



La Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT)

Ofrece la capacitación en línea en:

LIDERAZGO FEMENINO EN EL SECTOR DE LAS TELECOMUNICACIONES Y LAS TIC:

Del básico a las tendencias del sector

Segunda Edición

INFORMACIÓN GENERAL

DESCRIPCIÓN DEL CURSO

Título	Liderazgo femenino en el Sector de las Telecomunicaciones y las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)
Modalidad	Distancia (Plataforma ITU Academy)
Objetivo	El objetivo principal de este curso es brindar los principales conceptos en telecomunicaciones y TIC, de una manera clara y sencilla, además de una visión general de las tendencias del sector y las tecnologías emergentes. El curso también tiene como objetivo abordar los principales desafíos y oportunidades para el desarrollo del sector incluyendo el componente de liderazgo femenino para avanzar en un entorno cambiante.
Fechas	Del 5 al 30 de octubre de 2020
Duración	4 semanas
Fecha límite para postulación	30 de septiembre de 2020
Código el curso	200I26113AMS-S

DESCRIPCIÓN DEL CURSO

El sector de las telecomunicaciones y las TIC es verdaderamente único y su grado de relevancia se ha destacado sobretodo en este momento de crisis sanitaria global, por la pandemia del Covid-19. Las telecomunicaciones y las TIC, es un sector que requiere un conjunto de habilidades específicas y está en constante evolución. Es por esto, que a través de este curso, se persigue brindar a las mujeres técnicas y profesionales del sector una visión general sobre los principales conceptos en telecomunicaciones/TIC y una actualización sobre las tendencias del sector y las tecnologías emergentes; incluyendo además, un componente clave de desarrollo de capacidades para fomentar el empoderamiento, la participación y el liderazgo femenino en el desarrollo del sector.

Con miras a apoyar a los Estados Miembros en el desarrollo de las habilidades requeridas por este sector tan dinámico, la UIT ofrece este curso de forma a abordar tanto el aspecto técnico como el motivacional en una misma actividad.

Este curso está dirigido principalmente a las mujeres del sector de las Telecomunicaciones y TIC de los organismos gubernamentales con miras a apoyarlas para mejorar sus conocimientos técnicos y habilidades de liderazgo con el fin de apoyarles de manera que puedan avanzar profesionalmente a través de la igualdad de representación y posiciones de liderazgo en el sector de la tecnología. Uno de los objetivos de esta actividad es apoyar la equidad de género en el sector en total consonancia con el movimiento global del [EQUALS](#).

Adicionalmente, la UIT ofrecerá en cooperación con entidades que apoyan el EQUALS y la Comisión Interamericana de Telecomunicaciones (CITEL) una serie de charlas virtuales en contenido que potenciará más aun esta actividad.

A QUIEN VA DIRIGIDO

El curso está dirigido principalmente a las mujeres técnicas y profesionales del sector de las Telecomunicaciones y las TIC que actúen en las entidades gubernamentales que representan el sector en los Estados-Miembros de la UIT en la región de las Américas.

PROGRAMA DEL CURSO

Módulos	Las Telecomunicaciones y las TIC	Liderazgo Femenino en el sector
<u>Módulo 1</u> Primera semana	Historia de las telecomunicaciones: <ul style="list-style-type: none"> • Historia de las telecomunicaciones • Principios de telecomunicaciones • Diferentes tecnologías de telecomunicaciones (Telefonía, Satelital, TV) • Primeros pasos de las redes datos e Internet • Actualidad de mercados y conceptos generales sobre regulación 	Liderazgo como competencia clave para abordar con éxito el desafiante sector de las telecomunicaciones y las TIC: <ul style="list-style-type: none"> • Definiciones de liderazgo • Líderes in tech que inspiran • Empoderarme de mi gestión • Liderazgo consciente • Compromiso con el rol • #SeRompeElTechodeCristal • 10 características de las mujeres Exitosas y Felices
<u>Módulo 2</u> Segunda semana	Arquitectura de redes desde cableadas a inalámbricas <ul style="list-style-type: none"> • Clasificación de redes locales, globales, privadas y públicas, VPNs • Redes de datos sobre cable y fibra óptica • El espectro radioeléctrico, administración y regulación, la UIT y la CITEL • Topologías de redes • Redes inalámbricas y móviles (2G, 3G, 4G, Wi-Fi, Satelital, Microondas) 	Comunicando sobre ideas innovadoras <ul style="list-style-type: none"> • Comunicando sobre ideas innovadoras • La importancia del Para qué. Propósito. • La comunicación es la acción de influir. • AIDA (Attention, Interest, Desire and Action) • Preguntas poderosas y la escucha en la comunicación. • Comunicación asertiva: Decir lo que debo decir, en el momento oportuno (Calibración y Rapport), de la manera adecuada (VAK y Matriz estilo social), reconociendo en el otro la comprensión o no del mensaje (Feedback y Realimentación)
<u>Módulo 3</u>	El reto de la conectividad - Tecnologías emergentes en TICs	Posiciones de liderazgo en el sector de las TIC: Cuando 1 + 1 es más que 2

Tercera semana	<ul style="list-style-type: none"> • Redes de nueva generación y 5G • Sistemas Satelitales tipo LEO • Wi-Fi 6 • Otras tecnologías 	<ul style="list-style-type: none"> • Características de los equipos de alto desempeño. • Trabajo en equipo vs trabajo en grupo. • Tipos de equipos. • Los beneficios para el cliente (interno y externo). • Cuando 1+1 es más que dos.
Módulo 4 Cuarta semana	Hacia un mundo de datos, tendencias y realidades <ul style="list-style-type: none"> • Internet de las Cosas, comunicaciones máquina a máquina, sensores • Big Data, Nube, Inteligencia Artificial • Aplicaciones en nube 	Entender la gestión del cambio como habilidad para avanzar en el sector de las telecomunicaciones y las TIC. <ul style="list-style-type: none"> • Cuando tu principal barrera eres tú • Soy mi mejor versión? • Conviértete en referente de “Si se puede” • Tu eres una “role model in tech” • Sesión de balance de lo aprendido. Empoderarse.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y METODOLOGIA

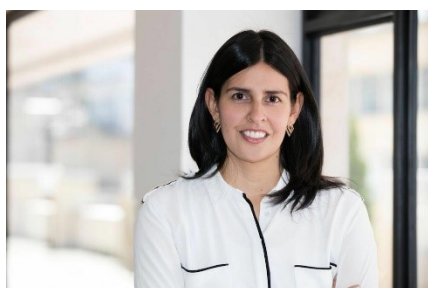
El presente curso se realizará en línea/asincrónico. La metodología que orienta este curso será primordialmente participativa. La estrategia metodológica utilizada para el desarrollo del curso propone al participante una diversidad de actividades. Se espera una participación activa mediante la lectura del material que estará disponible inicio de cada módulo, aportes escritos a los debates, foros y/o charlas y la presentación de un examen al finalizar cada módulo.

Para avanzar al siguiente módulo, el(la) participante deberá aprobar el módulo anterior con un promedio mínimo de 60% de la calificación total del módulo. Los participantes que aprueben todos los módulos del curso según los criterios de evaluación indicados recibirán un Certificado emitido automáticamente por el sistema.

COORDINACION DEL CURSO

Coordinación del Curso
 Ana Veneroso, Oficial de Programa
 Oficina Regional de la UIT para las Américas
ana.veneroso@itu.int

TUTORAS



Marta Suarez
Tutora del curso de Las Telecomunicaciones y las TIC



Paola Rueda López
Conferencista de los módulos de Liderazgo

<p>Martha Suárez es Ingeniera Electrónica, con maestría en sistemas de comunicaciones de altas frecuencias y doctorado en electrónica. Con más de 15 años de experiencia en el sector de las telecomunicaciones. Actualmente es la presidente de la DSA (Dynamic Spectrum Alliance), una alianza global que promueve el acceso dinámico al espectro para conectar a cerca de la mitad de la población mundial que aún no tiene acceso a Internet.</p>	<p>Paola Rueda López es Comunicadora Social, Periodista, Especialista en Mercadeo, Especialista en Gerencia con Executive MBA, Certificada Internacionalmente como Coach Ejecutiva y PNL Master con estudios en desarrollo del cerebro. Presentadora en diferentes programas de TV Facilitadora de procesos de gestión del cambio en grandes organizaciones. Premio Nacional de Periodismo Simón Bolívar. Conferencista y escritora en temas de liderazgo y emprendimiento. Ha entrenado directivas de organizaciones en LATAM en competencias directivas.</p>
---	--

POSTULACIÓN Y REGISTRO

Los pasos a seguir para la postulación/registro al curso son:

- a) Crear una cuenta en el [Portal ITU Academy](#).
- b) Registrarse/postularse en el curso:
La inscripción en el curso corresponde a la postulación en el mismo, el cual debe de ser realizado a través del siguiente enlace:
- c) El proceso de selección de las participantes a este curso será realizado por la UIT según los siguientes criterios:
 - El curso no tendrá costo para los(as) participantes;
 - Los cupos serán limitados;
 - Los cupos serán **prioritariamente** brindados a las mujeres en el sector de las Telecomunicaciones y TIC de los organismos gubernamentales de los Estados Miembros de la UIT en la región de las Américas;
 - Será considerada la distribución geográfica;
 - Tener buen manejo del idioma español;
 - Tener acceso a Internet para llevar el curso;
 - Tener disponibilidad de tiempo para cumplir con las actividades que el curso demanda (aproximadamente 1 hora al día).
 - La UIT sólo contactará a los seleccionadas(os) al curso.

Organizado por:



En colaboración con:

