Hora/Time	Salón Simón Bolívar I y II (Conferencia Magistral)	Salón Simón Bolívar III	Salón Arhuacos	Salón Koguis 1	Salón Koguis 2
7:30 AM - 8:00 AM	REGISTRO DE PARTICIPANTES				
8:00 AM - 8:50 AM					
8:50 AM - 9:00 AM	Palabras de Bienvenida a la 1ra Convención de Exploración Energética - Salón Simón Bolívar I y II				
9:00 AM - 9:30 AM	**Near field exploration/Exploración cerca de campos productores** **Título/Title:** Caso de éxito en la exploración y desarrollo del bloque CPE6, Campo Hamaca, Cuenca Llanos Orientales, Colombia **Ponente/Speaker:** Mario Di Luca Vingelli - Frontera Energy	**New geophysical methods for exploration and development/Nuevos métodos geofísicos para exploración y desarrollo** **Título/Title:** Translating seismic data to geology: Quantitative interpretation methods for detailed geological property prediction **Ponente/Speaker:** Laurie Weston, Sound QI / Geo Oil Energy - Calgary Canadá	**Onshore/ Offshore exploration and development of hydrocarbons in the Latin America & the Caribbean Region/Exploración y desarrollo de hidrocarburos en el onshore/offshore** **Título/Title:** Evolución geológica del Eoceno Medio al reciente en el extremo norte del Cinturón Plegado de San Jacinto **Ponente/Speaker:** Daniel Sierra, Hocol S.A.S	**Technological new methods for hydrocarbons exploration/Avances tecnológicos para la exploración y desarrollo de hidrocarburos** **Título/Title:** Sistema integrado de información geológica, estructural y geoquímica para el análisis de procedencia de hidrocarburos encontrados en superficie **Ponente/Speaker:** Silvio Andrés Pacheco Hermosilla - SierraCol Energy	
9:30 AM - 10:00 AM	**PANEL Exploración en continente: Oportunidades para garantizar la seguridad energética** **Víctor Hernando Vega Montañez -** Vicepresidente de Exploración - Frontera Energy **Miguel Armenta -** Vicepresidente técnico ANH **James Deckelman -** Vicepresidente de Exploración Geopark **Moderador:** Enrique Velásquez - Asesor de la Junta Directiva ACGGP	**New geophysical methods for exploration and development/Nuevos métodos geofísicos para exploración y desarrollo** **Título/Title:** Casos flamencos 3D y Cesar 3D. Adquisición Sísmica, hidrogeología y pedagogía para acercar la industria y las comunidades **Ponente/Speaker:** Alexander Betancur Giraldo - Ecopetrol S.A.S	**Onshore/ Offshore exploration and development of hydrocarbons in the Latin America & the Caribbean Region/Exploración y desarrollo de hidrocarburos en el onshore/offshore** **Título/Title:** The Cibarco anticline of the northernmost San Jacinto fold belt: Possible influence of mud diapirism on the neogene to recent evolution of the structure where the first oil and gas wells were drilled in Colombia **Ponente/Speaker:** Josué Alejandro Mora. - Hocol S.A.S.	**Technological new methods for hydrocarbons exploration/Avances tecnológicos para la exploración y desarrollo de hidrocarburos** **Título/Title:** Facies sísmicas en el dominio de la profundidad para la discriminación litológica en el campo Llanito, Valle Medio del Magdalena **Ponente/Speaker:** Jhonny Alberto Calderón Genes - Ecopetrol S.A.S.	**CO-WORKING ROOM PATROCINADO POR GEOPARK**
10:00 AM - 10:30 AM		**New geophysical methods for exploration and development/Nuevos métodos geofísicos para exploración y desarrollo** **Título/Title:** New insights from rejuvenation of 2D data offshore Colombia **Ponente/Speaker:** Adriana Sola - PGS Houston - TEXAS	**Technological new methods for hydrocarbons exploration/Avances tecnológicos para la exploración y desarrollo de hidrocarburos** **Título/Title:** Complementando Métodos Tradicionales: Posicionamiento de Receptores Sísmicos Usando Datos GPS de Nodos Inalámbricos (Caso de Estudio en Norteamérica) **Ponente/Speaker:** Guillermo Quintero. SAExploration.	**Technological new methods for hydrocarbons exploration/Avances tecnológicos para la exploración y desarrollo de hidrocarburos** **Título/Title:** Clasificación y determinación de litofacies aplicando metodologías de inteligencia artificial en el grupo real de la cuenca del Valle Medio del Magdalena a partir de registros eléctricos **Ponente/Speaker:** Andrés Felipe González Chacón - Universidad Nacional de Colombia	
		COFFEE BREAK/REFRIGERIO			
10:30 AM - 11:00 AM	**Charla Magistral/Special Guest** **Título/Title:** Panorama de la actividad Costa Afuera de la Industria de Petróleo y Gas en Venezuela **Ponente/Speaker:** Jhonny Alberto Calderón Genes - Embajador de la Sociedad Venezolana de Ingenieros Geofísicos (SOVG) en Colombia	**New geophysical methods for exploration and development/Nuevos métodos geofísicos para exploración y desarrollo** **Título/Title:** Clasificación de sismofacies mediante el uso de mapas auto-organizados y técnicas de aprendizaje no supervisado para la caracterización geofísica de reservorios en la cuenca de Llanos Orientales, Colombia **Ponente/Speaker:** Nilson Delgado -Hocol S.A.S	**Onshore/ Offshore exploration and development of hydrocarbons in the Latin America & the Caribbean Region/Exploración y desarrollo de hidrocarburos en el onshore/offshore** **Título/Title:** Tasas de Sedimentación del Caribe Colombiano, Comparación entre Provincias Tectónicas **Ponente/Speaker:** Victor Sotelo - ECOPETROL S.A.S	**Near field exploration/Exploración cerca de campos productores** **Título/Title:** Dating the Chengue/Arroyo de Piedra Formation of the northern San Jacinto foldbelt: Results of the application of in situ U-Pb carbonate geochronology in Colombia **Ponente/Speaker:** Josué Alejandro Mora. - Hocol S.A.S. Bogotá, Colombia.	
11:00 AM - 11:30 AM	**Charla Magistral/KeyNote Speaker** **Título/Title:** Seeking a Path to Energy Prosperity **Ponente/Speaker:** Scott Tinker - Director Emérito Bureau Economics Geology U. Texas				
11:30 AM - 12:00 PM					
12:00 PM - 2:00 PM	LUNCH/ALMUERZO				
2:00 PM - 2:30 PM	**Charla Magistral/KeyNote Speaker** **Título/Title:** Perspectivas de Los Hidrocarburos en Latinoamerica **Ponente/Speaker:** Luis Pacheco - Experto del sector energético y profesor Universidad Rice				
2:30 PM - 3:00 PM					
3:00 PM - 3:30 PM	**PANEL Territorio y confianza: un encuentro para el desarrollo sostenible de Colombia** **Alejandro Ospina -** Presidente de la Unión de Trabajadores de la Industria Petrolera y Energética de Colombia (UTIPEC) **Diego Salazar -** Director Ejecutivo Disava Consultores **Carlos Ortega -** Coordinador Programa de Pedagogía Regional ACGGP **Moderador:** Jaime Checa - Gerente de Geofísica SierraCol Energy	**New geophysical methods for exploration and development/Nuevos métodos geofísicos para exploración y desarrollo** **Título/Title:** Aplicación exitosa de equipos nodales e inalámbricos en estudios de exploración sísmica en Colombia **Ponente/Speaker:** Dony Javier Jiménez Molano - Petroseismic	**Onshore/ Offshore exploration and development of hydrocarbons in the Latin America & the Caribbean Region/Exploración y desarrollo de hidrocarburos en el onshore/offshore** **Título/Title:** Predicción de la calidad del reservorio costa afuera del caribe colombiano: Observaciones en la depresión Momposina **Ponente/Speaker:** Felipe Lamus Ochoa - Universidad del Norte	**Digitalization in the O&G Industry/Digitalización en la industria O&G** **Título/Title:** Gestión de Geoamenazas con uso de Tecnología Innovadora en el MIDSTREAM **Ponente/Speaker:** Mariam Alejandra Monsalve - Oleoductos de Colombia S.A.S.	
3:30 PM - 4:00 PM		**New geophysical methods for exploration and development/Nuevos métodos geofísicos para exploración y desarrollo** **Título/Title:** Sistemas de recomendación y aprendizaje supervisado en la predicción de oportunidades de cañoneo en los campos Ortega y Pacandé, Colombia **Ponente/Speaker:** Adrián Rincón Álvarez - Hocol S.A.S	**Onshore/ Offshore exploration and development of hydrocarbons in the Latin America & the Caribbean Region/Exploración y desarrollo de hidrocarburos en el onshore/offshore** **Título/Title:** Orca Norte-1 y la ampliación de la frontera exploratoria en el Caribe colombiano **Ponente/Speaker:** Claudia Alexandra Rubio-Ecopetrol S.A.S.	**Geocronología/Geochronology** **Título/Title:** Dating the Chengue/Arroyo de Piedra Formation of the northern San Jacinto foldbelt: Results of the application of in situ U-Pb carbonate geochronology in Colombia **Ponente/Speaker:** Josué Alejandro Mora - Hocol S.A.S.	
4:00 PM - 4:30 PM	**Charla Magistral/Special Guest** **Título/Title:** Historia de Hidrocarburos en el Caribe Colombiano **Ponente/Speaker:** Juan Carlos Mosquera - Gerente de Exploración y Desarrollo Petrobras Colombia	**New geophysical methods for exploration and development/Nuevos métodos geofísicos para exploración y desarrollo** **Título/Title:** Determinación de distancias seguras para operaciones sísmicas con fuente vibratoria **Ponente/Speaker:** Valeria Pinzón Vargas - Vector Geophysical, Universidad Nacional, Universidad Industrial de Santander y Universidad de los Andes	**New opportunities in Frontier Basins/Nuevas oportunidades en cuencas frontera** **Título/Title:** Campos de petróleo y gas en Colombia, ¿qué tan grandes son? Una perspectiva geológica, retos y oportunidades **Ponente/Speaker:** Nelson Alirio Rojas Avella - Ecopetrol S.A.S.	**Digitalization in the O&G Industry/Digitalización en la industria O&G** **Título/Title:** Afdp-accelerated field development plan **Ponente/Speaker:** Atahualpa José Villarroel Salazar - SLB.	**CO-WORKING ROOM PATROCINADO POR GEOPARK**
4:30 PM - 5:00 PM	**Charla Magistral/Special Guest** **Título/Title:** Impulsando la transición energética justa: el papel clave de los hidrocarburos en Colombia **Ponente/Speaker:** Orlando Velandia - Presidente de la Agencia Nacional de Hidrocarburos (ANH)	**New geophysical methods for exploration and development/Nuevos métodos geofísicos para exploración y desarrollo** **Título/Title:** Evolución del conocimiento AVO de los reservorios gasíferos del Caribe offshore **Ponentes/Speakers:** Luis Figuera, Enrique Casaña, Antonio Velásquez - Ecopetrol S.A.S.	**Exploration and development of unconventional resources /Exploración y desarrollo de yacimientos en roca generadora** **Título/Title:** Modelo de caracterización de yacimientos en roca generadora (YNC) a partir del concepto de microporosidad **Ponente/Speaker:** Aristóbulo Bejarano - Universidad Industrial de Santander	**Stratigraphy and sedimentology /Estratigrafía y sedimentología** **Título/Title:** Uso de análisis espectral y análisis de componentes principales (PCA) en la caracterización geomorfológica de un sistema fluvial en los Llanos Orientales, Colombia **Ponente/Speaker:** Nilson Delgado -Hocol S.A.S	
5:00 PM - 5:30 PM	**PANEL Avances de la Exploración Offshore en Colombia** **Liliana Gómez -** Operations Manager - Shell Colombia **Elsa Jaimes -** Vicepresidenta de Offshore Ecopetrol S.A. **Rodrigo Costa -** Country Manager Petrobras Colombia **Moderador:** Antonio Velásquez - Gerente de Exploración Offshore - Ecopetrol	**New geophysical methods for exploration and development/Nuevos métodos geofísicos para exploración y desarrollo** **Título/Title:** Impacto de la adquisición sísmica 3D en la prospectividad del Bloque LLA99, Cuenca Llanos, Colombia **Ponente/Speaker:** Rafael Antonio Acevedo - Frontera Energy Corporation	**Exploration and development of unconventional resources /Exploración y desarrollo de yacimientos en roca generadora** **Título/Title:** Discovery of the new source rocks in the petroleum system of the Western Pomerania in Poland **Ponente/Speaker:** Przemysaw Karcz - Polish Geological Institute NRI -Polonia	**Stratigraphy and sedimentology /Estratigrafía y sedimentología** **Título/Title:** Reconsidering sandy deposits in transitional contacts; how may this knowledge contribute to the different purposes in the energy **Ponente/Speaker:** Germán Alonso Bayona -Geocuencas S.A.S.-ARES	
5:30 PM - 6:00 PM		**Geomechanics to optimize in field development / Geomecánica en el desarrollo de campos** **Título/Title:** Retos geomecánicos en la exploración de gas en el Valle Inferior del Magdalena **Ponente/Speaker:** Carlos Andrés Torres Hernández-Datalog.		**Stratigraphy and sedimentology /Estratigrafía y sedimentología** **Título/Title:** Caracterización estratigráfica del cretácico basal en cercanías del Campo Los Mangos, Área de Yaguará, Valle Superior del Magdalena **Ponente/Speaker:** Javier Peña León - Universidad Nacional de Colombia	
6:00 PM - 8:00 PM	GALA DE APERTURA DE LA 1RA CONVENCIÓN DE EXPLORACIÓN ENERGÉTICA CÓCTEL Y NETWORKING EN LA MUESTRA COMERCIAL Salón Simón Bolívar I y II				