

Organiza: Misión Químicos innovadores Y-TEC

Comité: Juan Giussi, Albert Saavedra, Gerardo Martínez, Isabel Vega.

Colaborador: Adrian Pasquini

El workshop está dirigido a compartir ideas, experiencias y nuevos desafíos en el desarrollo e implementación de tecnologías con polímeros y nanomateriales en la industria del O&G. El escenario del mismo cubrirá casos de estudio, nuevos desarrollos, pilotos recientes y masificaciones; tendientes a reducir costos, así como mejorar la eficiencia de los procesos y operaciones; entre otros desafíos presentes y futuros.

Dado que la transición energética es también una realidad, otro objetivo del encuentro será la exploración de ideas, nuevos materiales con potencial aplicación que faciliten el cambio de la matriz energética.

Fecha: 27 y 28 de octubre del 2022.

Modalidad: Híbrido. Con particular preferencia a la modalidad presencial.

Participantes: Y-TEC, Grupo YPF y Sistema Científico (CONICET, CIC, Universidades). Participación especial de Investigadores externos.

OBJETIVOS

- Evaluar nuevos desafíos del sector energético actual y futuro.
- Ampliar conocimientos e identificar tecnologías potenciales.
- Intercambiar experiencias entre YPF, Y-TEC y el sistema científico que permitan encontrar puntos de colaboración conjunta.

TEMÁTICAS INVOLUCRADAS

Polímeros:

- Polímeros para Oil & Gas (EOR, Fractura Hidráulica, Producción)
- Polímeros para la transición energética
- Métodos de caracterización y evaluación de performance de polímeros
- Diseño y Síntesis de poliméricos a la carta

Nanomateriales:

- Nanomateriales metálicos y no metálicos para Oil & Gas
- Estrategias Innovadoras para la síntesis y caracterización de nanomateriales
- Aplicaciones innovadoras en el sector del Oil & Gas y nuevas energías
- Aplicaciones industriales y perspectivas futuras

IMPORTANTE

Apertura de inscripciones: 1 de julio de 2022

Cierre inscripciones: 31 de julio de 2022

Fecha límite de envío de resúmenes: 31 de agosto de 2022

Costo: Gratuito

INSCRIPCIÓN

Para la Inscripción enviar un mail a la casilla polim.y.nanomat2022@ypftecnologia.com especificando en el asunto INSCRIPCIÓN WORKSHOP.

En el cuerpo del mensaje especificar:

- Nombre Completo
- Lugar de Trabajo
- Posición
- Presenta Resumen: Si o No
- Modalidad deseada: Oral o Poster

ENVÍO DE RESÚMENES

Para el envío de resúmenes enviar un mail a la casilla polim.y.nanomat2022@ypftecnologia.com especificando en el asunto RESUMEN WORKSHOP.

Con la finalidad de facilitar la tarea del comité de evaluación de los resúmenes, se solicita a los autores completar el resumen desde la plantilla siguiente: [click acá](#)