principal mejora que se va a implementar en esta parada consiste en la instalación de un precalentador de aire en el horno de crudo. Este elemento es el más grande de los que existen hasta la fecha en las refinerías de la Península Ibérica y se instala con el objetivo de mejorar la efi-



Más de 1.200 personas, de 40 empresas, trabajarán en esta parada junto al personal de Petronor, tras recibir una formación específica para el proceso.

ciencia energética y disminuir las emisiones de CO₂.

La última parada de esta unidad tuvo lugar en el año 2013. Esta instalación recibe el crudo del Puerto de Bilbao y lo procesa para dar servicio a otras unidades de la compañía. Durante su parada, continuará funcionando con normalidad la Unidad de Refino 2, que tiene la misma función y una capacidad de procesamiento de cinco millones de toneladas. Gracias a la Unidad de Refino 2 y al resto de las instalaciones de Petronor, que seguirán funcionando con total normalidad, el servicio a los clientes está garantizado.

Más de 1.200 personas trabajarán en esta parada en Petronor, procedentes de 40 empresas. La

Se trata de la segunda parada que la empresa lleva a cabo en el presente ejercicio de 2019

seguridad es primordial en el día a día de Petronor y más aún en las paradas, por lo que todas las personas que trabajan en la parada han recibido una formación específica impartida por centros especializados. Además, Petronor llevará a cabo un reconocimiento en materia de seguridad a las empresas que participan en los trabajos. Lo realizarán valorando sus planes

de seguridad y el desempeño que en esta materia llevan a cabo durante la parada.

101 millones de inversión

Las paradas de Petronor son un proceso de mejora y renovación continua, que permite a la refinería ser más eficiente. Así, Petronor reafirma de forma constante su compromiso con el entorno y con las personas con las que lo comparte.

Esta es la segunda parada que Petronor lleva a cabo este año. En enero inició la de la Unidad de Conversión con una inversión de 52 millones en mantenimiento, actualización y mejoras.

[Estrategia Empresarial]

Medio ambiente

La TMB de Zubieta ha tratado sus primeras 600 t de fracción resto

La planta de Tratamiento Mecánico Biológico (TMB) de Zubieta ha tratado en sus primeras semanas de funcionamiento más de 600.000 kilos de fracción resto, de los que se han recuperado 50 toneladas que serán destinadas a su reciclaje, según dio a conocer el presidente del Consorcio de Residuos de Gipuzkoa y diputado de Medio Ambiente, José Ignacio Asensio.

Aguas

Acciona renueva el mantenimiento de las EDAR de Amorebieta

Acciona ha renovado el contrato para la explotación, conservación y mantenimiento de las Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales (EDAR) de Astepe, Dueda y La Bañera, así como de la red primaria de saneamiento del municipio de Amorebieta-Etxano, Bizkaia. El nuevo contrato se inició el 22 de mayo y tendrá una duración de dos años más dos posibles prórrogas anuales por un importe total de tres millones de euros.

Energía

Iberdrola avanza en su macro proyecto de eólica marina en EE.UU.

Vineyard Wind, sociedad al 50% de Iberdrola y el fondo danés Copenhagen Infrastructure Partners, ha adjudicado a Prysmian Group un contrato por 200 millones para desarrollar un sistema de cable submarino que transporte la energía renovable del 'macroproyecto' de eólica marina de 800 megavatios que construirá en aguas de Massachusetts (EE.UU.) a la red eléctrica en tierra firme.

i-DE se convierte en la nueva marca de distribución eléctrica de Iberdrola

Iberdrola ha lanzado la nueva marca de su actividad de distribución eléctrica en España para seguir liderando un nuevo modelo energético, más limpio, eficiente y sostenible. La compañía pasará a denominarse 'i-DE, Redes Eléctricas Inteligentes', sustituyendo a la denominación Iberdrola Distribución Eléctrica.

i-DE, que cuenta con más de 11 millones de puntos de conexión, tiene su foco en tres ejes: la mejora del servicio (calidad de suministro y mejora de la atención); el cuidado del entorno (protección de la fauna y la biodiversidad), y la transición energética, favoreciendo la integración de más renovables, así como la movilidad sostenible, las ciuda-

des inteligentes y el consumo descentralizado, mediante el uso de redes inteligentes.

La transformación de las redes hacia una infraestructura inteligente, más fiable y segura "está situando a los consumidores en el centro de nuestra actividad, dotándoles de mayor capacidad de decisión y conectividad", según explicó Antonio Espinosa de los Monteros, consejero delegado de i-DE.

"Las redes son el sistema circulatorio del nuevo modelo energético y la plataforma necesaria para la transición hacia una economía descarbonizada, basada en energías renovables. Liderar esta transición y hacerla posible requiere de un marco re-



Las redes son el sistema circulatorio del nuevo modelo energético

tributivo que fomente la calidad y la eficiencia, incentive la digitalización y promueva la innovación", concluyó el consejero delegado de i-DE.

La actividad de redes de distribución de Iberdrola contempla la planificación, construcción y mantenimiento de las líneas eléc-



i-DE posee 270.000 kilómetros de líneas eléctricas en el Estado.

tricas, subestaciones, centros de transformación y otras infraestructuras, así como la operación de ese sistema para distribuir la energía de forma eficiente entre los diversos agentes que la producen y consumen.

i-DE opera un sistema de distribución que posee 270.000 kiló-

metros de líneas eléctricas en el Estado, con presencia en 10 comunidades autónomas y 25 provincias, atendiendo a una población de 17 millones.

La marca i-DE dispone de una de las redes más digitalizadas, con mejor calidad de servicio y más eficientes de Europa. [EE]