

10º Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos
VI Jornadas de Geotecnología: Crear y Administrar Ámbitos Colaborativos

CIBERSEGURIDAD INDUSTRIAL. CONCEPTOS Y CASO PRÁCTICO DE APLICACIÓN

Ing. Gerardo Fabián González

YPF S.A., gerardo.f.gonzalez@ypf.com

Palabras claves: Ciberseguridad Industrial: Conceptos y Caso práctico de aplicación

ABSTRACT

Se hará una presentación comenzando a describir muy brevemente a ARPEL y sus Comités Técnicos y Grupos de Trabajo, donde uno de ellos es el de "Ciberseguridad". Se apuntará a realizar una tarea de concientización acerca de la ciberseguridad en general y se hará foco particular en la llamada Ciberseguridad Industrial. Se describirá brevemente el significado de la integración de IT y OT, la convergencia tecnológica. Asociado a ello se describirá como las Ciberamenazas llevan al análisis de ciber riesgos en este escenario, quienes son los players y vectores de ataque y las consecuencias potenciales de los mismos. Caso práctico implementado en YPF.



**10° CONGRESO DE
EXPLORACIÓN Y
DESARROLLO DE
HIDROCARBUROS**

**Energía y Sociedad
aliados inseparables
Mendoza 2018**