

**PROGRAMA GENERAL**  
**Séptimo Congreso Internacional Medio Ambiente Construido y Desarrollo Sustentable (MACDES 2024)**  
**Del 25 al 29 de noviembre de 2024**

	Día / Day				
Horario/Hours	25.11	26.11	27.11	28.11	29.11
<b>9.00 – 11.00</b>	Acreditación				
<b>9:00</b>	Acto inaugural XXI CCIA Sala 1	<b>INAUGURACIÓN MACDES 2024</b>	<b>CONFERENCIA MAGISTRAL:</b> ARQUITECTURA PARA EL AMAZONAS. UNA PROPUESTA PARA LA BIODIVERSIDAD.		
<b>9.10</b>		<b>CONFERENCIA MAGISTRAL:</b> RETOS DEL PATRIMONIO MUNDIAL EN AMÉRICA LATINA.	<b>COMISIÓN 3</b> Arquitectura sustentable <b>COMISIÓN 6</b> Energías renovables y otras eco técnicas		
<b>9.50</b>		<b>COMISIÓN 1</b> Ordenamiento territorial y hábitat rural <b>COMISIÓN 2</b> Ciudades sustentables <b>COMISIÓN 4</b> Conservación del patrimonio <b>COMISIÓN 7</b> Gestión para la sustentabilidad <b>COMISIÓN 8</b> Enfoques teóricos y metodológicos para la sustentabilidad			
<b>10.00</b>		<b>COMISIÓN 3</b> Arquitectura sustentable <b>COMISIÓN 6</b> Energías renovables y otras eco técnicas <b>COMISIÓN 9</b> Capacitación para la sustentabilidad			
<b>12.00</b>		<b>COMISIÓN 3</b> Arquitectura sustentable <b>COMISIÓN 6</b> Energías renovables y otras eco técnicas <b>COMISIÓN 9</b> Capacitación para la sustentabilidad			
<b>12.45</b>		<b>COMISIÓN 3</b> Arquitectura sustentable <b>COMISIÓN 6</b> Energías renovables y otras eco técnicas <b>COMISIÓN 9</b> Capacitación para la sustentabilidad			
<b>13:00</b>		<b>COMISIÓN 3</b> Arquitectura sustentable <b>COMISIÓN 6</b> Energías renovables y otras eco técnicas <b>COMISIÓN 9</b> Capacitación para la sustentabilidad			
<b>13:00</b>	Almuerzos. Restaurante El Bucán y Cafetería Flamboyán				
<b>14:00</b>	Brindis bienvenida XXI CCIA Restaurante El Bucán 14.00 – 15.30		Ceremonia Condecoraciones. Sala 5, 14:00 – 16.00		Almuerzo de despedida XXI CCIA. Restaurante El Bucán 14:00- 17:00 horas
<b>15.00</b>					
<b>16.00</b>					

**Programa Técnico**  
**Séptimo Congreso Internacional Medio Ambiente Construido y Desarrollo**  
**Sustentable (MACDES 2024)**  
**Del 25 al 29 de noviembre de 2024**

Día: 26.11.2024

Sesión: Mañana

Presidente Sesión: Dra C. Mabel Matamoros y Dr C. Ruslan Muñoz Hernández Sala: 7

Horario	Código	Actividad	Ponente
9:00		Inauguración MACDES 2024	Dra Cs. Dania González Couret Presidente MACDES
9.10	CM_1	CONFERENCIA MAGISTRAL: RETOS DEL PATRIMONIO MUNDIAL EN AMÉRICA LATINA.	Dr. C. Nilson Acosta Reyes. Presidente Comisión Monumentos Cuba
10.00	M_01001	POLÍTICAS DE ERRADICACIÓN: PARQUES PROLETARIOS PROVISORIOS (RÍO, 1956) / NÚCLEOS HABITACIONALES TRANSITORIOS (BUENOS AIRES, 1968).	Guillermo Marcioni. ARGENTINA.
10.10	M_04012	APROXIMACIÓN HISTÓRICA A LA PROPIEDAD URBANA EN LA HABANA 1934-1960.	Lucia Silva Fernández, Ruslan Muñoz Hernández, Alexis Jesús Rouco Méndez_ CUBA
10.20	M_04026	EVALUACIÓN ESPACIAL DEL PLAN DE MANEJO DEL CENTRO HISTÓRICO DE LA CIUDAD DE MÉXICO: RETOS JURÍDICOS Y EL POTENCIAL DE LOS SIG EN LA CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL	Rodrigo Zumaya Tapia, José Gabriel Castro Garza, Eduardo Fuentes Fuller_ MÉXICO
10.30	M_04005	REFERENTES DE SUSTENTABILIDAD EN URBANIZACIONES MODERNAS DEL MUNICIPIO CERRO, LA HABANA. Alexis	Alexis Rouco Méndez, Dayra Gelabert Abreu, Ruslan Muñoz Hernández_ CUBA
10.40	M_04003	RESTAURACION RESTAURANTE LOS MANANTIALES	Andrés López García_ MÉXICO
10.50	M_02011	COMPARACIÓN DE SECCIONES DE VÍA URBANA EN DOS CIUDADES LATINOAMERICANAS A TRAVÉS DE ESQUEMAS CROMÁTICOS Y LA COTIDIANIDAD ASOCIADA A LA TEMPORALIDAD.	Grezzia de los Milagros Rengifo Velarde, Ader Augusto García-Cardona, Elisabeth Herreño-Tellez_ COLOMBIA
11.00	M_02017	MONITOREO DEL MICROCLIMA URBANO COMO BASE PARA LAS ESTRATEGIAS DE ADAPTACIÓN AL CALENTAMIENTO GLOBAL.	Dania González Couret, Lázaro Yerandy Morales Camacho, Natali Collado Baldoquin, Luis Alberto Rueda Guzmán, Dayra Gelabert_ CUBA

11.10	M_02004	ANÁLISIS DE MATERIALES FRENTE A PRECIPITACIONES EN EL ESPACIO PÚBLICO EN LADERA.	David Osorio Díez_ COLOMBIA
11.20	M_07024	DESARROLLO DE UN MARCO PARA LA TRANSICIÓN A LA ECONOMÍA CIRCULAR DE LAS EMPRESAS TURÍSTICAS.	Blanca de Miguel-Molina, Marival Segarra-Oña, María de Miguel-Molin, Ángel Peiró-Signes_ ESPAÑA.
11.30	M_08016	IMPACTO DE LAS TRANSFORMACIONES PROPUESTAS PARA UNA MEJOR ADAPTACIÓN AL CALENTAMIENTO GLOBAL.	Dania González Couret, Guillermo Antonio de la Paz Pérez_ CUBA
11.40		DEBATE	

**Día:** 27.11.2024

**Sesión:** Mañana

**Presidente Sesión:** Dr. C. Luis A. Rueda y Dra C. Dayra Gelabert

**Sala:** 7

Horario	Código	Actividad	Ponente
9:00	CM_2	CONFERENCIA MAGISTRAL: ARQUITECTURA PARA EL AMAZONAS. UNA PROPUESTA PARA LA BIODIVERSIDAD	Dr. C. Ader Augusto García Cardona. Decano Facultad de Arquitectura Universidad Nacional de Colombia Sede Medellín
9.50	M_03018	CLASIFICACIÓN DE LA ARQUITECTURA IBEROAMERICANA SEGÚN SU DESEMPEÑO ENERGÉTICO. VARIABLES A CONSIDERAR.	Dania González Couret, Luis Alberto Rueda Guzmán_ CUBA
10.00	M_03027	PROPUESTAS PARA MEJORAR EL AMBIENTE TÉRMICO INTERIOR DE LA VIVIENDA DE INTERÉS SOCIAL EN PORTOVIEJO.	José Fabián Véliz Párraga, Nicolás Francisco Álvarez Pesantes , Elim Marianela Zambrano Martillo_ ECUADOR
10.10	M_03009	REFLEXIÓN EN TORNO A LAS VARIACIONES LUMÍNICAS DEL ESPACIO DOMÉSTICO: LA HABITACIÓN, IMPLICACIONES DEL COMPORTAMIENTO HUMANO EN LA ILUMINACION NATURAL	Diana Artemisa Arbeláez Arbeláez, Danny Palacio Rojas, Ader Augusto García, Elizabeth Herrero Téllez_ COLOMBIA
10.20	M_03014	ANÁLISIS Y MEDICIÓN DEL IMPACTO DE LA SALPICADURA DE AGUA LLUVIA EN FACHADAS.	Julieth Gabriela Pantoja Rosero, Harley Dario Paredes Córdoba, Ader Augusto García Cardona, Elisabeth Herreño Tellez_ COLOMBIA

10.30	M_05008	VALORACIONES SOBRE EL USO DEL BAMBÚ EN RELACIÓN CON LA SOSTENIBILIDAD DE LA ARQUITECTURA CUBANA.	Mabel Matamoras, Alfonso Alfonso González_ CUBA
10.40	M_06015	SIMULATION-BASED ENERGY PERFORMANCE EVALUATION OF A LARGE-SCALE INDUSTRIAL GROUND-SOURCE HEAT PUMP SYSTEM.	Julio Vaillant Rebollar, Tom Prinzie, Arnold Janssens_ BÉLGICA
10.50	M_06029	ASSESSING BOREHOLE THERMAL ENERGY STORAGE RESPONSE UNDER THE OPERATIONAL CONDITION OF VARIABLE HEATING POWER.	Julio Efrain Vaillant Rebollar, Tom Prinzie1, and Arnold Janssens_ BÉLGICA
11.00	M_09002	SOBRE CÓMO ORIENTAR LAS DISCIPLINAS Y PRÁCTICAS EDIFICATORIAS HACIA UNA ÉTICA AMBIENTAL	Daniel Bronfman Rubli_ MÉXICO
11.10	M_09028	ADAPTIVE REUSE: COMMUNITY PLACE MAKING IN HAVANA, CUBA.	Eric K. Daniels_ USA
11.20	M_09029	A HOLISTIC SUSTAINABLE STRATEGY FOR A UNIVERSITY'S FACILITIES MASTER PLAN	Diana Jaramillo Keane_ USA
11.30		DEBATE	
12.45		Clausura MACDES 2024	Dra Cs. Dania González Couret Presidente MACDES