



CURSO	No. Máximo de Participantes	HORAS
Diplomado : El Sector Minero Energético en Tiempos de Transición	25 (Llevamos 15 inscritos pagos)	120 horas (100h catedra, trabajo autónomo 20h). Martes y jueves de 6:00 a 8:00 pm y sábados (presencial/ Transmisión en vivo) de 8:00am a 12pm.

No. SESIÓN	Número de horas reales de cátedra	MÓDULO	PROFESOR
		Conferencia y presentación del programa	Todos
<b>MÓDULO 1 GENERALIDADES SOBRE EL ASUNTO DE LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA</b>			
2	2	Estado, la Carta Política y el sector miner-energético	Alvaro Pardo/Iván Montenegro
3	2	Geopolítica, hegemonía y la TE	Felipe Corral / Alvaro Pardo
4	2	TE, experiencias y discusiones en un mundo globalizado	Daniel Libreros / Santiago Aldana
5	2	Enfoques globales de la TEJ	Simón Gómez-Azza
6	2	Fundamento y alcance de la TEJ en Colombia	Andrés Camacho
6	2	Ruta de la TEJ en Colombia, Potencial y escenarios	Jessica Arias / Felipe Corral
6	2	Reindustrialización y TEJ	Mario Valencia
7	2	Retos Ambientales en la TEJ	Mauricio Cabrera
9	2	Cambio Climático, límites planetarios y metas de carbono neutralidad	Natalia Orduz
<b>MÓDULO 2 ENERGÍA Y TRANSICIÓN</b>			
10	2	Sistema Eléctrico: Arquitectura Institucional y reglas de juego	Adrian Correa
11	2	Análisis de datos, geovisores y herramientas para la toma de decisiones en el sector eléctrico colombiano.	Adrian Correa / Simón García
12	2	Avances y desafíos de las renovables en Colombia	Simón García
13	2	Integración operativa de renovables, flexibilidad, congestión y modernización del sector de energía	Adrian Correa
14	2	Planeación eléctrica para la TEJ, instrumentos, escenarios y política pública	Adrian Correa
14	2	Planes de generación y cobertura	Diana Montaña
15	2	Conversatorio empresas sector energía	Por definir
<b>MÓDULO 3 SECTOR EXTRACTIVOS EN TIEMPO DE TEJ</b>			
16	2	Estructura del sector de hidrocarburos	Beatriz Herrera
17	4	Marco Constitucional y legal del sector de hidrocarburos	Ricardo Rodríguez / Oscar Urrea
18	2	Mercado de hidrocarburos, precios, oferta y demanda	Luis Carlos Romero
19	2	Avances regulatorios del sector hidrocarburos en la TEJ	Ricardo Rodríguez / Oscar Urrea
20	2	Escenarios de la TEJ para el sector hidrocarburos	Felipe Corral
21	2	Institucionalidad sectorial para la TEJ	Leonardo Rojas
22	2	Conversatorio Empresas del sector de hidrocarburos	Por definir
23	2	Escenarios de la minería en la TEJ	Juan Sebastian Roncancio
24	4	Marco Constitucional y regulatorio del sector minas	Ivonne Jiménez
25	2	Nueva visión de la minería y Plan Nacional Minero	Alvaro Pardo / Olga Araque
26	2	Minería, informalidad, ilegalidad tensiones ambientales y sociales	Iván Montenegro
27	2	Presente y futuro del carbón colombiano	Alvaro Pardo / Felipe Corral
27	2	Minerales estratégicos y la TEJ	Felipe Corral / Alvaro Pardo
28	2	Conversatorio Empresas sector minero	Por definir
<b>MÓDULO 4 LA TRANSICIÓN MÁS ALLÁ DE LO MINERO-ENERGÉTICO</b>			
29	2	Ordenamiento territorial. Abordaje crítico y jurídico	Juana Hofman
30	2	Avances Regulación Ambiental y TEJ	Rodrigo Negrete
30	2	Aspectos étnicos y sociales de la TEJ	Juana Hofman / Rodrigo Negrete
31	2	Derechos colectivos y género en la TEJ	Joanna Barney
32	2	Aspectos Laborales de la TEJ en Colombia	Ana Catalina Herrera
33	2	Estado, derechos humanos y Territorio	Juana Hofman
33	2	Reserva ambiental temporal, áreas para la producción de alimentos y áreas de reserva para el desarrollo minero.	Iván Guaque
<b>MÓDULO 5 TENSIONES Y DESAFÍOS DE LA TEJ</b>			
34	2	Bases económicas de la TEJ	Jairo Baulista
35	2	Alternativas tecnológicas y operativas para el sector minero-energético y la calidad del aire	Maria Elena Huertas
36	2	Aspectos económicos y operativos de la TEJ - Colombia	Leonardo Rojas / Felipe Corral
36	2	Recursos para la TEJ, Impuestos y regalías.	Jaime García
37	2	Mercados del Carbono y TEJ	Carmenza Castiblanco
38	2	Papel de las empresas públicas en la TEJ	Ivan Montenegro / Alvaro Pardo
39	2	Electromovilidad y TEJ	Ana María Orozco
39	2	Poder regulatorio, TEJ y arbitraje de inversión	Giovanny Vega
40	2	Conversatorio ONG y comunidades	Invitados por definir
41	2	Plenaria: comentarios y conclusiones	Todos
42	2	CLAUSURA PRESENCIAL	