

BIENVENIDOS AL IEEE CENTER FOR LEADERSHIP EXCELLENCE (CLE)

El Center for Leadership Excellence (CLE) ofrece una solución de entrenamiento de "una sola parada" diseñada para servir a la múltiple y diversa gama de comunidades de usuarios del IEEE. Desde voluntarios, no voluntarios hasta estudiantes, miembros y organizadores de conferencias, el sitio ofrece una experiencia de aprendizaje más simple y efectiva.

Página principal: <https://iee-elearning.org/CLE/>

INDICE

Presidente de la Rama Estudiantil	2
Liderazgo (estratégico, interpersonal)	2
Gestión	2
Concienciación IEEE.....	3
Compromiso de los miembros	6
Comunicación (verbal, escrita).....	6
Vicepresidente de la rama estudiantil	7
Gestión	7
Concienciación IEEE.....	8
Negocios y Tecnología	10
Compromiso de los miembros	11
Comunicación (verbal, escrita).....	11
Secretario de la rama estudiantil	12
Concienciación IEEE.....	13
IGNITE - vTools Introducción.....	14
Negocios y Tecnología	14
Comunicación (verbal, escrita).....	15
Tesorero de la rama estudiantil	15
Gestión	16
Concienciación IEEE.....	16

IGNITE - vTools Introducción.....	17
Negocios y Tecnología	17
Comunicación (verbal, escrita).....	18
Presidente del capítulo técnico de la rama estudiantil	19
Concienciación IEEE.....	19
Introducción a las actividades técnicas del IEEE (TAB)	20
Compromiso de los miembros	21
Comunicación (verbal, escrita).....	21

Presidente de la Rama Estudiantil

El puesto de presidente de la Rama Estudiantil es una buena oportunidad para que aprendas habilidades de liderazgo claves y también es un trabajo muy gratificante. Como presidente de la Rama Estudiantil, eres el líder responsable de establecer el tono de la Rama. Eres la cara pública de los miembros de la Rama Estudiantil. Para aprender rápidamente tu posición, te animamos a que revises el Plan de Acción para este papel junto con el entrenamiento recomendado. La información debería ayudarte a través de tu viaje como un exitoso presidente de la Rama Estudiantil.

Liderazgo (estratégico, interpersonal)

Desarrollo del liderazgo mundial

El IEEE es una comunidad global y ofrece una gran oportunidad para ser líderes globales. Esta sesión presentará las mejores prácticas e ideas para desarrollar la capacidad de liderazgo a nivel mundial.

<https://ieee-elearning.org/CLE/mod/page/view.php?id=1546>

Gestión

Atraer y retener a nuevos miembros

¿Cómo puedo aumentar el número de miembros de mi Sección? Aumentar el número de miembros del IEEE es un desafío complejo para cualquier Sección y requiere un esfuerzo voluntario concertado. Esta sesión revisa las mejores prácticas para el reclutamiento y la retención de nuevos miembros.

<https://ieee-elearning.org/CLE/mod/page/view.php?id=1553>

Aprovechando las actividades de visibilidad pública del IEEE y la visibilidad local

Discusión sobre las actividades de Visibilidad Pública del IEEE y la forma de participar. Proporcionan información útil sobre cómo publicitar los eventos de tu sección local, incluyendo un kit de herramientas de visibilidad pública, banners del IEEE que puedes descargar, modificar e imprimir, crear un plan de publicidad con una campaña de medios sociales y cubrir lo que se debe y no se debe hacer de la gente, los medios y la prensa. Estas dos sesiones te darán las herramientas que necesitarás para mejorar tu juego en la publicidad de eventos locales y mostrarte cómo puedes involucrarte en el gran esfuerzo de visibilidad pública del IEEE.

<https://ieee-elearning.org/CLE/mod/page/view.php?id=1569>

<https://ieee-elearning.org/CLE/mod/page/view.php?id=1570>

IGNITE - Obtenga lo último en educación del IEEE: Conéctese con el coordinador de educación de su región

El Coordinador de Educación de su región es una gran fuente de información sobre oportunidades educativas para su Sección. En esta breve sesión, aprenda a relacionarse con su Contacto Educativo Regional y aproveche al máximo las oportunidades disponibles.

<https://ieee-elearning.org/CLE/mod/page/view.php?id=1616>

Concienciación IEEE

Introducción al IEEE

Esta presentación proporciona información sobre el IEEE como organización, su estructura global, su gobernanza y su dirección estratégica;

https://ieee-elearning.org/CLE/pluginfile.php/28594/mod_label/intro/IEEE%20Overview%20VoLT%20Trakc%201.mp4

Este corto cuestionario reconocerá su comprensión de los materiales en la introducción a las actividades de miembros y geográficas del IEEE. Completa el cuestionario y responde las 3 preguntas correctamente para obtener una calificación del 100%. Se te permite un número ilimitado de intentos para pasar el examen y puedes revisar tus respuestas.

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/quiz/view.php?id=1172>

Presentación IEEE Overview

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/resource/view.php?id=1171>

IEEE Código de ética

Nosotros, los miembros del IEEE, en reconocimiento de la importancia de nuestras tecnologías para afectar a la calidad de vida en todo el mundo, y aceptando una obligación personal con nuestra profesión, sus miembros y las comunidades a las que servimos, nos comprometemos por la presente a la más alta conducta ética y profesional y estamos de acuerdo:

- Considerar primordial la seguridad, la salud y el bienestar del público, esforzarse por cumplir con las prácticas de diseño ético y desarrollo sostenible, y revelar con prontitud los factores que puedan poner en peligro al público o al medio ambiente;
- Evitar los conflictos de intereses reales o percibidos siempre que sea posible, y revelarlos a las partes afectadas cuando existan;
- Ser honestos y realistas al declarar las alegaciones o estimaciones basadas en los datos disponibles;
- Rechazar el soborno en todas sus formas;
- Mejorar la comprensión por parte de las personas y la sociedad de las capacidades y las repercusiones sociales de las tecnologías convencionales y emergentes, incluidos los sistemas inteligentes;
- Mantener y mejorar nuestra competencia técnica y realizar tareas tecnológicas para otros sólo si están cualificados por su formación o experiencia, o después de la plena revelación de las limitaciones pertinentes;
- Buscar, aceptar y ofrecer una crítica honesta del trabajo técnico, reconocer y corregir los errores y acreditar adecuadamente las contribuciones de los demás;
- Tratar con justicia a todas las personas y no realizar actos de discriminación por motivos de raza, religión, sexo, discapacidad, edad, origen nacional, orientación sexual, identidad de género o expresión de género;
- Evitar dañar a otros, su propiedad, reputación o empleo mediante acciones falsas o maliciosas;
- Ayudar a los colegas y compañeros de trabajo en su desarrollo profesional y apoyarlos en el cumplimiento de este código de ética.

Introducción a IEEE Member & Geographic Activities (MGA)

Esta grabación de 19 minutos ofrece una visión general de la estructura de los miembros y de las actividades geográficas, su papel en el IEEE, sus principales servicios y los recursos disponibles para los voluntarios.

https://iee-elearning.org/CLE/pluginfile.php/27502/mod_label/intro/MGA%20Overview%20Volt%202017.mp4

Ponga a prueba sus conocimientos

Este corto cuestionario reconocerá su comprensión de los materiales en la introducción a las actividades de miembros y geográficas del IEEE. Completa el cuestionario y responde las 3 preguntas correctamente para obtener una calificación del 100%. Se te permite un número ilimitado de intentos para pasar el examen y puedes revisar tus respuestas.

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/quiz/view.php?id=1178>

Ver el archivo de presentación de la MGA del IEEE

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/resource/view.php?id=1177>

Introducción a las actividades educativas del IEEE

Esta grabación de 20 minutos proporciona una visión general de la estructura de las Actividades Educativas, su papel en el IEEE, sus programas de desarrollo profesional y cómo los voluntarios pueden aprovecharlos.

https://iee-elearning.org/CLE/pluginfile.php/27441/mod_label/intro/EA%20Overview%20Volt%20Track%201.mp4

Ponga a prueba sus conocimientos

En el examen se reconocerá su comprensión de los materiales de la Introducción a las actividades educativas del IEEE. Completa el cuestionario y responde las 3 preguntas correctamente para obtener una calificación del 100%. Se te permite un número ilimitado de intentos para pasar el examen y puedes revisar tus respuestas.

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/quiz/view.php?id=1199>

Ver el archivo de presentación de EA

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/resource/view.php?id=1198>

Compromiso de los miembros

Recursos educativos para actividades humanitarias

Un ex presidente de las Actividades Humanitarias del IEEE, habla sobre los materiales educativos disponibles en el espacio humanitario, tales como el IEEE SIGHT Toolkit, la serie de seminarios web de Ingeniería para el Cambio, Ingeniería para el Desarrollo Global (EGD) y más.

<https://ieee-elearning.org/CLE/mod/page/view.php?id=1566>

IGNITE - Crecimiento de las comunidades de estudiantes a través de la educación experimental

El programa ordinario de estudios de la CEPE se ha mejorado con cuatro cursos prácticos, desde el primer año hasta el último, un "Maker Space" y proyectos de ejemplo para que los estudiantes construyan proyectos de aplicación en la vida real. Estos proyectos se han encapsulado como "Proyectos en una caja" que están a disposición de cualquier institución educativa en todo el mundo para su utilización. Este programa de Ingeniería Experiencial es una razón clave para el significativo crecimiento de la membresía del capítulo de estudiantes. Un voluntario activo del IEEE y Asesor de Emprendimiento y Educador de la Universidad de California en San Diego, habla sobre cómo la educación experimental abre camino para que los estudiantes se conviertan en líderes en el campo y estén más interesados en crecer dentro de su comunidad.

<https://ieee-elearning.org/CLE/mod/page/view.php?id=1639>

Comunicación (verbal, escrita)

Podcast: Seis consejos para un correo electrónico efectivo

¿Cuál es la mejor manera de componer un e-mail efectivo? Escuchen como George Hayhoe, un galardonado miembro senior del IEEE y miembro de la Sociedad para la Comunicación Técnica, ofrece seis valiosos consejos en este primer podcast de formación de PCS. Después de escuchar el podcast de George, sabrás a quién dirigirte con tu correo electrónico, cuánto tiempo debe ser, y qué debe y no debe ir en él para que pueda ser un medio de comunicación efectivo para ti.

<https://ieee-elearning.org/CLE/mod/url/view.php?id=1734>

Desarrollo de habilidades para la creación de redes - Desarrollo personal y profesional

Esta sesión ofrece una breve visión general de la red y la marca personal. El Networking ha sido considerado como una de las habilidades más importantes para encontrar un nuevo trabajo, así como para su propio éxito profesional en el lugar de trabajo y como líder voluntario. Pero el trabajo en red y la charla no son algo natural para la mayoría. Aprende las habilidades necesarias para establecer contactos con confianza en persona y en las plataformas de medios sociales. Lleve las mejores prácticas que ayudarán a sus miembros de la Sección IEEE a mejorar sus habilidades de networking para su propio éxito profesional.

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/page/view.php?id=1572>

IGNITE - Ayudando a sus miembros a construir habilidades de escritura y presentación

En esta presentación se hará hincapié en la importancia de las aptitudes de comunicación y se presentarán los recursos gratuitos en línea de la Sociedad de Comunicación Profesional del IEEE para obtener consejos/directrices para la redacción/comunicación. Los temas incluyen las habilidades básicas de escritura/presentación, así como la investigación de vanguardia, como el análisis computacional de la escritura de ingeniería.

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/page/view.php?id=1567>

Vicepresidente de la rama estudiantil

Las ramas estudiantiles son, en general, unidades relativamente pequeñas y concentradas geográficamente. Como vicepresidente tu papel es trabajar estrechamente con el presidente de la Rama para dirigir la Rama e involucrar a tus miembros estudiantes y asumir el papel del presidente en su ausencia. Una Rama Estudiantil da a los estudiantes la oportunidad de conocer y aprender de sus compañeros, así como de los miembros de la facultad y de los profesionales del campo. Las ramas estudiantiles del IEEE se han establecido en más de 1.500 universidades y colegios de todo el mundo.

Gestión

Atraer y retener a nuevos miembros

¿Cómo puedo aumentar el número de miembros de mi Sección? Aumentar el número de miembros del IEEE es un desafío complejo para cualquier Sección y requiere un esfuerzo

voluntario concertado. Esta sesión revisa las mejores prácticas para el reclutamiento y la retención de nuevos miembros.

<https://ieee-elearning.org/CLE/mod/page/view.php?id=1553>

Aprovechando las actividades de visibilidad pública del IEEE y la visibilidad local

Discusión sobre las actividades de Visibilidad Pública del IEEE y la forma de participar. Proporcionan información útil sobre cómo publicitar los eventos de tu sección local, incluyendo un kit de herramientas de visibilidad pública, banners del IEEE que puedes descargar, modificar e imprimir, crear un plan de publicidad con una campaña de medios sociales y cubrir lo que se debe y no se debe hacer de la gente, los medios y la prensa. Estas dos sesiones te darán las herramientas que necesitarás para mejorar tu juego en la publicidad de eventos locales y mostrarte cómo puedes involucrarte en el gran esfuerzo de visibilidad pública del IEEE.

<https://ieee-elearning.org/CLE/mod/page/view.php?id=1569>

<https://ieee-elearning.org/CLE/mod/page/view.php?id=1570>

IGNITE - Obtenga lo último en educación del IEEE: Conéctese con el coordinador de educación de su región

El Coordinador de Educación de su región es una gran fuente de información sobre oportunidades educativas para su Sección. En esta breve sesión, aprenda a relacionarse con su Contacto Educativo Regional y aproveche al máximo las oportunidades disponibles.

<https://ieee-elearning.org/CLE/mod/page/view.php?id=1616>

Concienciación IEEE

Introducción al IEEE

Esta presentación proporciona información sobre el IEEE como organización, su estructura global, su gobernanza y su dirección estratégica;

https://ieee-elearning.org/CLE/pluginfile.php/28594/mod_label/intro/IEEE%20Overview%20VoLT%20Trakc%201.mp4

Este corto cuestionario reconocerá su comprensión de los materiales en la introducción a las actividades de miembros y geográficas del IEEE. Completa el cuestionario y responde

las 3 preguntas correctamente para obtener una calificación del 100%. Se te permite un número ilimitado de intentos para pasar el examen y puedes revisar tus respuestas.

<https://ieee-elearning.org/CLE/mod/quiz/view.php?id=1172>

Presentación IEEE Overview

<https://ieee-elearning.org/CLE/mod/resource/view.php?id=1171>

Introducción a IEEE Member & Geographic Activities (MGA)

Esta grabación de 19 minutos ofrece una visión general de la estructura de los miembros y de las actividades geográficas, su papel en el IEEE, sus principales servicios y los recursos disponibles para los voluntarios.

https://ieee-elearning.org/CLE/pluginfile.php/27502/mod_label/intro/MGA%20Overview%20Volt%202017.mp4

Ponga a prueba sus conocimientos

Este corto cuestionario reconocerá su comprensión de los materiales en la introducción a las actividades de miembros y geográficas del IEEE. Completa el cuestionario y responde las 3 preguntas correctamente para obtener una calificación del 100%. Se te permite un número ilimitado de intentos para pasar el examen y puedes revisar tus respuestas.

<https://ieee-elearning.org/CLE/mod/quiz/view.php?id=1178>

Ver el archivo de presentación de la MGA del IEEE

<https://ieee-elearning.org/CLE/mod/resource/view.php?id=1177>

Introducción a las actividades educativas del IEEE

Esta grabación de 20 minutos proporciona una visión general de la estructura de las Actividades Educativas, su papel en el IEEE, sus programas de desarrollo profesional y cómo los voluntarios pueden aprovecharlos.

https://ieee-elearning.org/CLE/pluginfile.php/27441/mod_label/intro/EA%20Overview%20Volt%20Track%201.mp4

Ponga a prueba sus conocimientos

En el examen se reconocerá su comprensión de los materiales de la Introducción a las actividades educativas del IEEE. Completa el cuestionario y responde las 3 preguntas correctamente para obtener una calificación del 100%. Se te permite un número ilimitado de intentos para pasar el examen y puedes revisar tus respuestas.

<https://ieee-elearning.org/CLE/mod/quiz/view.php?id=1199>

Ver el archivo de presentación de EA

<https://ieee-elearning.org/CLE/mod/resource/view.php?id=1198>

Negocios y Tecnología

IEEE Código de ética

Nosotros, los miembros del IEEE, en reconocimiento de la importancia de nuestras tecnologías para afectar a la calidad de vida en todo el mundo, y aceptando una obligación personal con nuestra profesión, sus miembros y las comunidades a las que servimos, nos comprometemos por la presente a la más alta conducta ética y profesional y estamos de acuerdo:

- Considerar primordial la seguridad, la salud y el bienestar del público, esforzarse por cumplir con las prácticas de diseño ético y desarrollo sostenible, y revelar con prontitud los factores que puedan poner en peligro al público o al medio ambiente;
- Evitar los conflictos de intereses reales o percibidos siempre que sea posible, y revelarlos a las partes afectadas cuando existan;
- Ser honestos y realistas al declarar las alegaciones o estimaciones basadas en los datos disponibles;
- Rechazar el soborno en todas sus formas;
- Mejorar la comprensión por parte de las personas y la sociedad de las capacidades y las repercusiones sociales de las tecnologías convencionales y emergentes, incluidos los sistemas inteligentes;
- Mantener y mejorar nuestra competencia técnica y realizar tareas tecnológicas para otros sólo si están cualificados por su formación o experiencia, o después de la plena revelación de las limitaciones pertinentes;
- Buscar, aceptar y ofrecer una crítica honesta del trabajo técnico, reconocer y corregir los errores y acreditar adecuadamente las contribuciones de los demás;

- Tratar con justicia a todas las personas y no realizar actos de discriminación por motivos de raza, religión, sexo, discapacidad, edad, origen nacional, orientación sexual, identidad de género o expresión de género;
- Evitar dañar a otros, su propiedad, reputación o empleo mediante acciones falsas o maliciosas;
- Ayudar a los colegas y compañeros de trabajo en su desarrollo profesional y apoyarlos en el cumplimiento de este código de ética.

Compromiso de los miembros

Recursos educativos para actividades humanitarias

Un ex presidente de las Actividades Humanitarias del IEEE, habla sobre los materiales educativos disponibles en el espacio humanitario, tales como el IEEE SIGHT Toolkit, la serie de seminarios web de Ingeniería para el Cambio, Ingeniería para el Desarrollo Global (EGD) y más.

<https://ieee-elearning.org/CLE/mod/page/view.php?id=1566>

IGNITE - Crecimiento de las comunidades de estudiantes a través de la educación experimental

El programa ordinario de estudios de la CEPE se ha mejorado con cuatro cursos prácticos, desde el primer año hasta el último, un "Maker Space" y proyectos de ejemplo para que los estudiantes construyan proyectos de aplicación en la vida real. Estos proyectos se han encapsulado como "Proyectos en una caja" que están a disposición de cualquier institución educativa en todo el mundo para su utilización. Este programa de Ingeniería Experiencial es una razón clave para el significativo crecimiento de la membresía del capítulo de estudiantes. Un voluntario activo del IEEE y Asesor de Emprendimiento y Educador de la Universidad de California en San Diego, habla sobre cómo la educación experimental abre camino para que los estudiantes se conviertan en líderes en el campo y estén más interesados en crecer dentro de su comunidad.

<https://ieee-elearning.org/CLE/mod/page/view.php?id=1639>

Comunicación (verbal, escrita)

Podcast: Seis consejos para un correo electrónico efectivo

¿Cuál es la mejor manera de componer un e-mail efectivo? Escuchen como George Hayhoe, un galardonado miembro senior del IEEE y miembro de la Sociedad para la Comunicación Técnica, ofrece seis valiosos consejos en este primer podcast de formación

de PCS. Después de escuchar el podcast de George, sabrás a quién dirigirte con tu correo electrónico, cuánto tiempo debe ser, y qué debe y no debe ir en él para que pueda ser un medio de comunicación efectivo para ti.

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/url/view.php?id=1734>

Desarrollo de habilidades para la creación de redes - Desarrollo personal y profesional

Esta sesión ofrece una breve visión general de la red y la marca personal. El Networking ha sido considerado como una de las habilidades más importantes para encontrar un nuevo trabajo, así como para su propio éxito profesional en el lugar de trabajo y como líder voluntario. Pero el trabajo en red y la charla no son algo natural para la mayoría. Aprende las habilidades necesarias para establecer contactos con confianza en persona y en las plataformas de medios sociales. Lleve las mejores prácticas que ayudarán a sus miembros de la Sección IEEE a mejorar sus habilidades de networking para su propio éxito profesional.

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/page/view.php?id=1572>

IGNITE - Ayudando a sus miembros a construir habilidades de escritura y presentación

En esta presentación se hará hincapié en la importancia de las aptitudes de comunicación y se presentarán los recursos gratuitos en línea de la Sociedad de Comunicación Profesional del IEEE para obtener consejos/directrices para la redacción/comunicación. Los temas incluyen las habilidades básicas de escritura/presentación, así como la investigación de vanguardia, como el análisis computacional de la escritura de ingeniería.

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/page/view.php?id=1567>

Secretario de la rama estudiantil

Como secretario de la Rama Estudiantil, eres responsable de gestionar e informar de las actividades administrativas de tu Rama. Trabajarás estrechamente con el presidente de tu rama estudiantil y otros líderes de tu rama y sección para proporcionar el apoyo administrativo necesario. Las Ramas Estudiantiles del IEEE se han establecido en más de 1.500 universidades y colegios en todo el mundo. Las actividades de la Rama Estudiantil ofrecen numerosas ventajas educativas, técnicas y profesionales de la membresía del IEEE a través de proyectos especiales, actividades, reuniones, tours y excursiones.

Concienciación IEEE

Introducción al IEEE

Esta presentación proporciona información sobre el IEEE como organización, su estructura global, su gobernanza y su dirección estratégica;

https://iee-elearning.org/CLE/pluginfile.php/28594/mod_label/intro/IEEE%20Overview%20VoLT%20Trakc%201.mp4

Este corto cuestionario reconocerá su comprensión de los materiales en la introducción a las actividades de miembros y geográficas del IEEE. Completa el cuestionario y responde las 3 preguntas correctamente para obtener una calificación del 100%. Se te permite un número ilimitado de intentos para pasar el examen y puedes revisar tus respuestas.

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/quiz/view.php?id=1172>

Presentación IEEE Overview

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/resource/view.php?id=1171>

Introducción a IEEE Member & Geographic Activities (MGA)

Esta grabación de 19 minutos ofrece una visión general de la estructura de los miembros y de las actividades geográficas, su papel en el IEEE, sus principales servicios y los recursos disponibles para los voluntarios.

https://iee-elearning.org/CLE/pluginfile.php/27502/mod_label/intro/MGA%20Overview%20Volt%202017.mp4

Ponga a prueba sus conocimientos

Este corto cuestionario reconocerá su comprensión de los materiales en la introducción a las actividades de miembros y geográficas del IEEE. Completa el cuestionario y responde las 3 preguntas correctamente para obtener una calificación del 100%. Se te permite un número ilimitado de intentos para pasar el examen y puedes revisar tus respuestas.

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/quiz/view.php?id=1178>

Ver el archivo de presentación de la MGA del IEEE

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/resource/view.php?id=1177>

IGNITE - vTools Introducción

¿Alguna vez te has preguntado qué es todo ese alboroto sobre las herramientas de software? Tal vez no estés seguro de lo que vTools proporciona. Únase a nosotros para averiguar qué soluciones están disponibles para simplificar su papel como voluntario.

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/page/view.php?id=1561>

Negocios y Tecnología

IEEE Código de ética

Nosotros, los miembros del IEEE, en reconocimiento de la importancia de nuestras tecnologías para afectar a la calidad de vida en todo el mundo, y aceptando una obligación personal con nuestra profesión, sus miembros y las comunidades a las que servimos, nos comprometemos por la presente a la más alta conducta ética y profesional y estamos de acuerdo:

- Considerar primordial la seguridad, la salud y el bienestar del público, esforzarse por cumplir con las prácticas de diseño ético y desarrollo sostenible, y revelar con prontitud los factores que puedan poner en peligro al público o al medio ambiente;
- Evitar los conflictos de intereses reales o percibidos siempre que sea posible, y revelarlos a las partes afectadas cuando existan;
- Ser honestos y realistas al declarar las alegaciones o estimaciones basadas en los datos disponibles;
- Rechazar el soborno en todas sus formas;
- Mejorar la comprensión por parte de las personas y la sociedad de las capacidades y las repercusiones sociales de las tecnologías convencionales y emergentes, incluidos los sistemas inteligentes;
- Mantener y mejorar nuestra competencia técnica y realizar tareas tecnológicas para otros sólo si están cualificados por su formación o experiencia, o después de la plena revelación de las limitaciones pertinentes;
- Buscar, aceptar y ofrecer una crítica honesta del trabajo técnico, reconocer y corregir los errores y acreditar adecuadamente las contribuciones de los demás;
- Tratar con justicia a todas las personas y no realizar actos de discriminación por motivos de raza, religión, sexo, discapacidad, edad, origen nacional, orientación sexual, identidad de género o expresión de género;
- Evitar dañar a otros, su propiedad, reputación o empleo mediante acciones falsas o maliciosas;

- Ayudar a los colegas y compañeros de trabajo en su desarrollo profesional y apoyarlos en el cumplimiento de este código de ética.

Comunicación (verbal, escrita)

Podcast: Seis consejos para un correo electrónico efectivo

¿Cuál es la mejor manera de componer un e-mail efectivo? Escuchen como George Hayhoe, un galardonado miembro senior del IEEE y miembro de la Sociedad para la Comunicación Técnica, ofrece seis valiosos consejos en este primer podcast de formación de PCS. Después de escuchar el podcast de George, sabrás a quién dirigirte con tu correo electrónico, cuánto tiempo debe ser, y qué debe y no debe ir en él para que pueda ser un medio de comunicación efectivo para ti.

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/url/view.php?id=1734>

IGNITE - Ayudando a sus miembros a construir habilidades de escritura y presentación

En esta presentación se hará hincapié en la importancia de las aptitudes de comunicación y se presentarán los recursos gratuitos en línea de la Sociedad de Comunicación Profesional del IEEE para obtener consejos/directrices para la redacción/comunicación. Los temas incluyen las habilidades básicas de escritura/presentación, así como la investigación de vanguardia, como el análisis computacional de la escritura de ingeniería.

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/page/view.php?id=1567>

Tesorero de la rama estudiantil

Como Tesorero de la Rama Estudiantil, usted administrará e informará sobre las actividades financieras. Trabajarás estrechamente con el presidente de la Rama Estudiantil y otros líderes de tu Rama y Sección. El Tesorero de la Rama Estudiantil es el Jefe Financiero de la Rama Estudiantil y se espera que se ocupe de la salud financiera de su Rama. Las Ramas Estudiantiles del IEEE se han establecido en más de 1.500 universidades y colegios en todo el mundo. Las actividades de la Rama Estudiantil ofrecen numerosas ventajas educativas, técnicas y profesionales de la membresía del IEEE a través de proyectos especiales, actividades, reuniones, tours y excursiones.

Gestión

Unidades Geográficas MGA Finanzas, Mejores Prácticas y un Ejemplo de Sección

Estas dos sesiones darán a los participantes herramientas y consejos para comprender y sostener la viabilidad financiera de las unidades locales del IEEE. Aprenderán de un Director Superior del IEEE cómo se generan y se gastan los fondos a nivel local, cómo se informan (dentro de la sección y al IEEE) y cómo se protegen, incluidos los activos de la sección y de la subunidad, y la importancia de seguir los procedimientos operativos adecuados. En la segunda sesión, escuchará a un voluntario local ilustrar la gestión financiera de su sección específica del IEEE.

<https://ieee-elearning.org/CLE/mod/page/view.php?id=1562>

<https://ieee-elearning.org/CLE/mod/page/view.php?id=1563>

Concienciación IEEE

Introducción al IEEE

Esta presentación proporciona información sobre el IEEE como organización, su estructura global, su gobernanza y su dirección estratégica;

https://ieee-elearning.org/CLE/pluginfile.php/28594/mod_label/intro/IEEE%20Overview%20VoLT%20Trakc%201.mp4

Este corto cuestionario reconocerá su comprensión de los materiales en la introducción a las actividades de miembros y geográficas del IEEE. Completa el cuestionario y responde las 3 preguntas correctamente para obtener una calificación del 100%. Se te permite un número ilimitado de intentos para pasar el examen y puedes revisar tus respuestas.

<https://ieee-elearning.org/CLE/mod/quiz/view.php?id=1172>

Presentación IEEE Overview

<https://ieee-elearning.org/CLE/mod/resource/view.php?id=1171>

Introducción a IEEE Member & Geographic Activities (MGA)

Esta grabación de 19 minutos ofrece una visión general de la estructura de los miembros y de las actividades geográficas, su papel en el IEEE, sus principales servicios y los recursos disponibles para los voluntarios.

https://iee-elearning.org/CLE/pluginfile.php/27502/mod_label/intro/MGA%20Overview%20Volt%202017.mp4

Ponga a prueba sus conocimientos

Este corto cuestionario reconocerá su comprensión de los materiales en la introducción a las actividades de miembros y geográficas del IEEE. Completa el cuestionario y responde las 3 preguntas correctamente para obtener una calificación del 100%. Se te permite un número ilimitado de intentos para pasar el examen y puedes revisar tus respuestas.

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/quiz/view.php?id=1178>

Ver el archivo de presentación de la MGA del IEEE

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/resource/view.php?id=1177>

IGNITE - vTools Introducción

¿Alguna vez te has preguntado qué es todo ese alboroto sobre las herramientas de software? Tal vez no estás seguro de lo que vTools proporciona. Únase a nosotros para averiguar qué soluciones están disponibles para simplificar su papel como voluntario.

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/page/view.php?id=1561>

Negocios y Tecnología

IEEE Código de ética

Nosotros, los miembros del IEEE, en reconocimiento de la importancia de nuestras tecnologías para afectar a la calidad de vida en todo el mundo, y aceptando una obligación personal con nuestra profesión, sus miembros y las comunidades a las que servimos, nos comprometemos por la presente a la más alta conducta ética y profesional y estamos de acuerdo:

- Considerar primordial la seguridad, la salud y el bienestar del público, esforzarse por cumplir con las prácticas de diseño ético y desarrollo sostenible, y revelar con prontitud los factores que puedan poner en peligro al público o al medio ambiente;
- Evitar los conflictos de intereses reales o percibidos siempre que sea posible, y revelarlos a las partes afectadas cuando existan;
- Ser honestos y realistas al declarar las alegaciones o estimaciones basadas en los datos disponibles;
- Rechazar el soborno en todas sus formas;
- Mejorar la comprensión por parte de las personas y la sociedad de las capacidades y las repercusiones sociales de las tecnologías convencionales y emergentes, incluidos los sistemas inteligentes;
- Mantener y mejorar nuestra competencia técnica y realizar tareas tecnológicas para otros sólo si están cualificados por su formación o experiencia, o después de la plena revelación de las limitaciones pertinentes;
- Buscar, aceptar y ofrecer una crítica honesta del trabajo técnico, reconocer y corregir los errores y acreditar adecuadamente las contribuciones de los demás;
- Tratar con justicia a todas las personas y no realizar actos de discriminación por motivos de raza, religión, sexo, discapacidad, edad, origen nacional, orientación sexual, identidad de género o expresión de género;
- Evitar dañar a otros, su propiedad, reputación o empleo mediante acciones falsas o maliciosas;
- Ayudar a los colegas y compañeros de trabajo en su desarrollo profesional y apoyarlos en el cumplimiento de este código de ética.

Comunicación (verbal, escrita)

Podcast: Seis consejos para un correo electrónico efectivo

¿Cuál es la mejor manera de componer un e-mail efectivo? Escuchen como George Hayhoe, un galardonado miembro senior del IEEE y miembro de la Sociedad para la Comunicación Técnica, ofrece seis valiosos consejos en este primer podcast de formación de PCS. Después de escuchar el podcast de George, sabrás a quién dirigirte con tu correo electrónico, cuánto tiempo debe ser, y qué debe y no debe ir en él para que pueda ser un medio de comunicación efectivo para ti.

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/url/view.php?id=1734>

Presidente del capítulo técnico de la rama estudiantil

Como presidente de la sección de tu rama estudiantil, trabajarás estrechamente con el presidente de tu rama estudiantil y otros líderes de tu rama y sección en la realización de actividades. Puede haber más de un capítulo de la rama estudiantil en tu rama estudiantil. El Capítulo de la Rama Estudiantil es también un subconjunto de la Sociedad o Consejo Técnico relacionado (por ejemplo, el Capítulo de Comunicaciones se relaciona con la Sociedad de Comunicaciones del IEEE). Esa sociedad es una fuente de apoyo financiero, programas y otra información para mejorar las actividades de tu capítulo estudiantil.

Concienciación IEEE

Introducción al IEEE

Esta presentación proporciona información sobre el IEEE como organización, su estructura global, su gobernanza y su dirección estratégica;

https://iee-elearning.org/CLE/pluginfile.php/28594/mod_label/intro/IEEE%20Overview%20VoLT%20Trakc%201.mp4

Este corto cuestionario reconocerá su comprensión de los materiales en la introducción a las actividades de miembros y geográficas del IEEE. Completa el cuestionario y responde las 3 preguntas correctamente para obtener una calificación del 100%. Se te permite un número ilimitado de intentos para pasar el examen y puedes revisar tus respuestas.

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/quiz/view.php?id=1172>

Presentación IEEE Overview

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/resource/view.php?id=1171>

Introducción a IEEE Member & Geographic Activities (MGA)

Esta grabación de 19 minutos ofrece una visión general de la estructura de los miembros y de las actividades geográficas, su papel en el IEEE, sus principales servicios y los recursos disponibles para los voluntarios.

https://iee-elearning.org/CLE/pluginfile.php/27502/mod_label/intro/MGA%20Overview%20Volt%202017.mp4

Ponga a prueba sus conocimientos

Este corto cuestionario reconocerá su comprensión de los materiales en la introducción a las actividades de miembros y geográficas del IEEE. Completa el cuestionario y responde las 3 preguntas correctamente para obtener una calificación del 100%. Se te permite un número ilimitado de intentos para pasar el examen y puedes revisar tus respuestas.

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/quiz/view.php?id=1178>

Ver el archivo de presentación de la MGA del IEEE

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/resource/view.php?id=1177>

Introducción a las actividades técnicas del IEEE (TAB)

Esta grabación de 40 minutos ofrece una visión general de las Actividades Técnicas (AT), su estructura organizativa, su papel en el IEEE, sus productos y los recursos disponibles para los voluntarios.

https://iee-elearning.org/CLE/pluginfile.php/27431/mod_label/intro/VoLT%20Track%201_TAB%20Overview%2003012017.mp4

Pruebe sus conocimientos

En este examen se reconocerá su comprensión de los materiales de la Introducción a las Actividades Técnicas del IEEE. Completa el cuestionario y responde las 3 preguntas correctamente para obtener una calificación del 100%. Se te permite un número ilimitado de intentos para pasar el examen y puedes revisar tus respuestas.

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/quiz/view.php?id=1191>

Ver el archivo de presentación de TAB

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/resource/view.php?id=1190>

Compromiso de los miembros

IGNITE - Construyendo su comunidad técnica en IEEE Collabratec

El IEEE Collabratec tiene una variedad de características que pueden utilizarse para organizar y nutrir a las comunidades técnicas locales, como los capítulos. Esta charla describirá cómo las Comunidades Collabratec, los Grupos Privados y los Grupos 2.0 pueden ser utilizados para apoyar a las comunidades técnicas locales. Se citarán ejemplos. El ponente, un Fellow de IEEE y Miembro del Comité Directivo de IEEE Collabratec™, habla sobre cómo utilizar IEEE Collabratec™ para conectarse más eficientemente con los miembros, estudiantes y Jóvenes Profesionales, y explica los beneficios de esta plataforma de redes sociales.

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/page/view.php?id=1644>

Comprometerse con los profesionales de la industria

Aunque a menudo oímos que el IEEE no es "sólo un grupo de académicos", muchos miembros trabajan en la industria. La clave para el futuro crecimiento y el valor de la membresía del IEEE en todo el mundo radica en nuestra capacidad para superar las expectativas de los miembros profesionales que trabajan en la industria. Escuche a un presidente de PACE cubrir lo que es importante para los profesionales de la industria, cómo IEEE podría tener que adaptarse en el futuro para superar las expectativas de los profesionales de la industria, y los programas que han sido probados para mejorar la relevancia y el valor de IEEE para los profesionales de la industria.

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/page/view.php?id=1564>

Comunicación (verbal, escrita)

Podcast: Seis consejos para un correo electrónico efectivo

¿Cuál es la mejor manera de componer un e-mail efectivo? Escuchen como George Hayhoe, un galardonado miembro senior del IEEE y miembro de la Sociedad para la Comunicación Técnica, ofrece seis valiosos consejos en este primer podcast de formación de PCS. Después de escuchar el podcast de George, sabrás a quién dirigirte con tu correo electrónico, cuánto tiempo debe ser, y qué debe y no debe ir en él para que pueda ser un medio de comunicación efectivo para ti.

<https://iee-elearning.org/CLE/mod/url/view.php?id=1734>