



Ier CONGRESO INTERNACIONAL DE ERGONOMÍA  
 “CONTRIBUYENDO AL DESARROLLO LABORAL  
 BAJO UNA NUEVA NORMALIDAD”



I CONGRESO INTERNACIONAL DE ERGONOMÍA  
 “CONTRIBUYENDO AL DESARROLLO LABORAL BAJO UNA NUEVA NORMALIDAD”



















PROGRAMA GENERAL DE PONENCIAS, TALLERES Y MESAS REDONDAS				
Domingo	09:00 AM	[TALLER] Antropometría y diseño en la Ergonomía	John A. Rey Galindo (México)	
	01:00 PM		Rosalio Avila (México)	
	02:00 PM	[TALLER] Estudio de los Factores Psicosociales	Gloria Villalobos (Colombia)	
	06:15 PM		Javier Llana (España)	
Lunes 27 de	09:00 AM	[TALLER] Ergonomía Organizacional	Felipe Meyer (Chile)	
	01:00 PM			
	02:00 PM	[TALLER] Gestión del riesgo en Ergonomía Física	Miguel Acevedo (Chile)	
	06:15 PM			
martes 28 de septiembre de 2021	09:00 AM	[TALLER] Fisiología del Trabajo	Elias Apud (Chile)	
	01:00 PM		Esteban Oñate (Chile)	
	01:00 PM	CEREMONIA DE INAUGURACIÓN		
	02:00 PM			
	02:00 PM	[PONENCIA] Coping with instrumentations - Resilience Engineering View	Dr. Yushi Fujita (Japón)	
	03:00 PM			
03:00 PM	[MESA REDONDA] La Ergonomía en el proceso de desarrollo de un país	Gustavo Barrantes (Costa Rica)		
04:00 PM		Ma. Elena Saravia (Colombia)		
		Martin Rodríguez (Argentina)		
		Carlos Espejo (ULAERGO)		

			Dr. Cervantes (SBMT)	
			Ing. Amusquivar (INSO)	
			Fernando Hurtado (CAINCO)	
			Ing. Oswaldo Teran (INUISISO)	
			SIB	
martes 28 de septiembre de 2021	04:00 PM	[MESA REDONDA] Importancia de la prevención de riesgo psicosocial en medios laborales	Gloria Villalobos (Colombia)	
	05:00 PM		Federico Ferreira (Uruguay)	
			Pablo Suasnavas (Ecuador)	
			Dra. Garnica (SBMT)	
			Dra. Del Llano(INSO)	
			Lic. Marcelo Pachecho (INSO)	
			Ing. Anaceli Espada (INUISISO)	
	05:15 PM	[PONENCIA] Ergonomía e Inclusión "Diseñando nuestro futuro"	SAN CRISTOBAL	
	07:00 PM		Carlos Aceves (México)	
			Dr. Paulo Barros (Brasil)	
07:00 PM	[PONENCIA] Uso y beneficios de la gamificación en la ergonomía. Caso de éxito el LEGO®, SERIOUS PLAY®	Dr. Acran Salmen (EEUU)		
07:45 PM		Gustavo Rosal (España)		
07:45 PM	[PONENCIA] Sistemas Dinámicos de Riesgo			
08:30 PM		Fabiola Maureira (Chile)		
08:30 PM	[PONENCIA] La ergonomía permite analizar riesgos y mejoras en la implementación del Teletrabajo			
09:00 PM		Marcelo Scavone (Uruguay)		
miércoles 29 de	09:00 AM	[PONENCIA] Ergonomía como factor de calidad en el diseño		
	09:45 AM		Lic.Luz Mercedes Saenz(Colombia)	
	09:45 AM	[PONENCIA] Ergonomía participativa como control y prevención de condiciones disergonómicas		
	10:30 AM		Rafael Gonzales (Venezuela)	
	10:30 AM	[MESA REDONDA] Los beneficios de la inclusión de la ergonomía en los procesos laborales	Iván López (Ecuador)	
11:30 AM	Lucy Mara Bau (Brasil)			
	Federico Ferreira (Uruguay)			

				José Orlando Gómez (Pdte. IEA)			
				Ing. Blacutt (INSO)			
				Ing. Mónica Lino (INUISISO)			
				Ing Nelson Cabrera (CIP)			
				Min de Trabajo			
11:45 AM	[PONENCIA] Riesgo ergonómico en labores de minería			Ing Aníbal Hermoza (Perú)			
12:30 PM	subterránea						
12:30 PM	[PONENCIA] Gestión ergonómica en grandes empresas			Hudson Couto (Brasil)			
01:15 PM							
01:30 PM	[PRODUCCIÓN CIENTÍFICA] POSTURE ANALYSIS STUDY OF MUSCULOSKELETAL SYMPTOMS IN SCULPTORS	Patricia Sortillón González		01:30 PM	[PONENCIA] ERGONOMÍA EN LA INDUSTRIA PETROLERA	Ing. Renzo Jauregui	
02:00 PM				02:15 PM			
02:00 PM	[PRODUCCIÓN CIENTÍFICA] PODER DE AGIR E REGULACAO DA CARGA DE TRABALHO DOS ELECTRICISTAS DE MANUTENCAO DE REDES DE DISTRIBUCAO ENERGIA ELÉTICA	Danielle Brey-Gil Faria		02:15 PM	[PONENCIA] AVANCES TECNOLÓGICOS APLICADOS A LA ERGONOMÍA LABORAL	Ing. Maria Caetano	
02:30 PM							
02:30 PM	[PRODUCCIÓN CIENTÍFICA] MODELO DE PREVENCIÓN BIO-ERGONÓMICA EN BASE A DISPOSITIVOS TRANSDÉRMICOS Y WEARABLE	J. Eligio Tiñini Quispe		03:00 PM	[PONENCIA] TEXT NECK	Ing. Carla Kaune	
03:00 PM				03:00 PM			
03:00 PM	[PRODUCCIÓN CIENTÍFICA] CARGA MENTAL EN LOS SERVICIOS DE BOMBEROS	Pablo Pacheco (Uruguay)		03:30 PM	MINERÍA EN BOLIVIA EN EL ÁMBITO DE LA ERGONOMÍA	Ing. Orieta Blacutt	
03:30 PM				03:30 PM			
03:30 PM	[PRODUCCIÓN CIENTÍFICA] Análisis Ergonómico en Quirófano de la Empresa Veterinaria Boxer's	Dana Paredes Castro		04:00 PM			
04:00 PM	[MESA REDONDA] Los eternos olvidados: Otros riesgos Ergonómicos				Carlos Espejo (ULAERGO)		
04:00 PM					Rafael González (Venezuela)		
05:00 PM					Mauricio Santos (Chile)		
					Dr. Roberto Lira (INSO)		
					Ing. Carla Kaune (INUISISO)		
05:15 PM	[PONENCIA] Prevención de enfermedades musculoesqueléticas: trabajador/nuevos ambiente laborales				Min. Salud		
06:15 PM	[PONENCIA] Sustentabilidad de la ergonomía				Raúl Torres (Uruguay)		
06:15 PM					Ing. Felipe Meyer (Chile)		

miércoles 29 de septiembre de 2021

	07:00 PM							
	07:00 PM	[PONENCIA] Control de daños a través de un análisis ergonómico sistémico del contexto de salud actual			Dr. Carlos Manuel Escobar (Perú)			
	07:45 PM							
	07:45 PM	[PONENCIA] Factores de Riesgos Psicosociales.			Federico Ferreira (Uruguay)			
	08:30 PM							
	08:30 PM	[PONENCIA] Diseño y reforma de espacios del trabajo: Interfaces entre arquitectura y ergonomía			Carla Fátima Torres Linares (Brasil)			
	09:00 PM							
Jueves 30 de septiembre de 2021	09:00 AM	[PONENCIA] El aporte de la Universidad de Concepción al desarrollo de la Ergonomía en Chile y Latinoamérica			Dr. Elias Apud (Chile)			
	09:45 AM				Dr. Esteban Oñate (Chile)			
	09:45 AM	[PONENCIA] Industria 5.0: Evolución de la tecnología en los procesos productivos			Andrew Todd (Sudáfrica)			
	10:30 AM				Andrés Arce (Perú)			
	10:30 AM	[MESA REDONDA] Inclusión de la Ergonomía en el ámbito académico			Mercedes Sanchis (España)			
	11:30 AM				Aidé Maldonado (México)			
						Elías Apud (Chile)		
						Lic. Cristina Salazar (INSO)		
						José Luis Sossa (UAGRM)		
						Ing. Mario Zenteno (INUISISO)		
	11:45 AM	[PONENCIA] Innovación tecnológica (modelos biomecánicos y rehabilitación)			Ignacio Bermejo Bosch (España)			
	12:30 PM							
	12:30 PM	[PONENCIA] Análisis de la Actividad como Eje Central de la Evaluación Ergonómica del Trabajo			Dr. Paulo Barros Oliveira (Brasil)			
	01:15 PM							
Jueves 30 de septiembre	01:30 PM	[PRODUCCIÓN CIENTÍFICA] EVALUACIÓN DE RIESGOS ERGONÓMICOS DE TRABAJO EN UNA EMPRESA DE ALIMENTOS EN SANTA CRUZ DE LA SIERRA	Leidy Diana Ayala Montaño		01:30 PM	LA IMPORTANCIA DE LOS ASPECTOS ERGONÓMICOS Y PSICOSOCIALES A TRAVÉS DE LA GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y LA SALUD EN EL TRABAJO	Ing. Anaceli Espada	
	02:00 PM							
	02:00 PM	[PRODUCCIÓN CIENTÍFICA] LIDEREZGO Y COACHING EN LA ERGONOMÍA ORGANIZACIONAL	Florencia Annale (Uruguay)		02:15 PM		Ing. Fatima Laura	
	02:30 PM				02:15 PM	LABORATORIOS REMOTOS EN ERGONOMÍA (FACTORES DE ESTRÉS)	Ing. Marco Justiniano	
	02:30 PM	[PRODUCCIÓN CIENTÍFICA] EVALUACIÓN DE CARGA MENTAL EN TAREAS DE	Alejandrina Ortiz		03:00 PM		Ing. Paola Aliendre	
	03:00 PM							

	CÁLCULO MENTAL BAJO DISTINTAS TEMPERATURAS DE ILUMINACIÓN					Ing. Freddy Ferrufino	
03:00 PM	[PRODUCCIÓN CIENTÍFICA] ESTUDIO ERGONÓMICO Y REINGENIERÍA DE PUESTO DE TRABAJO EN INDUSTRIA AVIAR	Diego Zucchini (Argentina)		03:00 PM	ERGONOMÍA Y TRABAJO NOCTURNO	Dra. Sara Deheza	
03:30 PM				03:30 PM			
03:30 PM	[PRODUCCIÓN CIENTÍFICA] MODELO UPAC	María Pascale (Uruguay)		03:30 PM	MOTIVACIÓN Y PRODUCTIVIDAD LABORAL. RECONOCIMIENTO E INCREMENTO DE LA EFICIENCIA ORGANIZACIONAL	Lic. Marcelo Pacheco	
04:00 PM				04:00 PM			
jueves 30 de septiembre de 2021	[MESA REDONDA] Importancia de la ergonomía en la Construcción					Mauricio Santos (Chile)	
						Pedro Weiu (México)	
						Alexander Buarque (Brasil)	
						Percy Mesias (Perú)	
						Lic. Antonio Quisbert (INSO)	
						Sr. Boris Villa (COB)	
						Ing. Fernando Martínez (INUISISO)	
						Ing. Verónica Sotomayor (INUISISO)	
						MIN. TRABAJO	
		05:00 PM					
05:15 PM	[PONENCIA] Innovaciones ergonómicas y las barreras organizacionales				Juan A. Castillo ( Argentina)		
06:15 PM	[PONENCIA] La Ergonomía en la industria de la manufactura				Victorio Martínez (México)		
07:00 PM	[PONENCIA] Impacto tecnológico en la industria minera: ¿Cuáles son los aportes de la ergonomía y cuál es el rol del ergónomo?				Mauricio Santos Morales (Chile)		
07:45 PM	[PONENCIA] Exoesqueletos en puestos de trabajo: límites de su beneficio				Eduardo Ferro (Brasil)		
08:30 PM	[PONENCIA] Aplicación de arquetipo sistémicos para la evaluación e intervención ergonómica				Nelson Chavez Oña		
09:00 PM		CEREMONIA DE CLAUSURA					