

ENCUENTROS temáticos en Y-TEC

4.07
BIOTECNOLOGÍA

OBJETIVO

Los encuentros temáticos tienen como objetivo avanzar en codesarrollos con el sistema científico para incorporar proyectos innovadores al portafolio de I+D de Y-TEC.

Estas iniciativas permiten generar oportunidades de vinculación y acercamiento de institutos e investigadores a los desafíos de la industria energética. En esta oportunidad se los invitará a presentar propuestas relacionadas a la Biotecnología a través de una ficha técnica, que deberá resumir la tecnología en desarrollo.

ALCANCE DE LA CONVOCATORIA

En Y-TEC, a través de la Biotecnología, buscamos generar nuevos bioproductos, bioprocesos innovadores y soluciones tecnológicas competitivas, que favorezcan el crecimiento sustentable del sector energético.

Definimos 5 principales líneas estratégicas, dirigidas a distintas aplicaciones:

Ambiente: remediación de suelos y aguas subterráneas, sensores y sistemas de monitoreo ambiental, agregado de valor a efluentes industriales, economía circular de base tecnológica, captura y reutilización de Co₂.

Nanobiotecnología: nuevos materiales, funcionalización de materiales y sensores.

Exploración y Producción de hidrocarburos: control microbiano, degradación de parafinas, upgrading de crudos, calidad del agua, recuperación mejorada, biopolímeros.

Agro: inoculantes, estimulantes, control de insectos, control de malezas, productos de liberación controlada, fitosanitarios sustentables.

Valorización de Biomasa: nuevos materiales, desarrollo productos sustentables, degradación y biodisponibilidad.

FICHA TÉCNICA

Los interesados en participar deben completar la ficha técnica adjunta con el proyecto en desarrollo, alineado con el alcance y las aplicaciones tecnológicas citadas previamente (en no más de 700 palabras).

La ficha deberá guardarse con la siguiente denominación: Apellido y Nombre del investigador proponente – Pertenencia – Línea estratégica (ej: Pérez, Juan – UBA – Ambiente) y enviarse a:

vinculacion@ypftecnologia.com, indicando en el asunto: Encuentro Biotecnología - Línea estratégica.

Cierre de la Convocatoria: 31 de mayo, hasta las 12 hs.





ENCUENTROS temáticos

en Y-TEC



SELECCIÓN DE PARTICIPANTES

Un Comité Evaluador, conformado por especialistas y referentes técnicos de Y-TEC, analizarán las fichas técnicas y elegirán las propuestas que cumplan con el alcance de la convocatoria y sean de interés estratégico para la empresa. El 12 de junio se comunicarán los seleccionados para el encuentro del 4/07/2019. Estará invitado al encuentro un participante por propuesta elegida. Aquellos participantes cuyos institutos estén a más de 70 kilómetros de distancia de Y-TEC, tendrán cubierta una noche de hotel en La Plata y el traslado del hotel a la sede de la compañía.

DINÁMICA DE TRABAJO

La dinámica del encuentro del 4/07 consistirá en mesas de trabajo según cada línea estratégica de la compañía. Cada participante dispondrá de 15 minutos para presentar su propuesta técnica, que abrirá también una instancia de debate y diálogo con los investigadores de la empresa. Habrá un cierre por mesa que se compartirá al final del evento. El soporte audiovisual (ppt, videos, imágenes) deberá cargarse, antes del 25 de junio, en una plataforma que se dará acceso a los participantes seleccionados.

Sólo podrán acreditarse en el edificio el día del encuentro quienes hayan recibido previamente la confirmación de participación vía correo de Vinculación.

Se emitirán certificados de participación a los expositores del encuentro.

EVALUACIÓN FINAL

Finalizado el encuentro, el Comité Evaluador de Y-TEC analizará las presentaciones y las clasificará según el grado de alineamiento con la estrategia de la compañía. A partir del 18 de julio se comunicará a cada investigador el resultado, y si su proyecto ha sido seleccionado para avanzar en un codesarrollo y formar parte del portafolio de Y-TEC.

FECHAS IMPORTANTES

Recepción de fichas: 31 de mayo, hasta las 12 hs.

Confirmación de participantes convocados: 12 de junio

Carga de presentaciones: hasta el 25 de junio

Evaluación final: a partir del 18 de julio

Contacto: vinculacion@ypftecnologia.com

