



PROGRAMA TENTATIVO

Modalidad: Actividades híbridas y online. **Presencial:** Salón de la Reforma, Facultad de Ingeniería, 1.º piso, Universidad Nacional del Nordeste, Las Heras 727 – Resistencia, Chaco, República Argentina.

	12 de noviembre		
Enlace d	le Zoom: https://us06web.zoom.us/j/82554357190?pwd=fbyeM7Aeb2aGhoBo9dZUBusEm	iglTa.1	
Código d	de acceso: VSimpoUNNE		
9:00 h.	ACTO INAUGURAL		HÍBRIDO
9:30 h	CONFERENCIA MAGISTRAL: "La ecología, no la tecnología, como principal «modo	Australia	HÍBRIDO
	de producción» de la civilización ecológica" Freya Mathews (Universidad Latrobe de Australia)		
10:00 h	Los tejidos en la arquitectura propia - Abel Gerardo Rivera	Colombia	HÍBRIDO
10:15 h	Biomimesis para la resiliencia: estrategias inspiradas en la naturaleza para enfrentar los desafíos ambientales y sociales - <i>Manuela Gálvez Serna</i>	Colombia	HÍBRIDO
10:30 h	El camino de vida y sabiduría en espacios y arquitectura propia de los pueblos indígenas del Cauca, Colombia - <i>Mónica Andrea Galíndez Zúñiga</i>	Colombia	HÍBRIDO
10:45 h	BREAK		
11:15 h	Los Indicadores de Bienestar Humano Indígena (IBHI) del Buen Vivir en armonía con la Naturaleza en la Amazonia colombiana - <i>Luis Eduardo Acosta Muñoz</i>	Colombia	HÍBRIDO
11:30 h	Caminos bioinspirados: Narrativas de expedición y aprendizaje con pueblos originarios - <i>Juan Diego García Ordu</i> z	Colombia	HÍBRIDO
11:45 h	La Biomimesis como estrategia para el diseño arquitectónico en la era digital y ecológica — Cecilia Adriana Coccato y Rosanna Griselda Morán	Argentina	HÍBRIDO
12:00 h	Biomímesis e Inteligencia Artificial: Incertidumbre y sostenibilidad frente a la crisis global de residuos electrónicos - <i>Daniel Ernesto Denmon y Rubén Daniel Almiron de Greef</i>	Argentina	HÍBRIDO
12:15 h	El aleteo de una mariposa: Como "Una Salud" desencadena el cambio hacia la Sostenibilidad - Luis Josué Hertler y Daniel Ernesto Denmon	Argentina	HÍBRIDO
12:30 h	BREAK		<u> </u>
	le Zoom: https://us06web.zoom.us/j/88178963594?pwd=bOdag1vRBad1xDg13drXjBA	cWTUJNc.1	
Coalgo (14:00 h	de acceso: 611800 CONFERENCIA MAGISTRAL: "Inmersiones Sónicas en Paisajes Cinematográficos",	Italia	ONLINE
	Luca Forcucci, UBQTLAB.ORG y, Transart Institute (Italiana y Suiza)		
14:30 h 14:45 h	Analogías biomiméticas en la acupuntura tradicional china - <i>Jorge I. Aguadero Casado</i>	España	ONLINE
	Dialogo arquitectura Naturaleza - <i>M Rosa Cervera</i>	España	ONLINE
15:00 h	Biomimética y recursos educativos abiertos: conexiones para la formación profesional abierta e interdisciplinaria - Laís Câmara Silvino dos Santos Guilherme, Isla Pereira da Silva, Neferson Barbosa da Silva Ramos y Cristine Martins Gomes de Gusmão	Brasil	ONLINE
15:15 h	Innovación por impacto desde los sistemas complejos - Iván Dávila Velandia	Colombia	ONLINE
15:30 h	De "Branding" a Biomas_Recuperando la Sustancia Ontológica del Liderazgo - Andrea Somoza-Norton	EEUU	ONLINE
15:45 h	Industria alimentaria y biomímesis: tendencias sostenibles y desafíos bioéticos para una alimentación en armonía con la naturaleza - Ma. Cristina Vázquez Hernández, Georgina del Carmen Mota Valtierra, Salvador Ortíz Santos, Blanca Cecilia López Ramírez, Violeta Herrera Enciso	México	ONLINE
16:00 h	BREAK		
16:30 h	Bahía Sociedad 5.0: Arreglos productivos locales y emprendimientos sociales y solidarios bioinspirados - <i>José Claudio Rocha</i>	Brasil	ONLINE
16:45 h	Sistemas de alerta temprana basados en la vigilancia entomológica, epidemiológica y ambiental - <i>Paulo Roberto de Abreu Bruno</i>	Brasil	ONLINE
17:00 h	Desafíos del conocimiento científico y tecnológico de las universidades: una revisión integral de obstáculos técnicos, éticos, sociales, económicos y políticos - Ma. Cristina Vázquez Hernández, Ma. Maricela Caballero Palacio, Erika Ramos Ojeda, Luis A. Noriega González y Erandi N. García Vázquez	México	ONLINE
17:15 h.	Bioindicadores andinos: el territorio como modelo biológico desde la oralidad – Bolivia - Vania Susana Calle Quispe	Bolivia	ONLINE
17:30 h	La biotecnología en la restauración de suelos - Guillermo López Pérez	Colombia	ONLINE
	13 de noviembre		
Enlace d	le Zoom: https://us06web.zoom.us/j/82160694117?pwd=Gf1PzUeGj46040kix0Y1lqYrK\	/f26v.1	
	de acceso: 079453		
9:00 h	CONFERENCIA MAGISTRAL: "¿Biomímesis en la economía basada en la biotecnología? Una perspectiva desde la filosofía de la tecnología" Roel Veraart (Universidad Wageningen, Países Bajos)	Países Bajos	ONLINE
9:30 h	Xylem - La biomímesis como política operativa en los sistemas de IA agenética - Felipe López Mantilla	Inglaterra	ONLINE
9:45 h	El Mar Cantábrico como Sujeto de Derechos: iniciativa para la nueva economía y sociedad del conocimiento fundamentada en las energías renovables del medio marino para mantener la vida tal como la conocemos - Jesús María Blanco Ilzarbe, María Estrella Sanchez Corchero y Hernando Bernal Zamudio	España	ONLINE
10:00 h	Inteligencia artificial: presente y futuro de la transformación en la salud - Carmen Sanfrancisco Millán	España	ONLINE
10:15 h	Inteligencia Artificial y Sostenibilidad Climática - María Estrella Sánchez Corchero	España	ONLINE
10:30 h	BREAK		
11:00 h	Neuroarquitectura, biología y Naturaleza - <i>María Gil Diaz</i>	España	ONLINE
11:15 h	Corte selectivo pasivo inspirado en ovopositores de moscas - Martí Verdaguer Mallorquí	Inglaterra	ONLINE
11:30 h	Protegiendo los conocimientos ancestrales a través de la sistematización botánica en el territorio del Pueblo Indígena Nasa. Resguardo Indígena de Huila, Municipio de Páez.	Italia	ONLINE

Código de acceso: 079453		
9:00 h CONFERENCIA MAGISTRAL: "¿Biomímesis en la economía basada en la biotecnología? Una perspectiva desde la filosofía de la tecnología" Roel Veraart (Universidad Wageningen, Países Bajos)	Países Bajos	ONLINE
9:30 h Xylem - La biomímesis como política operativa en los sistemas de IA agenética - Felipe López Mantilla	Inglaterra	ONLINE
9:45 h El Mar Cantábrico como Sujeto de Derechos: iniciativa para la nueva economía y sociedad del conocimiento fundamentada en las energías renovables del medio marino para mantener la vida tal como la conocemos - Jesús María Blanco Ilzarbe, María Estrella Sanchez Corchero y Hernando Bernal Zamudio	España	ONLINE
10:00 h Inteligencia artificial: presente y futuro de la transformación en la salud - Carmen Sanfrancisco Millán	España	ONLINE
10:15 h Inteligencia Artificial y Sostenibilidad Climática - María Estrella Sánchez Corchero	España	ONLINE
10:30 h BREAK		
11:00 h Neuroarquitectura, biología y Naturaleza - <i>María Gil Diaz</i>	España	ONLINE
11:15 h Corte selectivo pasivo inspirado en ovopositores de moscas - Martí Verdaguer Mallorquí	Inglaterra	ONLINE
11:30 h Protegiendo los conocimientos ancestrales a través de la sistematización botánica en el territorio del Pueblo Indígena Nasa, Resguardo Indígena de Huila, Municipio de Páez, Departamento del Cauca, Colombia - <i>Christina Schwertschlag</i>	Italia	ONLINE
11;45 h Caracterización y modelización energética de fachadas diseñadas como pieles activas para una arquitectura dinámica - <i>Carlos García-Gáfaro</i>	España	ONLINE
12:00 h Observación objetiva y subjetiva - Helmut Tröger Angulo	Alemania	ONLINE
12:15 h Vínculo emocional bioinspirado entre los habitantes y su entorno natural - <i>Unai Tamayo Orbegozo</i>	España	ONLINE
12:30 h BREAK		
14:00 h CONFERENCIA MAGISTRAL: "Música y naturaleza humana: el lenguaje emocional del arte sonoro", Margarita Lorenzo de Reizábal. Centro Superior de Música del País Vasco - MUSIKENE y Presidenta de la Asociación Española de Psicología de la Música y la Interpretación Musical -AEPM	España	ONLINE
14:30 h Pachamímesis (Fenómeno experimental en Achocalla) - <i>Jorge Antonio Erick Sainz Cardona</i>	Bolivia	ONLINE
14:45 h Cooperar para innovar: lecciones de la Naturaleza para el emprendimiento bioinspirado y la gestión organizacional sostenible - <i>Fernando Bernal Martínez</i>	Colombia	ONLINE
15:00 h Filosofía regenerativa y gamificación biomimética como praxis de los derechos de la Naturaleza - <i>Javier Collado Ruano</i>	Ecuador	ONLINE
15:15 h Emprendimiento biomimético en contextos de economía circular. Del impacto ambiental a la ética regenerative - <i>Díaz Muñoz Gloria Marlene y Segura Zamudio Jairo Alexander</i>	Colombia	ONLINE
15:30 h Biomimesis en la arquitectura. Caso ULLASSA: Sentimiento de placer asociado a la belleza natural <i>Mónica Cohen</i>	Argentina	ONLINE
15:45 h El papel de la minería ilegal en la producción de la malaria y la leishmaniosis en el macizo guyanés - <i>Martha Cecilia Suárez Mutis</i>	Brasil	ONLINE
16:00 h BREAK		
16:30 h Negocios verdes, turismo de Naturaleza y desarrollo local sostenible: bienestar territorial en armonía con la Naturaleza - <i>Germán Morales Zúñiga</i>	Colombia	ONLINE
16:45 h Integración biomimética y circularidad en la agricultura sostenible - Xóchitl Siordia Vásquez, Miguel Ángel Rojas Hernández y Eduardo Cruz Ramírez	México	ONLINE
17:00 h Inteligencia natural y biomimética: un enfoque transversal para la innovación tecnológica en agricultura sostenible - Xóchitl Siordia Vásquez, Miguel Ángel Rojas Hernández, Eduardo Cruz Ramírez y Silvia Barrios Hernández	México	ONLINE
17:15 h Estrategia de Conservación Agroecológica en el Territorio del Pueblo Indígena Nasa, Resguardo Indígena de Huila, Municipio de Páez, Departamento del Cauca, Colombia - Estefanía Grandón Abarca	Chile	ONLINE
17:30 h Índice Integrado del Nivel del Desarrollo Sostenible del Departamento de Junín – Perú (2010 – 2021) – <i>Fátima Teresa Valle Real</i>	Perú	ONLINE
14 de noviembre		

17.0011	en agricultura sostenible - Xóchitl Siordia Vásquez, Miguel Ángel Rojas Hernández, Eduardo Cruz Ramírez y Silvia Barrios Hernández	WICKIGO	ONLINE
17:15 h	Estrategia de Conservación Agroecológica en el Territorio del Pueblo Indígena Nasa, Resguardo Indígena de Huila, Municipio de Páez, Departamento del Cauca, Colombia - Estefanía Grandón Abarca	Chile	ONLINE
17:30 h	Índice Integrado del Nivel del Desarrollo Sostenible del Departamento de Junín – Perú (2010 – 2021) – <i>Fátima Teresa Valle Real</i>	Perú	ONLINE
	14 de noviembre		
Enlace d	e Zoom: https://us06web.zoom.us/j/88222160315?pwd=ipClYwyDRTsCnKR1dCdW9O	jXtBbx8X.1	
Código d	le acceso: 539563		
9:00 h	CONFERENCIA MAGISTRAL: "La búsqueda de vida en el universo". Universidad del País Vasco <i>Agustín Sánchez Lavega.</i>	España	ONLINE
9:30 h	¡Biodiversidad nuestra oportunidad! – Ibone Ametzaga Arreguí	España	ONLINE
9:45 h	Despertar paredes dormidas y, a otras, darles voz - Henny Rosero Arévalo	Colombia	ONLINE
10:00 h	Sustentabilidad 4.0: inteligencia ancestral regenerativa - Magda Helena de Araújo Maia	Brasil	ONLINE
10:15 h	Cultivando microalgas en la arquitectura - <i>María Rosa Cervera Sarda y María Rosa Villalba</i>	España	ONLINE
10:30 h	BREAK		
11:00 h	Arte bioinspirado. Morfogenética del tejido de sostén de las plantas cactáceas – Ludovica Rossi	Italia	ONLINE
11:15 h	La ley de la complejidad neuronal y la Naturaleza - Luis Orlando Páez Henao	Colombia	ONLINE
11:30	Pensamiento biomimetico aplicado a la comunicación y la regeneración organizacional- María Belén Barroso y Alejandro Álvarez Novell	España	ONLINE
11:45 h	CONFERENCIA MAGISTRAL: "De lo precolombino a la gentrificación: el entretejido de una trama contemporánea", <i>Paulina Ortiz Stradtmann. Universidad Nacional de Costa Rica</i>	Costa Rica	ONLINE
12:00 h	BREAK		
Enlace d	e Zoom: https://us06web.zoom.us/j/82554357190?pwd=fbyeM7Aeb2aGhoBo9dZUBus	EmjqlTa.1	
Código d	le acceso: VSimpoUNNE		
13:00 h	ASAMBLEA GENERAL para miembros de la Red de Biomímesis		HÍBRIDO
14:00 h	Trabajos de estudiantes de la asignatura ORGANIZACION, LEGISLACION Y GESTION PROFESIONAL: SIMULADOR PROFESIONAL - PORFOLIO 2025. Un enfoque biomimético de la Arquitectura.	Argentina	HÍBRIDO
14:15 h	RAÍZ. Fernandez Beveraggi, Patricio; Galarza, Lucio César; Hernández Wallace, Ainara; Molinas Torres, Marcelo; Nickisch, María Eugenia; Paniagua, Jesus; Silva, Camila Belén; Sotelo, Constanza; Torres, María So; Yulan, Dayra Candelaria y Zarza Pellegrini, M. Abril	Argentina	HÍBRIDO
14:30 h	FOL. Carrasco Cussigh, Fiorella; Schulz, Ingri; Miño Federico Javier; Vicario, Gustavo; Core, Irazema; Núñez Gerardo; Fernández Romero, Martín; González Ana Paula; Resner, Ezequiel y Franco, Fabián	Argentina	HÍBRIDO
14:45 h	BIOTERRA. Bermúdez Micaela María Eliana; Cabrera, María; De Marchi, María Clara; Gonzalez Amanda Magali; La Regina, Giulianna; Lembo Blanco, Paula Gimena; Martínez, Valentina; Marega, María Victoria; Meana, Camila y Polich, Martín	Argentina	HÍBRIDO
15:00 h	CONCURSO FOTOGRAFÍA - Entrega de distinciones		HÍBRIDO
16:00 h	Conversación sobre la Convivencia con otras Dimensiones. Lecko Zamora Acompañamiento musical Adrian Chino Niverio	Argentina	HÍBRIDO
40.00 k	Duna autorión de libras		LIÍDDIDO

16:30 h

18:00 h

Presentación de libros

CIERRE Y CONCLUSIONES

HÍBRIDO

HÍBRIDO