



Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

SIMPOSIO INTERNACIONAL SOBRE EL



COMUNICACIONES

REUTILIZACIÓN DE AGUAS RESIDUALES



LLUVIA ARTIFICIAL



CAPTACIÓN DE AGUA A PARTIR DE LA NIEBLA



14-15 NOVIEMBRE 2019

CASA DE AMÉRICA, MADRID, ESPAÑA

PARA LOGRAR LA SEGURIDAD ALIMENTARIA



@FAOESPANA @MAPAGOB

RECOLECCIÓN DE AGUA DE LLUVIA



DESALINIZACIÓN



FINANCIACIÓN



PROGRAMA OFICIAL DEL SIMPOSIO

SIMPOSIO INTERNACIONAL SOBRE EL USO DE AGUAS NO CONVENCIONALES

La Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura y el Gobierno de España organizan conjuntamente el Simposio internacional sobre el uso de aguas no convencionales para lograr la seguridad alimentaria en Casa de América, Madrid, España, los días 14 y 15 de noviembre de 2019.

Durante el evento, se compartirán experiencias sobre la reutilización de aguas residuales, agua desalinizada y agua de lluvia, así como sobre la recolección de niebla y siembra de nubes. Este evento supone una oportunidad para discutir nuevos mecanismos de colaboración entre empresas, proveedores de tecnología, gobiernos y otras partes interesadas para acelerar las transiciones necesarias en el sector del agua y agroalimentario. Durante el evento, también se expondrán los incentivos de las políticas gubernamentales, así como los cambios financieros y en la regulación que permitan la adopción de innovaciones tecnológicas para lograr los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

COMITÉ DE ORGANIZACIÓN

DIRECCIÓN TÉCNICA FAO

Sasha Koo-Oshima, Subdirectora, División de Tierras y Aguas, FAO

DIRECCIÓN TÉCNICA MAPA

Marta Cimas Hernando, Subdirectora General de Relaciones Internacionales y Asuntos Comunitarios, MAPA

María Fernández Sanz, Subdirectora General de Regadíos e Infraestructuras Rurales, MAPA

EQUIPO DE ORGANIZACIÓN

| | |
|--------------------------|--|
| Maki Abdourahman | Oficial de Tierras y Aguas, Oficina Regional para África del Norte y Medio Oriente, FAO |
| Marina Alvarez Fernández | Jefa de Área de Relaciones Internacionales-FAO, MAPA |
| María Felicia Arnal | Especialista, División de Tierras y Aguas, FAO |
| Ines Beernaerts | Oficial de Tierras y Aguas, Oficina Regional América Central, FAO |
| René Castro Salazar | Director General Adjunto, Departamento de Clima, Biodiversidad, Tierras y Aguas, FAO |
| Rosa Collado Conde | Consejera Técnica de de la Dirección General de Desarrollo Rural, Innovación y Política Forestal, MAPA |
| Marlos De Souza | Oficial Principal de Tierras y Aguas, División de Tierras y Aguas, FAO |
| Maryse Finka | Asistente, División de Tierras y Aguas, FAO |
| Manuel Flores Ruíz | Especialista de Tierras y Aguas, División de Tierras y Aguas, FAO |
| Antonio Flores Lorenzo | Representante Permanente de España ante la FAO |
| Patricia Mejías Moreno | Oficial de Tierras y Aguas, División de Tierras y Aguas, FAO |
| Yo Nishimura | Oficial adjunto de Tierras y Aguas, División de Tierras y Aguas, FAO |
| Patricia Pascau | Consultora de comunicación, FAO, España |
| Ana Pellicer Vázquez | Directora de Programa, Casa de América |
| Sofía Ramirez Fonda | Asistente, División de Tierras y Aguas, FAO |
| Guadalupe Rubio Pinillos | Directora técnica, Dirección General de Desarrollo Rural, Innovación y Política Forestal, MAPA |
| Enrique Yeves | Director de la Oficina de la FAO en España y Andorra |

MENSAJE DE LA ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS PARA LA ALIMENTACIÓN Y LA AGRICULTURA - FAO

La escasez de agua dulce es una realidad en todos los continentes del planeta, y se espera que sus efectos se intensifiquen debido a la demanda creciente de agua para consumo, el aumento de población, la distribución irregular de los recursos de agua dulce y a la falta de inversión necesaria para infraestructuras. El cambio climático y la irregularidad de las precipitaciones aportarán nuevos riesgos a la agricultura y afectarán a la seguridad alimentaria en regiones con escasez de agua.

La comunidad mundial del agua apoya los esfuerzos de los países y comunidades que padecen escasez de agua para ir más allá del uso de los recursos hídricos convencionales y aumentar el suministro de agua a través del uso de fuentes no convencionales. Estos esfuerzos tratan de reducir la brecha entre la demanda y la oferta de agua, y de alcanzar específicamente los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) 1, 2, 3, 6, 7, 9, 3 y 14, haciendo un llamamiento colectivo para que se logre erradicar el hambre y abastecer de agua limpia y saneamiento a toda la población para el año 2030.

El sector del agua se encuentra en un momento crucial, y encontrar soluciones innovadoras es clave para alcanzar la seguridad alimentaria y una gestión sostenible del agua.

Queremos agradecer a todos los participantes, a los oradores, al equipo del MAPA y al equipo de la División de Tierras y Aguas de la FAO, por sus esfuerzos en la organización de este evento.

Esperamos que este evento sea de su interés.



René Castro Salazar
Director General Adjunto,
Departamento de Clima, Biodiversidad,
Tierras y Aguas
FAO



Sasha Koo-Oshima
Directora Adjunta,
División de Tierras y Aguas
FAO

MENSAJE DEL MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN DE ESPAÑA - MAPA

El agua es vida. El Simposio Internacional sobre el Uso de las Aguas No Convencionales para lograr la Seguridad Alimentaria es una oportunidad única para compartir la amplia experiencia española en la gestión de aguas no convencionales. Los sistemas de riego representan entre el 60 y el 70 por ciento de las extracciones de agua dulce en España. Considerando la necesidad de satisfacer la demanda de alimentos para responder al crecimiento de la población mundial, debemos esforzarnos por lograr un uso sostenible de este recurso natural, contribuyendo al mismo tiempo a los objetivos y metas de la Agenda 2030 de las Naciones Unidas.



María Dolores Ocaña Madrid
Subsecretaria de Agricultura
Pesca y Alimentación,
MAPA



MENSAJE DEL MARCO GLOBAL SOBRE LA ESCASEZ DE AGUA EN LA AGRICULTURA - WASAG

WASAG tiene por objeto lograr resultados concretos para hacer frente a la escasez de agua mediante seis grupos de trabajo dirigidos por miembros de WASAG que se centran en: el agua y la migración, la preparación para la sequía, los mecanismos de financiación, el agua y la nutrición, el uso sostenible del agua en la agricultura y la agricultura bio-salina. Las fuentes no convencionales de agua son de importancia crítica como parte de la solución para abordar la escasez de agua. Para WASAG, el Simposio Internacional sobre el Uso del Agua No Convencional para Lograr la Seguridad Alimentaria será un importante paso adelante en nuestra búsqueda para enfrentar la escasez de agua.



Torkil Jonch Clausen
Presidente de WASAG

MENSAJE DE LA ASOCIACIÓN INTERNACIONAL DEL AGUA - IWA



Kalanityh Vairavamoorthy
Director ejecutivo de IWA

La gestión racional del agua y el logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, como el acceso universal al agua potable y el saneamiento, sólo pueden lograrse mediante un amplio progreso institucional y los esfuerzos de todas las partes interesadas. La reutilización de las aguas residuales puede complementar el abastecimiento de agua agrícola directamente, como recurso hídrico no convencional, o aliviar indirectamente la presión sobre las fuentes utilizadas por la agricultura al reducir la demanda de otros sectores.

AGENDA

Jueves 14 de noviembre 2019

SESIONES PLENARIA Y TÉCNICAS

ENTRADA POR CALLE MARQUÉS DEL DUERO, 2

| | |
|---------------|--|
| 9:00 - 9:30 | REGISTRO Anfiteatro de Casa de América |
| 9:30 - 10:30 | CEREMONIA DE APERTURA Sala de Plenario: Anfiteatro de Casa de América (Interpretación disponible en EN-ES-FR) Encargado del acto: Sr. Enrique Yeves , Oficina de Enlace de FAO España. Palabras de bienvenida <ul style="list-style-type: none">▪ Sr. René Castro de Salazar, Director General Adjunto, Departamento de Clima, Biodiversidad, Tierras y Aguas, FAO.▪ Sra. Danielle Gaillard Picher, Vicepresidenta del Marco Global para la escasez de agua en la Agricultura (WASAG)/ Directora de Política y Programas, Consejo Mundial del Agua (WWC).▪ Sra. Aina Calvo Sastre, Directora de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo de España (AECID), España.▪ Sra. M^a Dolores Ocaña Madrid, Subsecretaria. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación de España (MAPA), España. Presentaciones temáticas inaugurales <ul style="list-style-type: none">▪ Sr. Kalanithy Vairavamoorthy, Director Ejecutivo de la Asociación Internacional del Agua (IWA).▪ Sra. Cristina Gallach, Alta Comisionada para la Agenda 2030 del Gobierno de España. Cierre de la Ceremonia de Inauguración |
| 10:30 - 11:00 | PAUSA CAFÉ/FOTO DE GRUPO EN EL JARDÍN (SÓLO PARA PANELISTAS DE LA CEREMONIA DE APERTURA) |
| 11:00 - 12:30 | SESIÓN TÉCNICA 1 – IMPLEMENTANDO LOS ODS Sala de Plenario: Anfiteatro de Casa de América (Interpretación disponible en EN-ES-FR) Título: "Cómo hacer que suceda" Preside: Sra. Sasha Koo-Oshima , Directora Adjunta, División de Tierras y Aguas, FAO Panel para preparar el escenario sobre finanzas, políticas y tecnología: <ul style="list-style-type: none">▪ Sr. Shony Goldberger, Jefe del Distrito de Jerusalén, Ministerio de Medio Ambiente de Israel.▪ Sr. Claudio Bacigalupi, Jefe de Unidad del Sector del Agua, Comisión europea (UE) DEVCO.▪ Sra. Teresa Navarro, Directora de Agua y Sostenibilidad, Universidad de Murcia, España.▪ Sra. Heba Ahmed, Especialista en recursos de agua y regadíos, Banco Mundial.▪ Sr. Oriol Bellot, Jefe del Departamento de Proyectos, Suez Agricultura.▪ Sra. Valeria Silvestri, Experta senior en gestión del agua e infraestructura rural, Fondo Internacional de Desarrollo Agrario, FIDA.▪ Sra. Maria Lahore, Ejecutiva Principal, Banco de Desarrollo de América Latina, CAF. Preguntas y Respuestas Observaciones Finales de la Presidencia Relator: Sr. Francesc Hernández , Profesor de economía del agua, Universidad de Valencia, España. |

| | |
|---------------|---|
| 12:30 - 14:00 | PAUSA COMIDA |
| 14:00 - 15:30 | <p>SESIÓN TÉCNICA 2 – AGUAS NO CONVENCIONALES Y SEGURIDAD ALIMENTARIA</p> <p>Sala de Plenario: Anfiteatro de Casa de América</p> <p>Título: "Las oportunidades desaprovechadas"</p> <p>Presidente: Sr. Marlos de Souza, Oficial Principal, División de Tierras y Aguas, FAO.</p> <p>Presentaciones temáticas</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sra. Aslihan Kerc, Presidenta, Iniciativa Mundial de Aguas Residuales, SUEN Turquía. ▪ Sr. Wang Yaosheng, Academia China de Ciencia Agrícola, CAAS, China. ▪ Sr. Ahmed Uleimat, ASG para Laboratorios y Asuntos de Calidad, Autoridad del Agua, Ministerio de Agua y Regadíos de Jordania. ▪ Sr. Victor Morales Godoy, Gerente técnico, SEIASA, España. ▪ Sra. Akissa Bahri, Ex Directora del Fondo para el Agua de África, Túnez. ▪ Sr. Andrés del Campo García, Presidente de la Federación nacional de Comunidades de Regantes de España (FENACORE), España. <p>Preguntas y Respuestas</p> <p>Observaciones Finales de la Presidencia</p> <p>Relator: Sr. James D. Oster, Departamento de Ciencias Medioambientales, Universidad de California, EE. UU.</p> |
| 15:30 - 16:00 | PAUSA CAFÉ |
| 16:00 - 17:30 | <p>SESIÓN PARALELA 1.1 – DESALINIZACIÓN</p> <p>Sala: Sala Simón Bolívar</p> <p>Título: "Avanzando en la desalinización: reduciendo el consumo de energía y la huella ambiental"</p> <p>Facilitador: Sr. Kalanithy Vairavamoorthy, Director Ejecutivo de la Asociación Internacional del Agua (IWA)</p> <p>Presentaciones Temáticas</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sr. Zaidan AbuZuhry, especialista de Gaza WASH, Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia, UNICEF, Gaza. ▪ Sr. Antonio Borrero, Director para África y Europa del Departamento de Agua, ABENGOA, España. ▪ Sr. Nicholas Sloane, Director de Resolve Marine Group, Ciudad del Cabo, Sudáfrica. ▪ Sr. Nikolay Voutchkov, DTRI y cooperación para la conversión de agua salina, Arabia Saudita. ▪ Sr. Domingo Zarzo Martínez, Gerente Técnico y de Innovación, SACYR WATER SERVICES, España. ▪ Sra. Dionysia Lyra, Centro Internacional de Agricultura Biosalina (ICBA), Emiratos Árabes Unidos. <p>Panel de debate/Preguntas y Respuestas</p> <p>Observaciones finales de la Presidencia</p> <p>Relator: Sr. Mark Person, Departamento de Ciencias Ambientales de la Tierra, Instituto de Tecnología de Nuevo México, EE. UU.</p> |

16:00 - 17:30

SESIÓN PARALELA 1.2 – AGUA APTA PARA REUTILIZACIÓN

Sala de Plenario: Anfiteatro de Casa de América

Título: "Acelerar la implementación"

Facilitadora: **Sra. Birguy Lamizana-Diallo**, Oficial de Programa de la Iniciativa de Aguas Residuales, ONU Medio Ambiente.

Presentaciones Temáticas

- **Sr. Enrique Fernández Escalante**, Grupo TRAGSA/ Asociación Internacional de Hidrogeólogos (IAH), España.
- **Sr. James D. Oster**, Departamento de Ciencias Ambientales, Universidad de California, EE. UU.
- **Sr. Javier Mateo-Sagasta**, Coordinador-Calidad del Agua, Instituto Internacional de Gestión del Agua (IWMI).
- **Sr. Redouane Choukr-Allah**, Profesor del IAV Hassan II, Agadir, Marruecos.
- **Sr. Falk Momber**, Equipo de aguas residuales, GIZ, Alemania.
- **Sra. Ana Allende Prieto**, Investigadora Principal, CEBAS-CSIC, España.

Panel de debate/ Preguntas y Respuestas

Relator: Sr. Nikolay Voutchkov, DTRI y cooperación para la conversión de agua salina, Arabia Saudita.

17:30 - 19:30

EVENTO CULTURAL – RUTA TURÍSTICA EN AUTOBÚS (2H APROX.)

Viernes 15 de noviembre de 2019

SESIONES PLENARIA Y TÉCNICAS

ENTRADA POR CALLE MARQUÉS DEL DUERO, 2

8:30 - 9:00

REGISTRO

9:00 - 10:30

SESIÓN TÉCNICA 3 – TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Sala de Plenario: Anfiteatro de Casa de América

Título: "Ampliación de la tecnología y la innovación"

Facilitador: **Sr. Vladimir Smakhtin**, Director, el Agua, Instituto del Medio Ambiente y la Salud, Universidad de las Naciones Unidas, UNU – INWEH.

Presentaciones Temáticas

- **Sr. Manuel Pulido-Velázquez**, Profesor, Ingeniería de Recursos Hídricos, Universidad Politécnica de Valencia, España.
- **Sr. Maxim Pasik**, Presidente Ejecutivo, WaterGen.
- **Sr. Chee Meng Pang**, Director de Ingeniería y Tecnología, Singapur PUB.
- **Sr. Ali Abshae**v, ANTIGRAD.
- **Sr. Manzoor Qadir**, Asistente del Director, Instituto del Medio Ambiente y la Salud, Universidad de las Naciones Unidas, UNU-INWEH.

Panel de debate/ Preguntas y Respuestas

Relatora: **Sra. Dionysia Lyra**, Centro Internacional de Agricultura Biosalina, Emiratos Árabes Unidos.

10:30 - 11:00

PAUSA CAFÉ

11:00 - 12:30

SESIÓN TÉCNICA 4 – POLÍTICAS Y REGULACIONES

Sala de Plenario: Anfiteatro de Casa de América

Título: "**Creación de un entorno propicio**"

Facilitadora: **Sra. Danielle Gaillard Picher**, Directora de Políticas y Programas, Consejo Mundial del Agua (WWC) / Vicepresidenta del Marco mundial sobre la escasez de agua en la agricultura (WASAG).

Presentaciones temáticas

- **Sra. Edeltraud Guenther**, Directora, Universidad de las Naciones Unidas, UNU - Flores, Alemania.
- **Sr. Eric Stevens**, Analista de Política Internacional, Administración de Alimentos y Medicamentos (US FDA), EE. UU.
- **Sr. Miquel Salgot**, Departamento de Productos Naturales, Biología Vegetal y Ciencias del Suelo, Universidad de Barcelona (UB), España.
- **Sra. Concepción Marcuello Olona**, Subdirectora Adjunta, Subdirección de Planificación y Uso Sostenible del Agua. Ministerio para la Transición Ecológica de España (MITECO), España.
- **Sr. Tom Soo**, Director Ejecutivo, Asociación Internacional de Investigación e Ingeniería Hidroambiental (IAHR); miembro, del Grupo de Política del Agua (Water Policy Group-WPG).

Panel de debate/ Preguntas y Respuestas

Relator: **Sr. Nicholas Sloane**, Director, Resolve Marine Group, Ciudad del Cabo, Sudáfrica.

12:30 - 14:00

PAUSA COMIDA

14:00 - 15:00

MARKETPLACE

Sala de Plenario: Anfiteatro de Casa de América

Facilitadora: **Sra. Patricia Mejías Moreno**, Oficial de Tierras y Aguas, FAO.

Las **mesas redondas del MARKETPLACE** están pensadas para que los presentadores den una charla 'relámpago' de cinco minutos para mostrar su metodología innovadora, soluciones y tecnología, seguida de una animada discusión. Los presentadores de la charla relámpago se enumeran a continuación:

- **Sr. Roy Tin**, Director de inversiones, Stannum Capital Investments.
- **Sr. Tomás Bujeda Rami**, Comercial, Gerente de Área, ARPA.
- **Sr. Mbaruku Vyakweli**, Jefe de Asuntos Corporativos, Compañía de Agua y Alcantarillado de la Ciudad de Nairobi, Kenia.
- **Sr. Mohamed Diatta**, Foro Mundial del Agua.
- **Sr. Miguel Martínez Pérez**, Gerente de Operaciones Mettech, Chile.
- **Sr. Manuel Flores**, Marco Global de Escasez de Agua en la Agricultura (WASAG).

MARKETPLACE

Sala de Reuniones: Sala Borges

Facilitador: **Sr. Yo Nishimura**, Oficial Asociado de Tierras y Aguas, FAO .

Las **mesas redondas del MARKETPLACE** están pensadas para que los presentadores den una charla 'relámpago' de cinco minutos para mostrar su metodología innovadora, soluciones y tecnología, seguida de una animada discusión. Los presentadores de la charla relámpago se enumeran a continuación:

- **Sr. Ioannis Kalavrouziotis**, Hellenic Open University, Grecia.
- **Sra. Yuhong Jiang**, CEO, BRISEA.
- **Sr. Kevin Oduor Lunzalu**, Joven Profesional de Desarrollo Agrícola (YPARD).
- **Sr. Sandy Rodger**, Director de Operaciones, COALICIÓN DE LA JUNTA DE INODOROS.
- **Sr. Osama Hasan Abdulla Almasawi**, Servicios Técnicos, Autoridad para la Agricultura y la Seguridad Alimentaria de Abu Dabi.
- **Sr. Marlos De Souza**, Oficial Principal de Tierras y Aguas, FAO.

| | |
|---------------|--|
| 15:00 - 15:30 | PAUSA CAFÉ |
| 15:30 - 17:00 | <p>SESIÓN TÉCNICA 5 – FINANCIACIÓN</p> <p>Sala de Plenario: Anfiteatro de Casa de América (Interpretación disponible en EN-ES-FR)</p> <p>Título: "Inversiones e instrumentos financieros en una economía circular"</p> <p>Facilitador: Sr. Guillaume Gruère, Líder de Agricultura y Agua, Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE).</p> <p>Presentaciones temáticas</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sr. Francesc Hernández, Profesor de economía del agua, Universidad de Valencia. ▪ Sr. Octavi Quintana Trias, Director, Asociación de Investigación e Innovación en el Área Mediterránea, PRIMA. ▪ Sra. Valeria Silvestri, Experta en gestión del agua e infraestructura rural, Fondo Internacional de Desarrollo Agrario, FIDA. ▪ Sra. Heba Ahmed, Especialista en Recursos de Agua y regadíos, Banco Mundial. ▪ Sr. Carlos Cosín, Presidente de la Asociación Internacional de Desalinización, (IDA)/ CEO, Almar Water Solutions. <p>Panel de debate/ Preguntas y Respuestas Relator: Sr. Ali Abshaev, ANTIGRAD</p> |
| 17:00 - 17:30 | <p>CEREMONIA DE CLAUSURA</p> <p>Sala de Plenario: Anfiteatro de Casa de América (Interpretación disponible en EN-ES-FR)</p> <p>Facilitadora: Sra. Sasha Koo-Oshima, Subdirectora, División Tierras y Aguas, FAO.</p> <p>Anuncio del Consejo Mundial del Agua - Observatorio internacional sobre recursos no convencionales de agua y energía: Sra. Danielle Gaillard Picher, Directora de Políticas y Programas, Consejo Mundial del Agua (WWC)</p> <p>Palabras del Grupo Principal de las Naciones Unidas para la Infancia y la Juventud (UNMGCY): Sr. Vincent Lawson Body.</p> <p>Mensajes clave del Simposio Internacional por parte de relatores</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Día 1 - Sr. Marlos de Souza, Oficial Principal de Tierras y Aguas, FAO. ▪ Día 2 - Sra. Patricia Mejías, Oficial de Tierras y Aguas, FAO. <p>Clausura (5 minutos): Sra. Isabel Bombal Díaz, Directora General de Desarrollo Rural, Innovación y Política Forestal, Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación de España (MAPA), España.</p> |

EL SIMPOSIO Y LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE - ODS

El Simposio apoya los esfuerzos de la comunidad mundial del agua para ayudar a los países con escasez de agua a encontrar oportunidades para aumentar el suministro de agua a través del uso de fuentes de agua no convencionales. Más específicamente, el Simposio tiene como objetivo contribuir a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) 1, 2, 3, 6, 7, 9, 3 y 14, haciendo un llamamiento colectivo para que se logre erradicar el hambre y abastecer de agua limpia y saneamiento a toda la población para el año 2030.



RESUMEN DEL PROGRAMA

14-15 DE NOVIEMBRE DE 2019 | MADRID, ESPAÑA

| JUEVES, 14 NOVIEMBRE DE 2019 | | VIERNES, 15 NOVIEMBRE DE 2019 | |
|------------------------------|--|-------------------------------|--|
| 9:00 - 9:30 | REGISTRO Anfiteatro de Casa de América | 8:30 - 9:00 | REGISTRO Anfiteatro de Casa de América |
| 9:30 - 10:30 | CEREMONIA DE APERTURA Sala de Plenari: Anfiteatro de Casa de América | 9:00 - 10:30 | SESIÓN TÉCNICA 3 – TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN Sala de Plenari: Anfiteatro de Casa de América |
| 10:40 - 11:00 | PAUSA CAFÉ | 10:30 - 11:00 | PAUSA CAFÉ |
| 11:00-12:30 | SESIÓN TÉCNICA 1 – IMPLEMENTANDO LOS ODS Sala de Plenari: Anfiteatro de Casa de América | 11:00-12:30 | SESIÓN TÉCNICA 4 – POLÍTICAS Y REGULACIONES Sala de Plenari: Anfiteatro de Casa de América |
| 12:30 - 14:00 | PAUSA COMIDA | 12:30 - 14:00 | PAUSA COMIDA |
| 14:00 - 15:30 | SESIÓN TÉCNICA 2 – AGUAS NO CONVENCIONALES Y SEGURIDAD ALIMENTARIA Sala de Plenari: Anfiteatro de Casa de América | 14:00 - 15:00 | MARKETPLACE Meeting Room: Sala Borges |
| 15:30 - 16:00 | PAUSA CAFÉ | 15:00 - 15:30 | PAUSA CAFÉ |
| 16:00 - 17:30 | SESIÓN PARALELA 1.1 Room: Sala Simón Bolívar | 15:30 - 17:00 | SESIÓN TÉCNICA 5 – FINANCIACIÓN Sala de Plenari: Anfiteatro de Casa de América |
| 17:30 - 19:30 | EVENTO CULTURAL – RUTA TURÍSTICA EN AUTOBÚS (2h aprox.) | 17:00 - 17:30 | CEREMONIA DE CLAUSURA Sala de Plenari: Anfiteatro de Casa de América |