

PROGRAMA

Martes 30 de octubre

- 15:30 a 17:30 Acreditación de Participantes
17:30 a 18:00 Acto de Apertura
18.00 a 19.00 Primera presentación del Congreso
19:15 a 20:30 Cóctel de Apertura

Miércoles 31 de octubre

- 08:00 a 09:00 Acreditación de participantes

Sala 1

- 09:00 a 09:30 Desarrollo de aplicación web para la planificación de inspecciones en refinería.
Esteban Rubertis, Andrés Rivas/ GIE S.A.; Agustín Soto, Ariel Corbalan/ REFINOR S.A.

- 09:30 a 10:00 Integridad de cañerías en plantas de proceso: Gerenciamiento más tecnología.
Raúl Isidro Román, Martín José Rebollo/ Complejo Industrial Luján de Cuyo, YPF S.A.

- 10:00 a 10:30 The Mechanical Integrity of Above-Ground Storage Tanks.
Brian Case/ PCJ - ARPEL

- 10:30 a 11:00 Intrusive and Non-Intrusive Methods for Corrosion Monitoring in High Temperature Applications.
Kjell Wold, Roar Stoen/ Emerson Process Management, Roxar Flow Measurement

Sala 2

- 09:00 a 09:30 Aplicación del Método RBCA para el sitio de almacenamiento de residuos peligrosos en Refinería Campo Durán, Provincia de Salta.
Federico Coronado/ REFINOR S.A.

09:30 a 10:00 Estudio fluidodinámico de gases en chimenea de caldera.
Ricardo J. Filace, Marcela Raviculé/ YPF S.A.; Ana Scarabino, Federico Bacchi/ UNLP Facultad de Ingeniería

10:00 a 10:30 Empleo de catalizador agotado para su utilización en las base de suelo cal de caminos y obras civiles.
Adrian Luján Fiorentino, Diego Federico Fuentes/ YPF S.A.

10:30 a 11:00 Application of Nebula™ in Petrobras for Production of LSD and ULSD.
Steven W. Mayo/ Albemarle Corporation; Silvio José Vieira Machado/ Petrobras

11:00 a 11:30 Café

Sala 1

11:30 a 12:30 Conferencia: Catalysts: Providing Solutions to Refining Challenges Past, Present and Future.
Shawn Abrams/ Presidente Grace Catalysts Technologies

12:30 a 14:30 Almuerzo Libre

Sala 1

14:30 a 15:00 Impacto en la economía de refinación de los costos energéticos.
Pablo Oscar Vercesi/ YPF S.A.

15:00 a 15:30 Evaluación Técnica y Económica en Forma Integral de un Centro de Refinación.
A.L. Pérez, R. Del Rosal, R. Mancilla/ Instituto Mexicano del Petróleo

15:30 a 16:00 Reduce Maintenance Costs with Improved Asset Monitoring.
Nikki Bishop/ Emerson Process Management

Sala 2

14:30 a 15:00 Entendimiento del potencial de una carga de FCC para generar productos valiosos y como este conocimiento puede beneficiar la operación de la refinería.
Uriel Navarro Uribe, Michelle Ni, Dariusz Orlicki/ W.R. Grace, Refining Technologies

15:00 a 15:30 Verificación del Inventario de Emisiones de GEI según ISO 14064.
Federico Paloma, Victoria Travetto / YPF S.A.

15:30 a 16:00 Planificación de la Inspección Basada en Riesgo en la etapa de ingeniería detallada de una Planta de Bajo Azufre.
Vanessa A. Casariego, Erica M. Welti, Mario J.A. Solari/ CTI Solari y Asoc. S.R.L.

16:00 a 16:30 Café

Sala 1

16:30 a 18:30 Mesa Redonda: Innovación Tecnológica
Panelistas invitados: Julio Antonio Varela/ ADEFA; Rodolfo del Rosal/ Instituto Mexicano del Petróleo; Luis Javier Hoyos/ Instituto Colombiano del Petróleo
Moderador: Luis Fredes/ Axion Energy Argentina SRL

Jueves 1° de noviembre

08:00 a 09:00 Acreditación de participantes

Sala 1

09:00 a 09:30 Proyecto Instrumentación Wireless HART.
Maximiliano Gonella, Carlos Hernán Guevara/ YPF S.A.

09:30 a 10:00 Unidad ACE R+. Una herramienta eficiente, de alto impacto en los procesos catalíticos.
María Victoria Cortés, Cecilia Monetti, María Primavera Monsalvo/ YPF S.A.

10:00 a 10:30 Refinery case Story: New catalyst technology to improve diesel yields in hydrocracking configuration.
Javier Olivier Cabezudo/ Refinería Luján de Cuyo, YPF SA; Arturo R. Bettati, Peter Nymann/ Technical Manager Hydrocracking, Haldor Topsøe A/S

Sala 2

09:00 a 09:30 Adecuación Unidad Claus en cofiring con hidrógeno.
Juan C. Vogel, Jorge R. Bettini/ Petrobras Argentina S.A.

09:30 a 10:00 Reemplazo de cabezal, ciclones y grilla de Regenerador FCCU Refinería Esso Campana.
Daniel García Gómez del Valle/ Axion Energy Argentina S.R.L.

10:00 a 10:30 Inestabilidades en la circulación del FCCU de Refinería Campana.
Joaquín Maestro/ Axion Energy Argentina S.R.L.

10:30 a 11:00 Café

Sala 1

11:00 a 12:30 Mesa Redonda: Impacto de los Biocombustibles en la Refinación y en la Logística.

Panelistas invitados: María Elena Rodríguez/ YPF S.A., Miguel Wegner/ Hytech Ingeniería S.A.; María Fernanda Arango/ Ecopetrol; Jorge Manes/ Infineum do Brasil (aditivos)
Moderadora: Mónica Vázquez / YPF S.A.

12:30 a 14:30 Almuerzo Libre

Sala 1

14:30 a 15:00 Modelo para la estrategia de optimización de la logística de suministro y manejo de inventarios de combustibles automotrices a centros de consumo.

M.C. Cabrera, R. Mancilla, A. L. Pérez, L.M. Chávez, J. Antúnez, M. Gómez-Castillo/ Instituto Mexicano del Petróleo

15:00 a 15:30 HDHPLUS®/SHP Tecnología de vanguardia para conversión profunda.
Luis Zacarías, Omayra Z. Delgado, Rafael Infante, Andres Dib/
Intevep, S.A. Filial de PDVSA

15:30 a 16:00 Aplicaciones de fluido dinámica computacional en la industria de Refino desarrolladas en la Dirección de Tecnología de YPF.
Marcela Raviculé, Clarisa Mocciaro/ YPF S.A.; Damian Ramajo, Norberto Nigro/ International Center for Computational Methods in Engineering (CIMEC) INTEC-UNL-CONICET

Sala 2

14:30 a 15:00 Sistemas de enclavamientos y paros de seguridad en unidad de HDS de Gasoil, reconstruida.
Lucrecia De Angelo, Néstor Leiva/ A.E.S.A.

15:00 a 15:30 Mejora en la confiabilidad como ventaja competitiva.
Mario Bajda/ YPF S.A.

15:30 a 16:00 Análisis de Fallas en Hornos de Reformado L-2402/01 del CILP.
Guillermo J. Nizzo/ YPF S.A.

16:00 a 16:30 Café

Sala 1

16:30 a 18:30 Mesa Redonda: Servicios de Ingeniería: Formación de ingenieros y demanda de las empresas.

Panelistas: Héctor Ostrovsky/ Techint S.A.; Ramiro González/ YPF S.A.;
Martín Rodrigo Gill/ Secretario de Políticas Universitarias, Min.
de Educ. de la Nación; Nancy Yáñez/ ANCAP- Uruguay
Moderador: Miguel Wegner/ Hytech Ingeniería S.A.

Viernes 2 de noviembre

08:00 a 09:00 Acreditación de participantes

Sala 1

09:00 a 09:30 Efecto de la calidad de crudos en una torre de destilación.
Fabián G. Lombardi/ Axion Energy Argentina S.R.L.

09:30 a 10:00 Importancia y futuro del biogas en Argentina.
Lorena Tobares/ YPF S.A.

10:00 a 10:30 Novel Methods for the Reliable Processing of Opportunity Crudes.
Collin W. Cross/ GE Water and Process Technologies

10:30 a 11:00 Corrosión severa en torre rectificadora de diesel.
Pablo S. Fernández/ OIL Combustibles; Erica M. Welti/ CTI Solari y
Asoc. S.R.L.; Pablo Bilmes/ Facultad de Ingeniería UNLP

Sala 2

09:00 a 09:30 Ahorro de energía en hornos de proceso y calderas.
Juan Pablo L. Bosani/ Axion Energy Argentina S.R.L.

09:30 a 10:00 Programas de Monitoreo Continuo para el Aumento de la Eficiencia Energética.
Gustavo A. Marconi, M. Elisa Luque, Andrés Hillar/ Axion Energy
Argentina S.R.L.

- 10:00 a 10:30 Eficiencia Energética en Refinerías.
Andrea Heins / Energy Performance
- 10:30 a 11:00 Optimización de la Gestión del Hidrógeno en Refinería Luján de Cuyo.
Adrián G. Guzmán, Delfina A. Luck, Gabriel I. Horowitz/ YPF S.A.;
Carlos R. Vera/ INCAPE, Facultad de Ingeniería Química, Universidad
Nacional del Litoral; Enrique E. Tarifa/ Facultad de Ingeniería,
Universidad Nacional de Jujuy
- 11:00 a 11:30 Café
- Sala 1**
- 11:30 a 12:30 Conferencia: Situación de la Refinación en Brasil.
Cláudio Hermann / Petrobras
- 12:30 a 14:30 Almuerzo Libre
- Sala 1**
- 14:30 a 15:00 Process Safety Best Practices. A real case: From words to facts!!
Gerardo Daniel Abalde/ Axion Energy Argentina S.R.L.
- Sala 2**
- 14:30 a 15:00 Gerenciamento de perdas de hidrogênio em um header com
múltiplos produtores e consumidores.
Geraldo Márcio Diniz Santos/ Petrobras
- Sala 1**
- 15:00 a 16:00 Conferencia: La Refinación en YPF: Proyectos y Desafíos.
Daniel Palomeque,) k h7o °
- 16:00 a 16:30 Café
- Sala 1**
- 16:30 a 18:00 Mesa Redonda de Cierre Cómo se preparan las empresas para el
futuro a cinco años vista.
Panelistas: Gustavo Chaab/ YPF S.A.; Andrea Reid/ Petrojam Limited
Jamaica; Néstor Martín/ Petrobras Argentina S.A.
Moderador: Claudio Grajewer/ Axion Energy Argentina S.R.L.
- 18:00 Acto de Cierre