



curso

AUDITOR INTERNO ISO 21500:2021

32
horas

\$1.400.000

Presencial Sede Norte

Martes y jueves de 6 pm a 10 pm

[Click para Inscribirte](#)



The background of the slide is a dark, futuristic industrial scene. It features glowing blue lines and data overlays, including a 3D cube structure and a bar chart, suggesting a high-tech or digital environment. The overall color palette is dark blue and teal.

OBJETIVO GENERAL

Formar profesionales con las competencias necesarias para comprender y aplicar los principios, gobernanza y procesos de la Norma ISO 21500:2021, capacitándolos teórica y prácticamente en la estructuración integral de proyectos y en la planificación, ejecución y evaluación a través de auditorías internas y cruzadas.

CONTENIDO TEMÁTICO

MODULO 1 (3 HORAS)

INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN DE PROYECTOS E ISO 21500:2021

- **Contenido:** Concepto de proyecto. Gestión de proyectos. Evolución ISO 21500.
- **Taller:** Diferencias entre ISO 21500:2012 e ISO 21500:2021. Relación con ISO 21502, ISO 21503, ISO 21504. Integración con ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, ISO 50001 e ISO/IEC 27001. Beneficios de la gestión de proyectos. Análisis de un proyecto real.

MODULO 2 (3 HORAS)

PRINCIPIOS, GOBERNANZA Y CONTEXTO ORGANIZACIONAL

- **Contenido:** Los principios de ISO 21500. Gobernanza. Valor. Estrategia. Contexto organizacional. Ciclo de vida. Roles y responsabilidades. Partes interesadas.
- **Taller:** Identificación de: Stakeholders. Gobernanza. Objetivos. Valor esperado sobre un proyecto seleccionado.

MODULO 3 (8 HORAS)

PROCESOS Y ÁREAS TEMÁTICAS

- **Contenido:** Los cinco grupos de procesos: Inicio, Planificación, Implementación, Control, Cierre. Las diez áreas temáticas: Integración, Interesados, Alcance, Recursos, Cronograma, Costos, Riesgos, Calidad, Adquisiciones, Comunicaciones. Relación entre procesos y áreas temáticas. Indicadores de desempeño. Documentación requerida.
- **Taller:** Cada grupo comienza el desarrollo de su proyecto. Se elabora: Acta de Constitución, Identificación de interesados, Objetivos, Alcance, EDT.

MODULO 4 (8 HORAS)

DESARROLLO DEL PROYECTO BAJO ISO 21500

- **Este módulo será completamente práctico.**
- Cada grupo desarrollará un proyecto aplicando la guía ISO 21500.
- **Entregables:** Acta de Constitución. Matriz de Interesados. EDT. Cronograma. Ruta Crítica. Presupuesto. Curva S (si aplica). Matriz de Riesgos. Plan de Comunicaciones. Plan de Calidad. Plan de Recursos. Indicadores. Informe de Avance.
- El instructor acompañará permanentemente el desarrollo del ejercicio resolviendo dudas y validando la aplicación de los conceptos vistos en los módulos anteriores.

CONTENIDO TEMÁTICO

MODULO 5 (6 HORAS)

AUDITORÍA INTERNA DE PROYECTOS

- **Contenido:** Concepto de auditoría. Competencias del auditor. Principios de auditoría. Planificación. Programa. Alcance. Objetivos. Criterios. Lista de Verificación. Técnicas de entrevista. Evidencias. Hallazgos. No conformidades. Informe. Reunión de cierre.
- **Taller:** Cada grupo prepara: Programa de Auditoría, Plan de Auditoría, Lista de Verificación, para auditar el proyecto de otro equipo.

MODULO 6 (3 HORAS)

AUDITORÍA CRUZADA

- Cada grupo intercambiará su proyecto.
- Cada equipo actuará como Auditor Interno.
- **Actividades:** Planeación, Reunión de Apertura, Entrevistas, Revisión Documental, Obtención de Evidencias, Redacción de Hallazgos, Clasificación de Hallazgos, Reunión de Cierre, Informe Final.

MODULO 7 (1 HORA)

EVALUACIÓN FINAL

- **Evaluación Individual:** Examen escrito.
- **Contenido:** Principios, Gobernanza, Procesos, Áreas temáticas, Riesgos, Cronograma, Costos, Auditoría, Interpretación de casos.

SISTEMA DE EVALUACIÓN

- Participación y talleres: 10%.
- Desarrollo del Proyecto ISO 21500: 35%.
- Desarrollo de la Auditoría Interna: 25%.
- Informe de Auditoría: 10%.
- Examen Final Individual: 20%.
- TOTAL: 100%.



METODOLOGÍA

- Exposición magistral: 18 Horas.
- Streaming: 8 Horas.
- Desarrollo del proyecto: 2 Horas.
- Desarrollo de auditoría: 2 Horas.
- Evaluación: 1 Hora.
- Retroalimentación y socialización: 1 Hora.
- TOTAL: 32 Horas.





PRODUCTO FINAL ESPERADO

- **Producto final esperado del estudiante:**
- Al finalizar el curso, cada equipo deberá entregar un expediente completo del proyecto, conformado por (documento guía):
 - Acta de Constitución del Proyecto.
 - Registro y análisis de partes interesadas.
 - Definición del alcance y EDT (WBS).
 - Cronograma del proyecto y ruta crítica.
 - Presupuesto y línea base de costos.
 - Matriz de riesgos y plan de respuesta.
 - Plan de calidad.
 - Plan de comunicaciones.
 - Plan de recursos.
 - Informe de avance.
 - Informe de cierre y lecciones aprendidas.
- Posteriormente, cada equipo deberá auditar el proyecto desarrollado por otro grupo y presentar:
 - Programa de auditoría.
 - Plan de auditoría.
 - Lista de verificación.
 - Registro de evidencias objetivas.
 - Hallazgos (conformidades, no conformidades, observaciones y oportunidades de mejora).
 - Acta de reunión de cierre.
 - Informe final de auditoría.



Más información

Dirección de Educación Continua
educacion.continua@uamerica.edu.co

📞 **321 643 9436**

☎ **324 100 0072**

EcoCampus de Los Cerros - Avenida Circunvalar No 20 -53

Tel: (60 1) 3376680 opción 1

Sede Norte - Calle 106 No. 19 - 18

Tel: (60 1) 6580658 opción 1

Bogotá D.C., Colombia.

www.uamerica.edu.co/educacion-continua/

Click para **Inscribirte**

