



**CATÁLOGO  
DE CURSOS  
2021**



# UCE • VERSITY®

UNIVERSITY OF CONTINUING EDUCATION

## UCE - FACULTY

The Sapientia Members

**Ing. Alfredo Cadena Serrano**  
Academic Dean

**Lic. Marisol Peralta**  
Professional Development Coordinator

**Yaneth Angeles Martinez**  
Training Development Specialist

**Eunice Compean**  
Graphic Design

**Samantha Monsivais**  
EHS Consultant

© 2018 | Uceversity es una Universidad de educación continua, que ofrece servicios de: • Capacitación • Competencias • Auditorías • Consultorías para el desarrollo profesional, establecida en el Valle del Río Grande (RGV).

Nuestra visión es ser reconocida como una institución líder e innovadora en las áreas de implementación de sistemas de Gestión de Calidad, Control, Aseguramiento y Creatividad con Calidad Total.

Nuestra Misión es promover la cultura de educación continua de clase mundial y desarrollo de competencias desde el Valle del Río Grande (RGV) para la comunidad global.

**Uceversity**

# ÍNDICE

- 
1. Transición ISO 9001:2015
  2. Transición ISO 14001:2015
  3. Transición IATF 16949:2016
  4. Auditor Interno ISO 9001:2015
  5. Auditor Interno ISO 14001:2015
  6. Auditor Interno IATF 16949:2016
  7. Auditor Líder IATF 16949:2016
  8. Auditoria por Proceso & Producto
  9. ISO 14040:2016 Análisis del Ciclo de Vida
  10. ISO 10014:2006 Principios de Calidad
  11. ISO 22301:2012 Gestión de la Continuidad
  12. ISO 31000 Gestión de Riesgos
  13. FMEA Ambiental ISO 14001
  14. Project Management para Transición ISO
  15. DNC al ISO (*Detección de Necesidades de Capacitación*)
  16. Análisis de brecha (GAP Analysis) ISO Versión 2015
  17. Diseños de Procesos Lean Sigma
  18. Aplicación de Herramientas de Lean Manufacturing
  19. Administración Visual LEAN
  20. Implementación de las 5`S, énfasis en la 4ª y 5ª S
  21. TPS (Sistema de Producción Toyota)
  22. Scorecard y Métricos de Producción
  23. Estandarización de Procesos y procedimientos
  24. Mapeo de Procesos de Valor
  25. Aplicación del círculo virtuoso PDCA
  26. SMED Puestas a tiempo de SETUP
  27. TPM (Mantenimiento Total Productivo) Pilares
  28. El valor no-agregado y su impacto financiero
  29. Operación por demanda | Sistema Pull
  30. Kanban / Visualización de Inventarios

# ÍNDICE

31. **GD&T para diseño de Poka Yokes**
32. **Evento Kaizen para Inspección y Metrología**
33. **Solución de Problemas con las 7 Herramientas Básicas de Calidad**
34. **TOPS (Equipo Orientado a la Solución de Problemas)**
35. **Soluciones de problemas con Causas Raíz**
36. **Solución de problemas con PDCA**
37. **Solución de problemas con el reporte A3**
38. **Root Cause Análisis para 8D'S**
39. **Las "8D's" para solución de problemas**
40. **Poka-Yoke / Diseño o Dispositivos a prueba de error**
41. **Métodos y pruebas estadísticas**  
(Anova y pruebas T, F, Xi2) con Minitab
42. **Muestro Estadístico con ANSI Z 1.3, Z1.4**
43. **Core Tools**  
(SPC, MSA, FMEA, PPAP, APQP & Control Plan)
44. **Plan de control de producción**
45. **Gestión de Acciones Correctivas y Preventivas**
46. **Quality Function Deployment QFD / Difusión de la Calidad**
47. **COQ (Cost of Quality) vs COPQ**  
(Cost of Poor Quality) Retorno de Inversión
48. **CEP (Control Estadístico de Procesos) SPC**
49. **(DOE) Diseño de Experimentos con Minitab**
50. **BPR Lectura de Planos y Metrología para inspectores**
51. **GD&T (Tolerancias Geométricas y Dimensionales)**
52. **Metrología & Calibración**
53. **ANOVA y Modelos de Regresión con Minitab**
54. **Poka-Yoke Diseño y Zero Control de Calidad (ZQC)**
55. **DFSS (Diseño para Seis Sigma)**
56. **Administración del Tiempo / Importante vs Urgente**
57. **Train the Trainer / Entrenar al Entrenador**
58. **Presentaciones Ejecutivas de Impacto**
59. **Liderazgo para Supervisores e Inspectores**
60. **Liderazgo Lean para Supervisores e Inspectores**

# ÍNDICE

- 
61. Liderazgo Efectivo para Supervisores
  62. Liderazgo para Jefes de Grupo
  63. Integración de Líderes Desarrollo Organizacional
  64. Prevención de la rotación de Personal
  65. 7 Hábitos de la Gente Altamente Efectiva
  66. Desarrollo del Equipo Altamente Efectivo (TOPS)
  67. CTC Certificación de Técnico en Calibración
  68. CRE Certificación de Ingeniero de Confiabilidad
  69. CQE & SQE Certificación de Ingeniero de Calidad
  70. CQM Certificación de Gerente de Calidad
  71. CGBSS Certificación Green Belt Six Sigma
  72. Certificación: Líder de Eventos Kaizen Sigma
  73. Diplomado de Alta Especialización EHSQ  
con Versión ISO 2015
  74. Compras MRO
  75. Compras Estratégicas 64
  76. Liderazgo para Supervisores de Almacén
  77. Project Management para Cadena de Suministro
  78. Principios APICS de Cadena de Suministro
  79. Auditorías de 2da parte IATF 16949:2016
  80. Desarrollo Integral de Proveedores Dos
  81. Transición ISO 45001:2018
  82. Auditor Interno ISO 45001:2018
  83. Proceso de Consultoría EHSQ
  84. Auditoría de Sistemas de Gestión de Calidad  
ISO 19011:2011
  85. Kata Conductual PDCA
  86. Sales & Marketing Six Sigma

# Certificado de Entrega

Para elevar la productividad de los negocios, se requieren esquemas de aprendizaje enfocados al "Saber Hacer", con una transformación profunda y de aplicación inmediata al campo laboral, basados en el "Querer Ser" un profesionalista competente.

*Formados para Ser Mejor*

El formato de entrega elegido, Uceveristy proporciona un desarrollo de Competencias basado en ISO y con un enfoque práctico.



**Cursos en su Empresa**  
Soluciones Empresariales Personalizadas, adaptadas a la cultura organizacional.



**Cursos Abiertos**  
Soluciones Empresariales Estandarizadas en temarios, abiertas a inscripción al público, y con descuento a empresas de diferentes industrias.



**Consultoría**  
Modelo Estratégico de Transformación a través de asesorías con nuestros expertos. Hacia los Mejores Estándares de Competitividad.



**Workshops**  
Cursos de 1 Día 100% Prácticos, para perfeccionar habilidades clave en el menor tiempo posible. Ahorra Tiempo y Dinero!



**Liderazgo**  
Descubriendo el Potencial Oculto del Individuo -Proceso uno-a-uno- El Acelerador del Talento



**Cursos PyMEmprendedor**  
Cursos estratégicamente orientados al sector PyMe. A tu Medida y Posibilidad. Resultados como las Grandes Firmas.



**Asesorías**  
Evaluación de Competencias para identificar el desempeño actual y las competencias profesionales requeridas. Cubriendo Brechas entre el Saber y el Saber Hacer.



**Conferencias / Awareness**  
Mensajes de Concientización para multiplicar resultados en audiencias. Influyendo en el Talento con una Inyección Motivacional



**Diplomados**  
Soluciones Personalizadas a mediano plazo, adaptadas al tipo de industria Enfoque empresarial, NO académico • De la Formación a la Transformación del Talento



**Diplomado Gestión de Compras, Abastecimiento y almacenes dentro de la cadena de suministro**

Con Valor agregado:  
Formación bajo los Principios de APICS



**Diplomado EHSQ de Alta Especialización en Liderazgo de Sistemas ISO**

Con Valor agregado:  
Auditor Líder e ISO EHSQ



**Diplomado Sistemas de Gestión Automotriz IATF 16949, ISO 14001 e ISO 45001**

Con Valor agregado:  
Auditor Interno 1ª y 2ª parte



**Diplomado de Ventas y Marketing Six Sigma para Organizaciones ISO**

Con Valor agregado:  
Green Belt 6 Sigmas on Sales & Marketing



**Diplomado Gestión del Riesgo y Control Operacional en las Organizaciones ISO**

Con Valor agregado:  
ISO Risk Manager ISO 31000



**Diplomado Gestión del Diseño y Confiabilidad para Organizaciones ISO**

Con Valor agregado:  
CRE Certified Reliability Engineer



**Diplomado TPM para Organizaciones ISO y Automotrices IATF**

Con Valor agregado:  
TPM Specialist



**Diplomado Core Tools para Organizaciones ISO y Automotrices IATF**

Con Valor agregado:  
Auditor de 1ª y 2ª parte



**Diplomado Los Principios de Gestión de Producción y Materiales**

Con Valor agregado:  
Formación bajo los Principios de APICS

**Aplican requisitos para Auditores**

APICS y ASQ son marcas registradas de [www.apics.org](http://www.apics.org) y [www.asq.org](http://www.asq.org) • CRE Certified Reliability Engineer / ASQ\*