



## Razones para estudiar el Técnico en Calidad para Dispositivos Médicos de la U. EMPRESARIAL

Las personas que obtienen el Técnico en Calidad para Dispositivos Médicos de la U. EMPRESARIAL, se distinguen por su formación **integral y polifuncional** que les permite desempeñarse en el sector de ciencias de la vida, en tanto, cuenta con un perfil profesional de alta demanda sustentado en el desarrollo y aumento de la industria médica con empresas que operan bajo el régimen de zona franca, siendo en este momento el sector productivo con mayor crecimiento en Costa Rica.

Técnico en Calidad para Dispositivos Médicos le brinda a los futuros profesionales los conocimientos, habilidades y competencias para medir, analizar, validar y mejorar los procesos de la industria médica, con el objetivo de dar cumplimiento a la normativa y regulaciones que a su vez permita detectar oportunidades de mejora en distintas áreas, esto por medio de herramientas para el análisis de datos, elaboración de informes y recomendaciones técnicas para la toma de decisiones basadas en datos.

La combinación de conocimientos actualizados y las metodologías bajo un concepto constructivista en ambientes simulados y reales, facilitan los procesos de comunicación, interacción y experiencias de aprendizaje para el desarrollo de las habilidades necesarias, lo cual permite al profesional desempeñarse y posicionarse en el mercado laboral teniendo múltiples posibilidades de crecimiento y proyección en las organizaciones.





## PLAN DE ESTUDIOS:

## Técnico en Calidad para Dispositivos Médicos

	CÓDIGO	NOMBRE DEL CURSO	REQUISITOS	CO-REQUISITOS
I CUATRIMESTRE	TCL1001	Matemática General	-	-
	TCL1002	Herramientas de Calidad	-	-
	TCL1003	Sistemas de Calidad I	-	-
	TCL1004	Habilidades Blandas Empresariales	-	-
II CUATRIMESTRE	TCL2001	Estadística Aplicada en Calidad I	TCL1001	-
	TCL2002	Validaciones	-	TCL2001
	TCL2003	Sistemas de Calidad II	TCL1003	-
	TCL2004	Inglés I	-	-
III CUATRIMESTRE	TCL3001	Estadística Aplicada en Calidad II	TCL2001	-
	TCL3002	Costos de la Calidad	-	-
	TCL3003	Sistemas de Calidad III	TCL2003	_
	TCL3004	Inglés II	TCL2004	-
IV CUATRIMESTRE	TCL4001	Gestión de Riesgos en Dispositivos Médicos	-	-
	TCL4002	Auditoría de la Calidad	-	-
	TCL4003	Ética y Regulaciones en el Desarro- llo de Dispositivos Médicos	-	-
	TCL4004	Inglés III	TCL3004	-





El graduado del Técnico en Calidad para Dispositivos Médicos de la U. Empresarial puede desempeñarse, entre otras, en las siguientes ocupaciones:

- Auditor Interno de Sistemas de Gestión
- Especialista en Validación
- Colaborador en Sistemas de Gestión
- Miembros de Equipos en Proyectos Lean, Six Sigma
- Colaborador en Departamentos de Control de Calidad
- Auditor Interno o Externo de Calidad
- Experto en Transferencia de Dispositivos Médicos





Los requisitos de ingreso para estudiantes nacionales y extranjeros para el Técnico en Calidad para Dispositivos Médicos de la U. EMPRESARIAL son los siguientes:

- 1) Presentar fotocopia del Diploma que les confiere el grado de Bachiller de Educación Media o su equivalente, debidamente reconocido por la autoridad competente del Ministerio de Educación Pública.
- 2) Si el título ha sido obtenido en el extranjero, debe venir avalado por el Consejo Superior de Educación, además de portar los reconocimientos consulares exigidos para estos casos.
- 3) Si el candidato aporta el Bachillerato Internacional (Internacional Baccalaureate) obtenido en el extranjero, debe incluir título original con las autenticaciones de rigor y la fotocopia correspondiente. El mismo título obtenido en instituciones costarricenses públicas o privadas, no requiere de otros trámites, solamente aportar el original y fotocopia avalada por el órgano competente de Estado.
- 4) Aportar fotocopia de la cédula de identidad o de residencia, en el caso de extranjeros fotocopia del pasaporte.
- 5) Cancelar los aranceles de colegiatura vigentes y aprobados por la U. EMPRESARIAL (no se debe pagar concepto de matrícula).



## Requisito de graduación:

Los requisitos de graduación para el Técnico en Calidad para Dispositivos Médicos son los siguientes:

- Aportar fotocopia de la cédula de identidad o de residencia, en el caso de extranjeros fotocopia del pasaporte.
- Haber aprobado el plan de estudios de la carrera.
- ✓ Estar al día en sus obligaciones económicas con la Universidad.



