



Conferencia de Ciencia, Innovación y Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe



UNITED NATIONS INDUSTRIAL DEVELOPMENT ORGANIZATION



UNITED NATIONS UNIVERSITY  
UNU-MERIT

## Taller de capacitación para América Latina sobre políticas e instrumentos de política en Ciencia, Tecnología e Innovación para los ODS

27 al 31 de marzo 2023

Impartido en línea por IATT-WS6 de Naciones Unidas

### Introducción

La Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible y la Agenda de Acción de Addis Abeba destacan la importancia de las políticas y acciones de ciencia, tecnología e innovación (CTI) para alcanzar los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). El Mecanismo de Facilitación de la Tecnología (*Technology Facilitation Mechanism* -TFM) y el Equipo de Trabajo Interagencial en CTI para los ODS de las Naciones Unidas (*UN Interagency Task Team on STI for the SDGs* - IATT) fueron creados con el fin de movilizar soluciones de CTI para alcanzar los ODS, y está integrado por diversas entidades, tales como UNCTAD, ONUDI, UNESCO, UNU MERIT, OMPI, UNDESA, PNUMA, BM, UIT, UNESCWA, UNECA, UNECLAC, UNECE, UNESCAP, entre otras.

El Área de Trabajo 6 (*Work Stream 6* – WS6) del IATT es la responsable del desarrollo de capacidades en CTI para los ODS, para lo cual diseña e imparte talleres y cursos de capacitación sobre política de CTI, dirigidos a los formuladores y administradores clave de política en CTI, en especial de los países en desarrollo. El WS6 ha impartido tres capacitaciones regionales presenciales (para los Estados árabes y los países centroamericanos y africanos) y cinco talleres de capacitación en línea (2020-2022), incluyendo uno par América Latina, que han beneficiado a más de 800 funcionarios de 90 países<sup>1</sup>.

En esta ocasión, en el marco de la Conferencia de Ciencia, Innovación y Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), se impartirá en formato virtual una nueva edición del Taller de capacitación para América Latina sobre Políticas e Instrumentos de Política en Ciencia, Tecnología e Innovación para los ODS, los días 27 al 31 de marzo, entre las 13:00 y 15:00 (horario de Chile).

---

<sup>1</sup> Se pueden encontrar recursos y más información en el sitio web IATT WS6:

<https://sdgs.un.org/tfm/interagency-task-team/capacity>

El taller está estructurado en cinco sesiones de dos horas cada una, en las cuales los participantes podrán discutir y analizar los enfoques conceptuales y metodológicos, así como las acciones y los medios utilizados por los gobiernos para el diseño, implementación y evaluación de las políticas en CTI.

### **Objetivos de la capacitación**

Los responsables del diseño de políticas en América Latina han comenzado a constatar que la ciencia, la tecnología y la innovación no pueden verse como un componente aislado de otras materias de preocupación de los Gobiernos y de la sociedad en general, y que deben desarrollar capacidades para crear sistemas sólidos de CTI para lograr los ODS y abordar los apremiantes desafíos ambientales, económicos y sociales.

El propósito de esta capacitación en línea diseñada por IATT WS6 es generar conciencia y comprensión sobre aspectos clave de las políticas e instrumentos de CTI, así como sobre los procesos de innovación y emprendimiento, y cómo se relacionan con los ODS. Se busca involucrar a los participantes en debates y reflexión práctica sobre enfoques existentes, estudios de casos y experiencias nacionales en diseño, implementación y gestión de las políticas de CTI.

Las sesiones tienen los siguientes objetivos específicos:

1. Compartir conocimientos y experiencias prácticas utilizando diferentes enfoques metodológicos para el diseño e implementación de políticas e instrumentos de CTI;
2. Reconocer la importancia de procesos de formulación de políticas de CTI transparentes, participativos, inclusivos y basados en evidencia, con monitoreo y evaluación efectivos;
3. Comprender la importancia de establecer una combinación de instrumentos e iniciativas de política de CTI adecuada y bien equilibrada que ayuden a abordar los desafíos globales, y sensibilizar a los participantes sobre los requisitos para la implementación exitosa de dichas políticas;
4. Destacar que los actores productivos (empresas privadas, empresas públicas, pequeñas y medianas empresas, agricultores, inventores, empresarios) son cruciales para responder a la crisis mundial y contribuir al logro de los ODS, y apreciar la necesidad de apoyar la innovación y el emprendimiento.

### **Contenido de la capacitación**

El taller de capacitación está estructurado en cinco sesiones de dos horas cada una (se adicionaron dos sesiones a la versión anterior), impartidas en español, en cinco días consecutivos. Cada sesión se estructura en torno a una presentación base, seguida de casos y experiencias prácticas, y considerando una dinámica que promueve la discusión grupal y el intercambio de experiencias entre pares.

- 1. Enfoques actuales en formulación de políticas de CTI en el contexto de los ODS  
(27 de marzo 2023 – 13:00 a 15:00 hrs. de Chile)**



Conferencia de Ciencia, Innovación  
y Tecnologías de la Información  
y las Comunicaciones de la  
Comisión Económica para  
América Latina y el Caribe



**TECHNOLOGY**  
FACILITATION MECHANISM

SUSTAINABLE  
DEVELOPMENT  
GOALS

Sesión que presenta los enfoques y metodologías existentes para la formulación e implementación de políticas en las agencias de las Naciones Unidas, con discusión sobre estudios de caso en el desarrollo, revisión e implementación de políticas y estrategias de CTI. Ejemplos de cómo las políticas de CTI se están

orientando hacia el logro de los ODS y el fortalecimiento de los sistemas de CTI para dar mejores respuestas a las crisis actuales y futuras.

## **2. Instrumentos de política de CTI**

**(28 de marzo 2023 – 13:00 a 15:00 hrs. de Chile)**

Sesión que presenta los conceptos de los instrumentos de política, incluidos los marcos legales, los mecanismos de financiación, etc., seguida de enfoques metodológicos para el diseño y la implementación de instrumentos de política en las agencias de la ONU. La sesión ilustrará cómo establecer una combinación de instrumentos e iniciativas de política de CTI adecuada y bien equilibrada.

## **3. Fomento de la innovación y emprendimiento**

**(29 de marzo 2023 – 13:00 a 15:00 hrs. de Chile)**

Sesión en la que se discutirán los conceptos de innovación y emprendimiento, con enfoque en el apoyo gubernamental a start-ups, pymes e innovadores, seguido de mejores prácticas e historias de éxito de entidades de innovación en respuesta a crisis y desafíos globales, y ejemplos de impacto directo de políticas en innovación.

## **4. Implementación de la política de CTI**

**(30 de marzo 2023 – 13:00 a 15:00 hrs. de Chile)**

Sesión centrada en los requisitos para la implementación exitosa de políticas e instrumentos. La implementación de políticas será discutida a través del análisis de sus dimensiones clave, así como la presentación de experiencias concretas en países con diferentes niveles de desarrollo.

## **5. Monitoreo y evaluación de las políticas de CTI**

**(31 de marzo 2023 – 13:00 a 15:00 hrs. de Chile)**

Sesión que presenta enfoques, prácticas y métodos para monitoreo y evaluación de políticas, con estudios de casos y ejemplos de prácticas actuales, desafíos y lecciones aprendidas. La sesión proporcionará una introducción general y responderá a la pregunta "¿Por qué monitorear y evaluar las políticas de CTI?"

### **Perfil de los participantes**

El taller está dirigido a profesionales y formuladores de políticas del sector público que trabajen en distintos ámbitos de las políticas de ciencia, tecnología e innovación. Es un taller de carácter



Conferencia de Ciencia, Innovación  
y Tecnologías de la Información  
y las Comunicaciones de la  
Comisión Económica para  
América Latina y el Caribe



**TECHNOLOGY**  
FACILITATION MECHANISM

SUSTAINABLE  
DEVELOPMENT  
GOALS

introductorio, por lo que está dirigido a profesionales y personal que se inicia en el ámbito de la formulación de política, como también para aquellos que deseen refrescar sus conocimientos en el tema.

Se ha invitado los ministerios o agencias a cargo de las políticas de CTI en América Latina, así como también a instituciones involucrados en proyectos y actividades de políticas de CTI de IATT, a nominar participantes, lo que propiciará la discusión entre pares.

### **Información de conexión**

Para participar en el taller de capacitación se debe ingresar previamente a la siguiente página de inscripción:

[https://cepal-org.zoom.us/webinar/register/WN\\_uK0vgPIQRruU49ppKIAiCw](https://cepal-org.zoom.us/webinar/register/WN_uK0vgPIQRruU49ppKIAiCw)

Luego de lo cual recibirá un link de conexión para la plataforma Zoom.

### **Horarios de referencia**

El taller de capacitación se impartirá en cinco sesiones (27 al 31 de marzo 2023) de dos horas cada una, comenzando a las 13:00 horas de Chile.

A modo de referencia, considerar los siguientes horarios:

- 10:00 -12:00: Costa Rica / Guatemala
- 11:00 - 13:00: Panamá / Colombia
- 12:00 - 14:00: República Dominicana / Bolivia
- 13:00 - 15:00: Chile / Argentina
- 18:00 – 20:00: Europa (CET)

### **Instituciones participantes**



UNITED NATIONS  
INDUSTRIAL DEVELOPMENT ORGANIZATION



UNITED NATIONS  
UNIVERSITY  
**UNU-MERIT**