



## 2° Workshop de Medición en Upstream y Downstream de Petróleo y Gas

**14 - 15  
SEP 22**

Auditorio Techint  
Della Paolera 222  
CABA



## Programa Técnico

### Comité Organizador

- **Comisión de Mediciones IAPG**
- **Presidente:**  
Eduardo Bottani (YPF S.A)
- **Coordinador:**  
Dario Puebla (TERMAP)
- Daniel Rellán (IAPG)
- Alejandra Cuñado (IAPG)
- Jorgelina Furios (IAPG)

El Comité Organizador informa que este Programa puede sufrir modificaciones de último momento.  
Las mismas serán comunicadas directamente en la Sede del Congreso.



## Programa Técnico

### Miércoles 14

08:15 a 08.45	<b>Acreditaciones</b>
08:45 a 09:00	<b>Palabras de Apertura</b>
09.00 a 09:30	<b>INTRODUCCIÓN A API STANDARS</b> John Ianni (American Petroleum Institute)
09.30 a 10:00	<b>PRÁCTICAS PARA MITIGAR LAS DIFERENCIAS DE CANTIDADES EN TRANSFERENCIAS DE CUSTODIA DE HIDROCARBUROS LÍQUIDOS A GRANEL</b> Luis Bukauskas (Camin Cargo Control)
10.00 a 10:30	<b>AGA 9 Y EL USO DE TUBOS DE MEDICIÓN SUBSTITUTOS PARA LA CALIBRACIÓN DE MEDIDORES ULTRASÓNICOS</b> Celso Pérez (Emerson)
10:30 a 11:00	<b>Coffee Break</b>
11.00 a 11:30	<b>CARACTERIZACIÓN DE CRUDOS COMPLEJOS APLICADO AL DISEÑO Y SELECCIÓN DE EQUIPOS</b> Cristian Masutti (YPF S.A.)
11.30 a 12:00	<b>SISTEMA MODULAR DE MEDICIÓN DE CAUDAL MULTIFÁSICO</b> Leni Núñez (Morken Group)
12.00 a 12:30	<b>INGENIERÍA DE UNA UNIDAD LACT CON UN ÚNICO COMPUTADOR DE CÁLCULO DOS TRANSPORTISTAS INDEPENDIENTES Y UNA RANGEABILIDAD DE 100:1</b> Federico Bianchi (Federico Bianchi SAS)
12:30 a 13:30	<b>Lunch</b>
13.30 a 14:00	<b>CÁLCULO DE TOLERANCIAS PARA BALANCES Y TRANSFERENCIAS DE PRODUCTO</b> Eduardo Bottani (YPF S.A.)
14.00 a 14:30	<b>EXPERIENCIAS EN MUESTREO MANUAL DE HIDROCARBUROS VISCOSOS</b> Dario Puebla (Terminales Marítimas Patagónicas S.A.)
14.30 a 15:00	<b>PRECISIÓN DE MEDIDORES ULTRASÓNICOS EN ESPACIOS REDUCIDOS</b> Nahuel Ramos, Sebastián Isaacson (Endress + Hauser SA)
15:00 a 15:30	<b>Coffee Break</b>
15.30 a 16:00	<b>IOT PARA MEJORAR LA EXACTITUD DE LA MEDICIÓN Y AHORRO DE COSTOS</b> Tennyson Reed (Bruno Schillig S.A.)
16.00 a 16:30	<b>TOMA DE MUESTRAS MANUAL</b> Esteban Sansó, Germán Rodríguez (Swagelok Argentina - Flusitec S.A)
16.30 a 17:00	<b>CALIBRACIÓN DE EQUIPOS DE CORTE DE AGUA</b> Mauricio Veliz, Martín Buteler (Pan American Energy)

El Comité Organizador informa que este Programa puede sufrir modificaciones de último momento.  
Las mismas serán comunicadas directamente en la Sede del Congreso.



## Programa Técnico

### Jueves 15

08:30 a 09:00	<b>TRAZABILIDAD EN LAS MEDICIONES DE GAS</b> Sergio Lupo, Hernán Brenta, Matías Rosbaco, Diego Coppa (INTI)
09:00 a 09:30	<b>TIC COUNCIL PETROLEUM AND PETROCHEMICALS COMMITTEE</b> John Hodson (Camin Cargo Control)
09:30 a 10:00	<b>MULTIPHASE FLOW METERING</b> Caio Pissolato (Emerson)
10:00 a 10:30	<b>ALOCACIÓN DE PRODUCCIÓN EN TIEMPO REAL</b> Federico Neira, Edgardo Benvenuto, Gustavo Cerezo (KBC Global)
10:30 a 11:00	<b>Coffee Break</b>
11:00 a 11:30	<b>API - YPF PROYECTO CONJUNTO DE FORMACIÓN</b> Delma Quintanilha (American Petroleum Institute), Eduardo Bottani (YPF S.A.)
11:30 a 12:00	<b>APPLIED DATA SCIENCE FOR UNACCOUNTED FOR NATURAL GAS</b> Adrián Trujillo (Transportadora del Gas del Sur)
12:00 a 12:30	<b>FUSIONANDO CONCEPTO DE CONFIABILIDAD Y METROLOGÍA</b> Juan Almonacid (Pan American Energy)
12:30 a 13:30	<b>Lunch</b>
13:30 a 14:00	<b>MEDICIÓN CONTINUA DE AGUA LIBRE COMO PARTE DE LOOP DE CONTROL DE CALIDAD</b> Pablo Rodríguez (Comsert SRL)
14:00 a 14:30	<b>CÁLCULO DE VOLUMEN ESTÁNDAR DE GAS CON CAUDALÍMETROS ULTRASÓNICOS EXTERNOS</b> Pablo Batch (Esco Argentina)
14:30 a 15:00	<b>ENSAYOS DE INYECCIÓN DE AGUA (API MPMS 8.2 / ASTM D4177) Y DETERMINACIÓN DE TIEMPO DE HOMOGENEIZACIÓN (API MPMS 8.3 / ASTM D5854)</b> Federico Bianchi (Federico Bianchi SAS)
15:00 a 15:30	<b>Coffee Break</b>
15:30 a 16:00	<b>EL DESAFÍO DE REDUCIR EL OPEX EN LA MEDICIÓN DE YACIMIENTOS</b> Diego Roa, Francisco Piazza (Weatherford International de Argentina S.A.)
16:00 a 16:30	<b>LOGÍSTICA DEL PETRÓLEO Y GAS EN ARGENTINA</b> Miguel Oberst (Camin Cargo Control)
16:30 a 17:00	<b>MEDICIONES DE EMISIONES DE GAS METANO EN PLANTAS DE TRATAMIENTO DE VACA MUERTA</b> Selene Frete (Shell Argentina), Diego Dabos, Francisco Díaz Telli, Daniel Garrido (UALI)
17:00 a 17:15	<b>Palabras de Cierre</b>

El Comité Organizador informa que este Programa puede sufrir modificaciones de último momento.  
Las mismas serán comunicadas directamente en la Sede del Congreso.



## Agradecemos a nuestros sponsors

### Sponsor Platino



### Sponsor Plata



**Endress+Hauser**

People for Process Automation

### Sponsor Bronce



**CAMIN CARGO**  
CONTROL

**Swagelok**

Swagelok Argentina



**Termap**

**imtecom**  
*Soluciones en Medición de Fluidos*

 **analytical**