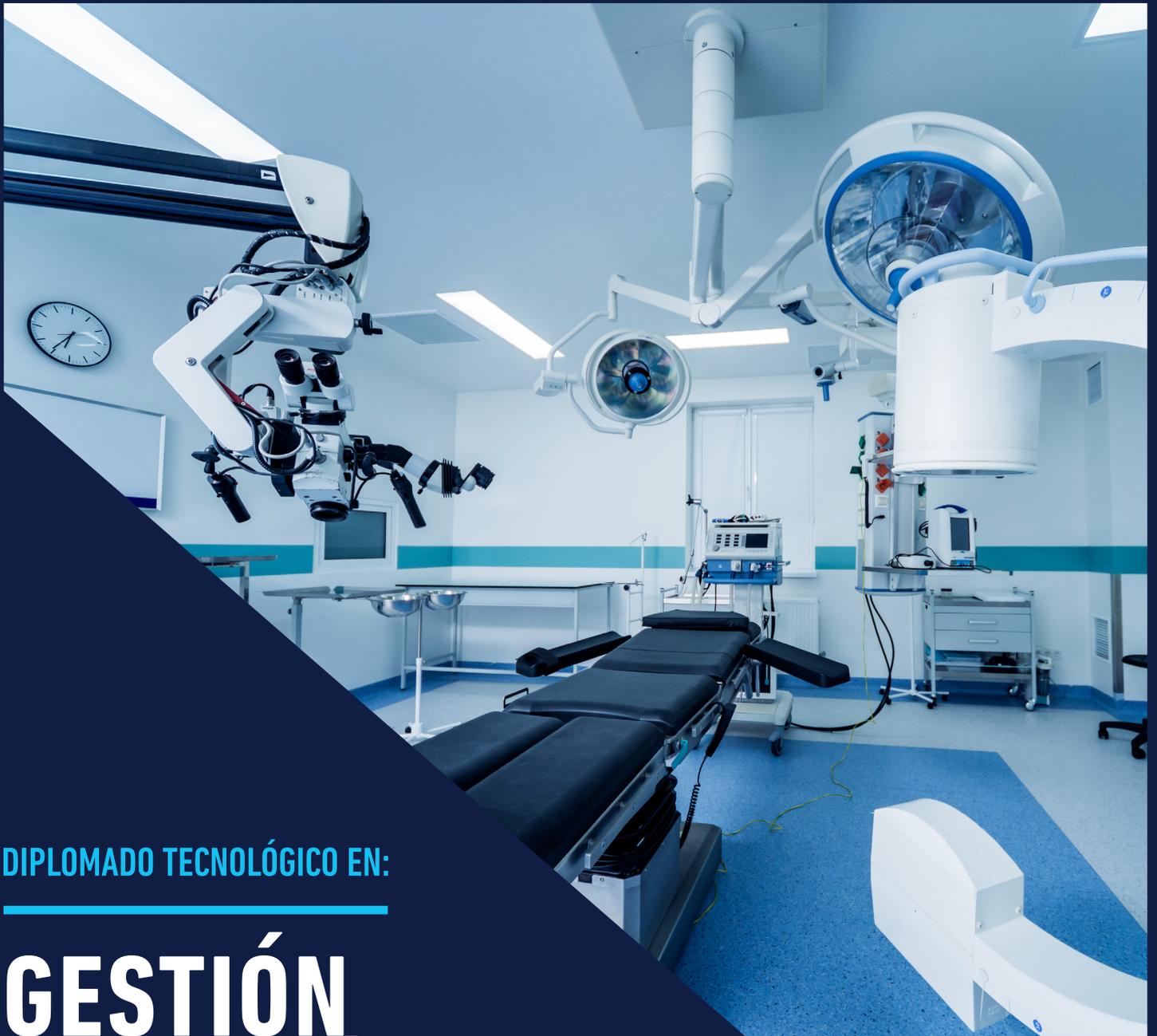




TECH_
SENATI

Escuela de Postgrado
Tecnológico



DIPLOMADO TECNOLÓGICO EN:

GESTIÓN, TECNOLÓGICA DEL EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO

Modalidad:
Online

Inicio de clases:
17 de noviembre





TECH_
SENATI

Escuela de Postgrado
Tecnológico

SOBRE EL PROGRAMA

El Diplomado Tecnológico en Equipamiento Biomédico proporcionará al participante una visión integral de la gestión tecnológica, permitiéndole acceder a la generación de valor y a las nuevas tendencias en los modelos de gestión, con un enfoque en las mejores prácticas utilizadas a nivel global.



DIRIGIDO A

Profesionales y técnicos que requieren ampliar sus conocimientos en la gestión de la tecnología biomédica y de gestión en establecimientos de salud y quienes desempeñan cargos como Jefe de Mantenimiento, Ingeniero Biomédico, Mantenimiento de Equipos, Coordinador Técnico, Proyectista, Analista de Ingeniería Clínica, entre otros.

INICIO

17 de noviembre del 2024



MODALIDAD ONLINE





TECH_
SENATI

Escuela de Postgrado
Tecnológico

CERTIFICACIÓN

Diploma Tecnológico en Gestión Tecnológica del Equipamiento Biomédico otorgado por la Escuela de Postgrado Tecnológico TECH SENATI.

OBJETIVOS

Conocer y describir los fundamentos de la gestión del equipamiento biomédico, basados en las disciplinas de "Ingeniería Clínica" e "Ingeniería Hospitalaria", para la aplicación de la gestión de la tecnología biomédica en la etapa de post-inversión del equipamiento biomédico.

BENEFICIOS

Capacitar a los participantes para desempeñarse en diversas áreas, incluyendo la "Ingeniería Clínica y/o Hospitalaria", unidades de mantenimiento, servicios generales de entidades públicas y privadas de salud, así como en empresas dedicadas a la importación y venta de dispositivos médicos y equipamiento biomédico. Además, preparar a los profesionales para participar en proyectos relacionados con el equipamiento para la construcción de nuevos establecimientos de salud, tanto públicos como privados.



Lecturas obligatorias-complementarias, revisión de casos reales y videos.



Programas con enfoque en desarrollo e innovación.



Metodología activa, donde los participantes desempeñan un rol dinámico y participativo en el desarrollo de su aprendizaje.

95%**

Recomendaría TECH SENATI.

MAILLA CURRICULAR



TECH_
SENATI

Escuela de Postgrado
Tecnológico

MÓDULO 1 **GESTIÓN DEL EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO ENFOCADO EN INGENIERÍA CLÍNICA Y HOSPITALARIA**

- Conocer los fundamentos de la gestión del equipamiento biomédico basado en las disciplinas de "Ingeniería Clínica" e "Ingeniería Hospitalaria".
- Aplicar la gestión tecnológica del equipamiento biomédico basado en las disciplinas de "Ingeniería Clínica" e "Ingeniería Hospitalaria" en la etapa de post inversión.

MÓDULO 2 **GESTIÓN DE LA CALIDAD DEL EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO**

- Conocer los fundamentos de la gestión de la calidad del equipamiento biomédico.
- Aplicar la gestión tecnológica del equipamiento biomédico basado en la gestión de la calidad como desarrollo en la etapa de post inversión.

MÓDULO 3 **GESTIÓN DEL DISEÑO, FABRICACIÓN Y VENTA DE DISPOSITIVOS MÉDICOS**

- Conocer los fundamentos del diseño, fabricación, venta y operación de los dispositivos médicos aplicado al equipamiento biomédico.
- Aplicar la gestión tecnológica del equipamiento biomédico aplicado a la gestión del diseño, fabricación, venta y operación del dispositivo médico.

MÓDULO 4 **GESTIÓN DE LA OPERACIÓN DEL EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO**

- Conocer los fundamentos de la gestión de la operación del equipamiento biomédico.
- Aplicar la gestión tecnológica del equipamiento biomédico aplicado a la gestión de la operación.

MÓDULO 5 **GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO DEL EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO**

- Conocer los fundamentos de la gestión del mantenimiento del equipamiento biomédico.
- Aplicar la gestión tecnológica del equipamiento biomédico aplicado a la gestión del mantenimiento.

MÓDULO 6 **GESTIÓN DEL FIN DE CICLO DE VIDA DEL EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO**

- Conocer los fundamentos de la gestión del fin de ciclo de vida del equipamiento biomédico.
- Aplicar la gestión tecnológica del equipamiento biomédico aplicado a la gestión del fin de ciclo de vida del equipamiento.

PLANA DOCENTE



TECH_
SENATI

Escuela de Postgrado
Tecnológico

MARCO QUISPE ZÁRATE



Se desempeñó como Jefe de la Unidad de Equipos Biomédicos y Electromecánicos - Red Asistencial Rebagliati

Experiencia de más de 18 años en equipos biomédicos y electromecánicos. Así como Supervisor de Mantenimiento de Equipos Biomédicos y Electromecánicos. Ingeniero Electrónico, cuenta con un Máster en Ingeniería Biomédica y estudios concluidos en la Maestría en Gerencia de Salud.

FERNANDO PÉREZ VALLADARES



Se desempeñó como Director Ejecutivo de Mantenimiento - MINSA

Experiencia de más de 25 años en proyectos de equipamiento biomédico. Se desempeñó Jefe del Departamento de Mantenimiento, Administrador del mantenimiento de hospitales, Docente de Instrumentación Biomédica. Ingeniero Electrónico, cuenta con una Maestría en Gestión Integrada en Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente y Estudios de Doctorado en Ciencias Ambientales.

GONZALO ROMERO



Se desempeñó como Jefe de División de Equipamiento Hospitalario - ESSALUD

Experiencia de más de 20 años en Mantenimiento Hospitalario, Proyectos de Equipamiento Hospitalario, Mantenimiento de Equipos Biomédicos. Se desempeñó como Especialista en Equipamiento Hospitalario y Gestión del Mantenimiento, Jefe de División de Equipamiento Hospitalario, Ingeniero de Proyectos en Equipamiento Hospitalario, Supervisor de Mantenimiento de Equipos Biomédicos. Es Ingeniero Electrónico y cuenta con una Maestría (e) en Gerencia de Proyectos en Ingeniería.

EDUARDO ESPINOZA



Se desempeñó como Gerente de Servicios Técnicos - Soluciones Médicas y Servicios

Experiencia de 20 años en equipos biomédicos, soporte técnico y mantenimiento. Así como Jefe de Gestión de Proyectos y Gerente de Servicios Técnicos. Es Ingeniero Electrónico, cuenta con una Maestría en Biomédica y una Maestría en Administración de Empresas Industriales y de Servicios.



TECH_ SENATI

Escuela de Postgrado
Tecnológico



FRECUENCIA

- Jueves de 7:00 p.m. a 10:00 p.m.
- Domingo de 9:00 a.m. a 1:00 p.m.



DURACIÓN

- 6 meses
- 180 horas

INVERSIÓN



S/ 4,980*

(*) Preguntar por beneficios por pago al contado y financiamiento sin intereses (beneficio vigente hasta 15 días antes de la fecha de la inauguración del programa).

(**) Encuesta de Satisfacción de enero a diciembre 2023 – TECH SENATI.

MÁS INFORMACIÓN:

PATRICIA ORBEGOSO
Asesora Comercial

☎ 998 080 620

✉ porbegoso@senati.edu.pe



TECH_
SENATI

Escuela de Postgrado
Tecnológico

Síguenos en:   

www.techsenati.edu.pe

