

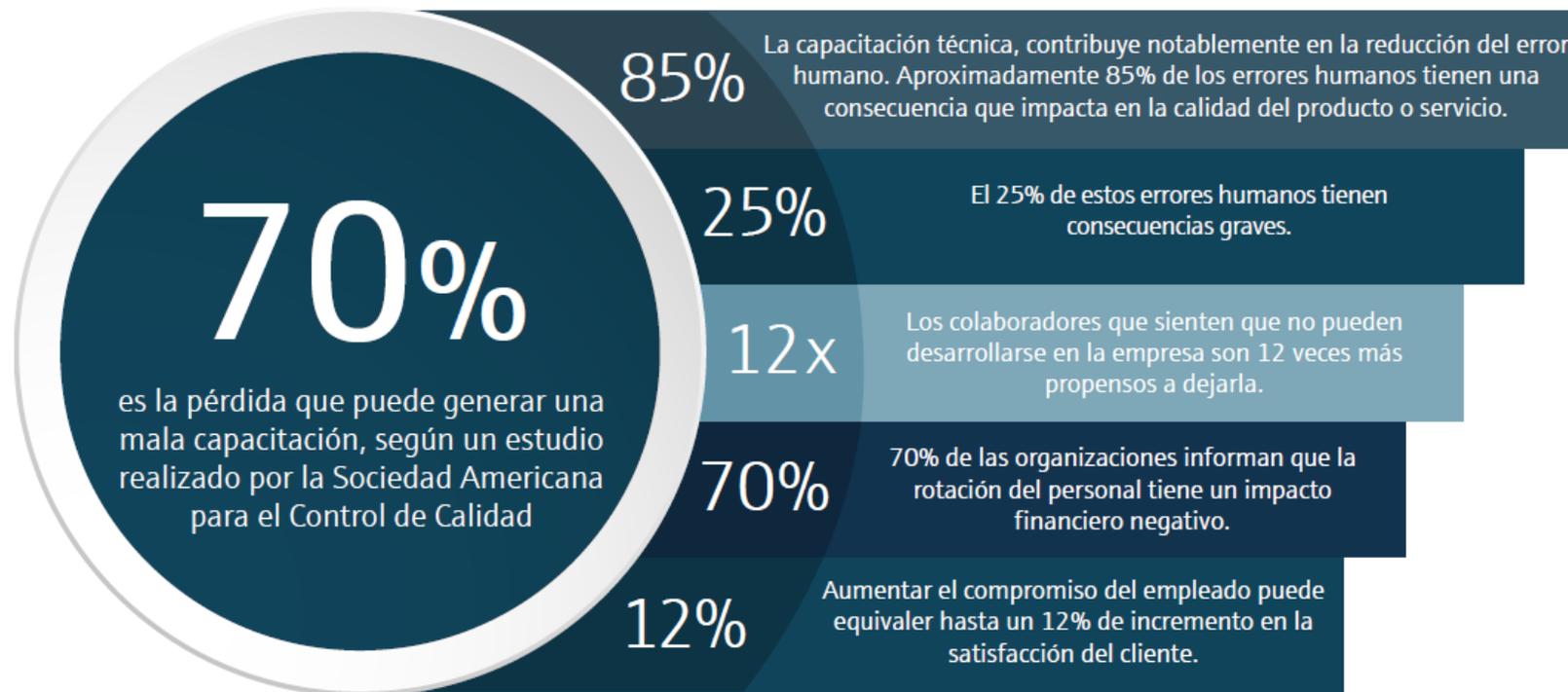
Catálogo de Formación y entrenamiento E+H.

Formación en la “Process Training Unit”
Formación en instalaciones del cliente.



Costo a las empresas por falta de competencias efectivas

Algunos datos interesantes del ¿por qué capacitar?



La Organización para la Cooperación y Desarrollo Económicos (OCDE) apuntó que, México es el país que más horas trabaja y menos produce (2,237 horas, Productividad)

Fuentes.

<https://www.forbes.com.mx/capacitacion-respuesta-urgente-ante-la-globalizacion/>

<https://www.forbes.com.mx/capacitacion-y-mercado-laboral-en-mexico/>

<https://www.forbes.com.mx/las-tendencias-en-capacitacion-para-2020/>

<https://www.forbes.com.mx/ausentismo-laboral-golpea-empresas-mexicanas/>

La importancia de adquirir entrenamientos efectivos.

Opciones de actualización continua, impacto en la productividad.

¿Sabías que?

Las habilidades, conocimiento y destreza del personal son de alto interés de las organizaciones que persiguen **indicadores de productividad**. Sin embargo, la forma de adquirir los conocimientos es muy importante, sabía usted que el buen desempeño y conocimientos de una persona productiva se deben en un 70% **a través de la práctica y la experiencia**, solo en 20% de lo que aprende de otras personas día a día, y solo un 10% dependió directamente del entrenamiento formal que haya tomado en una sesión con una presentación. **Existe una curva de olvido que impacta directamente sobre la eficacia de la inversión.**

Por ello Endress + Hauser México pone a su consideración un modelo y temas de enseñanza diferenciado, **los siguientes beneficios:**

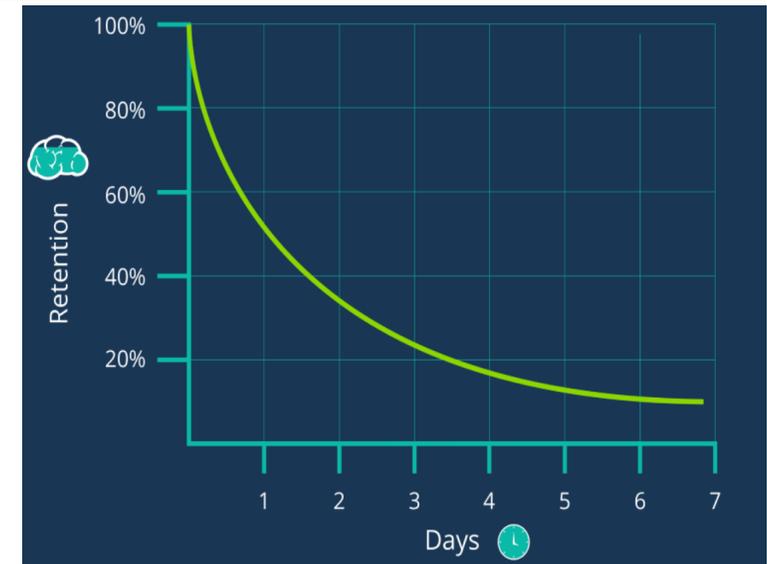
- ✓ Incremente su autonomía, optimice sus recursos humanos.
- ✓ Adapte su negocio a las realidades de la post pandemia.
- ✓ Consiga retención de nuevas generaciones y consolide su plan de carrera.
- ✓ Motive a su personal con una experiencia integral de entrenamiento con EH
- ✓ Obtenga alto contenido de actividades practicas con demos en sitio o en la PTU
- ✓ Disponibilidad con más de 20 instructores certificados

Cursos dirigidos a usuarios finales y proyectos E + H

¡Contáctenos y Solicite su cotización!



mx.sc@endress.com



1. Entrenamiento teórico o no continuo



2. Entrenamiento practico continuo

Endress+Hauser

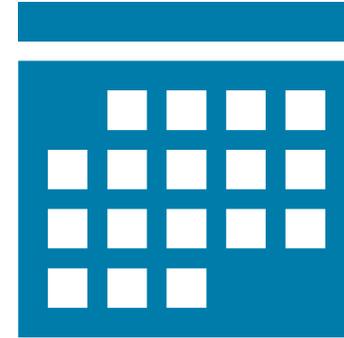
People for Process Automation

¿Qué tipos de entrenamientos oferta Endress + Hauser?



■ Bajo demanda:

- Entrenamientos “flexibles” que se ajustan a las necesidades del cliente en: tiempo, número de personas, lugar donde se llevara a cabo y características del entrenamiento. También los contenidos pueden adaptarse fácilmente.



■ Calendarizados:

- Entrenamientos con fechas definidas a realizarse en instalaciones de E+H. Los contenidos están alienados al estándar y te encontraras con usuarios de otras compañías en grupos de trabajo de hasta 10 personas.

Formaciones En su planta o en nuestra PTU.



“Process Training Unit” en corporativo E+H, Naucalpan Edo. De Mex.



Endress + Hauser experiencia y respaldo del fabricante.

Endress + Hauser conocemos sus aplicaciones, como proveedores de instrumentos, servicios y soluciones a nivel global, contamos con la experiencia desde 1953. Con más de 25 años en México, con presencia y cerca de usted con centros de servicio en el interior de la república Mexicana. Permítanos ayudarle a mejorar su negocio.

Los entrenamientos están dirigidos a técnicos, ingenieros y operadores responsables de actividades de mantenimiento, instrumentación y control.

Diferenciadores:

- ✓ Valor curricular con aval de la Secretaria del trabajo y Previsión Social.
- ✓ Instructores certificados internacionalmente y con experiencia de campo.
- ✓ Instructores formados con habilidades blandas y certificación CONOCER
- ✓ Capacitación en un entorno de mini – proceso controlado para servicios en nuestra “Process Training Unit”
- ✓ Capacitación con equipo demo en sus instalaciones o usando su proceso de medición real.
- ✓ Red internacional de calidad en los entrenamientos USA-Canada- MX

Cursos dirigidos a usuarios finales y proyectos E + H
¡Contáctenos y Solicite su cotización!

 mx.sc@endress.com

Entregables

- Constancia de habilidades DC-3
- Reporte de Servicio
- Diplomas personalizados.
- Constancia de EH como capacitador externo
- Cuadernillo de trabajo y paquete digital pdf
- Souvenirs EH



Formación y entrenamientos “a demanda”
para la adopción de la tecnología
Endress + Hauser, enfoque teórico práctico.

Formación fundamental: Tecnologías E+H

ID	Curso	Destacado	horas	Días
EH-100	Fundamentos de instrumentación	Todas las tecnologías E+H	40	5
F-100	Fundamentos de medición de Flujo	DP Flow, EFM, Vortex, Coriolis, UFM	8	1
L-100	Fundamentos de medición de nivel	ToF, capacitivos, horquilla, DP	8	1
A-100	Fundamentos de mediciones de análisis de líquidos	Conductividad, pH, O2 entre otros	8	1
L-101	Fundamentos de medición de Nivel y Presión	Cálculos DP para flujo y nivel	24	3
T-100	Fundamentos de medición de Temperatura	Termómetros de platino y termopar	8	1

Temario general de los entrenamientos de fundamentos:

- ✓ Los principios de funcionamiento aplicados en situaciones reales.
- ✓ características del instrumento y como nos ayuda este conocimiento al manejo diario.
- ✓ instalación eléctrica y mecánica y su impacto en mi proceso
- ✓ Puesta en marcha y configuración básica
- ✓ ... y mas

Cursos dirigidos a usuarios finales y proyectos E + H

¡Contáctenos y Solicite su cotización!



mx.sc@endress.com

Formación avanzada en Tecnologías E+H

ID	Curso	Destacado	horas	Días
EH-101	Instalación y manejo de medidores de flujo masico y nivel por radar	Coriolis y radares	8	1
EH-102	Operación y manejo de medidores Endress + Hauser	3 tecnologías E+H	12	1.5
L-102	Operación y manejo de medidor y transmisor de nivel tipo ultrasónico	Prácticas de nivel	8	1
EH-103	Tecnología Wireless HART	Aplicaciones selectas, nivel y flujo	16	2
L-103	Servicio y mantenimiento a medidores de nivel TOF en una red Wireless	Equipo TOF y/o ultrasónicos	24	3

Temario general de los entrenamientos de fundamentos:

- ✓ Puesta en marcha y configuración avanzada
- ✓ mantenimiento
- ✓ Localización de fallas, identificación de códigos de error
- ✓ Solución de problemas reales y acción inmediata
- ✓ Comunicación de campo y configuración remota

Cursos dirigidos a usuarios finales y proyectos E + H

¡Contáctenos y Solicite su cotización!



mx.sc@endress.com

Formación básica para manejo de soluciones E+H “Flow based”

ID	Curso	Destacado	Horas	Días
S-105	Curso Teórico practico de medición de flujo Coriolis	Avanzado con aplicaciones selectas por el cliente	8	1
S-106	Curso Teórico practico de medición de flujo ultrasónicos	Avanzado con aplicaciones selectas por el cliente	8	1
S-107	Curso Teórico practico de medición de flujo electromagnéticos	Avanzado con aplicaciones selectas por el cliente	8	1

Temario customizado, solicita tu cotización

Cursos dirigidos a usuarios finales y proyectos E + H
¡Contáctenos y Solicite su cotización!  mx.sc@endress.com

Términos y condiciones, política de cancelación.

■ Condiciones de entrega

- Clientes sin crédito deberá apartarse el curso con 100% anticipo, Se aparta con orden de compra en todos los casos
- Para Servicios en sitio el cliente deberá proporcionar el lugar y los recursos para capacitación
- Los precios en sitio no incluyen costos de:
 - Alimentación, alojamiento y traslados personal E+H
 - Costos de alimentación, bebidas o “coffee break” para cliente.
 - Costos para suministros de salas y/o recursos tales como proyector, pantallas etc
- Entrenamientos customizados en fecha y tópicos están sujetos a precios diferentes a los publicados.

Política de cancelación de capacitación de Endress+Hauser, Inc.

- Cancelación de la inscripción a un curso de formación de Endress+Hauser con menos de 14 días de antelación
- la fecha de inicio está sujeta a un cargo de cancelación del 50% del precio del curso.
- Si un estudiante no se presenta a un curso programado sin notificación, se le cobrará la tarifa completa del curso.
- Las cancelaciones realizadas hasta 14 días antes de la fecha de inicio serán reembolsadas íntegramente.
- Endress+Hauser se reserva el derecho de cancelar el curso debido a condiciones climáticas adversas u otras emergencias fuera de nuestro alcance, se hará todo lo posible para reprogramar el curso.
- Para cancelar o reprogramar su inscripción en una clase, comuníquese con su especialista en inscripción en E+H
 - Coordinación de Servicios al 5553212080 con la ing Carolina Vite extensión 1278
- Endress+Hauser recomienda encarecidamente que los estudiantes solo realicen viajes y alojamiento reembolsables.
- Endress+Hauser se reserva el derecho de modificar los horarios y el contenido de los cursos, limitar las clases, dimensionar, reprogramar, suspender o cancelar cursos, por exceso de estudiantes o falta de grupos completos.

Servicios a su lado



Conozca mas

- Opciones de Formación calendarizada, escanee el código QR
- Además, acceda a nuestro “Playbook” con mayor contexto de los contenidos.



Cursos dirigidos a usuarios finales y proyectos E + H
¡Contáctenos y Solicite su cotización!  mx.sc@endress.com

Permítanos ayudarle.

Póngase en contacto con nosotros

Endress+Hauser México

México

Tel. + 52 (55) 5321-2080

Tel. + 52 (0) 1800 363-7377

mx.sc@endress.com



Visite nuestra pagina

<https://www.mx.endress.com/es>