

Las microcredenciales Ceneval: una oportunidad

| Noviembre de 2025 |
Dirección de Investigación, Calidad Técnica e
Innovación Académica



1

¿Qué analizaremos?

- 1 Video
- 2 Microcredenciales CENEVAL: concepto y características
- 3 Necesidades identificadas: Competencias transversales disruptivas y técnicas
- 4 Diseño de las microcredenciales y validación de las microcredenciales
- 5 Beneficios a los distintos actores
- 6 Oferta de microcredenciales CENEVAL 2025.



Aviso de confidencialidad | Esta presentación puede incluir información clasificada como confidencial, así como contenidos protegidos por derechos de autor o propiedad intelectual del Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior, A.C. • Está destinada exclusivamente a las personas autorizadas. Si usted no es el destinatario previsto, se prohíbe su uso, difusión, copia o almacenamiento. En tal caso, notifíquelo al remitente y elimine cualquier material recibido. • El contenido expresado es responsabilidad de quien presenta, salvo que se indique lo contrario de forma expresa. El Ceneval no se hace responsable por demoras, errores o alteraciones causadas por medios electrónicos.

2



CENEVAL Certifica

Aviso de confidencialidad | Esta presentación puede incluir información clasificada como confidencial, así como contenidos protegidos por derechos de autor o propiedad intelectual del Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior, A.C. • Está destinada exclusivamente a las personas autorizadas. Si usted no es el destinatario previsto, se prohíbe su uso, difusión, copia o almacenamiento. En tal caso, notifíquelo al remitente y elimine cualquier material recibido. • El contenido expresado es responsabilidad de quien presenta, salvo que se indique lo contrario de forma expresa. El Ceneval no se hace responsable por demoras, errores o alteraciones causadas por medios electrónicos.

3



Objetivo

Analizar las microcredenciales, sus características, beneficios, diseño , evaluación e impacto.

Conocer la oferta de las microcredenciales CENEVAL y sus beneficios para alumnos, egresados, sectores productivos e instituciones educativas.

Aviso de confidencialidad | Esta presentación puede incluir información clasificada como confidencial, así como contenidos protegidos por derechos de autor o propiedad intelectual del Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior, A.C. • Está destinada exclusivamente a las personas autorizadas. Si usted no es el destinatario previsto, se prohíbe su uso, difusión, copia o almacenamiento. En tal caso, notifíquelo al remitente y elimine cualquier material recibido. • El contenido expresado es responsabilidad de quien presenta, salvo que se indique lo contrario de forma expresa. El Ceneval no se hace responsable por demoras, errores o alteraciones causadas por medios electrónicos.

4






Necesidades identificadas

Sectores productivos, de servicios y gobierno



Aviso de confidencialidad | Esta presentación puede incluir información confidencial. Se prohíbe su uso, difusión, copia o almacenamiento. En tal caso, notifíquelo al Ceneval.

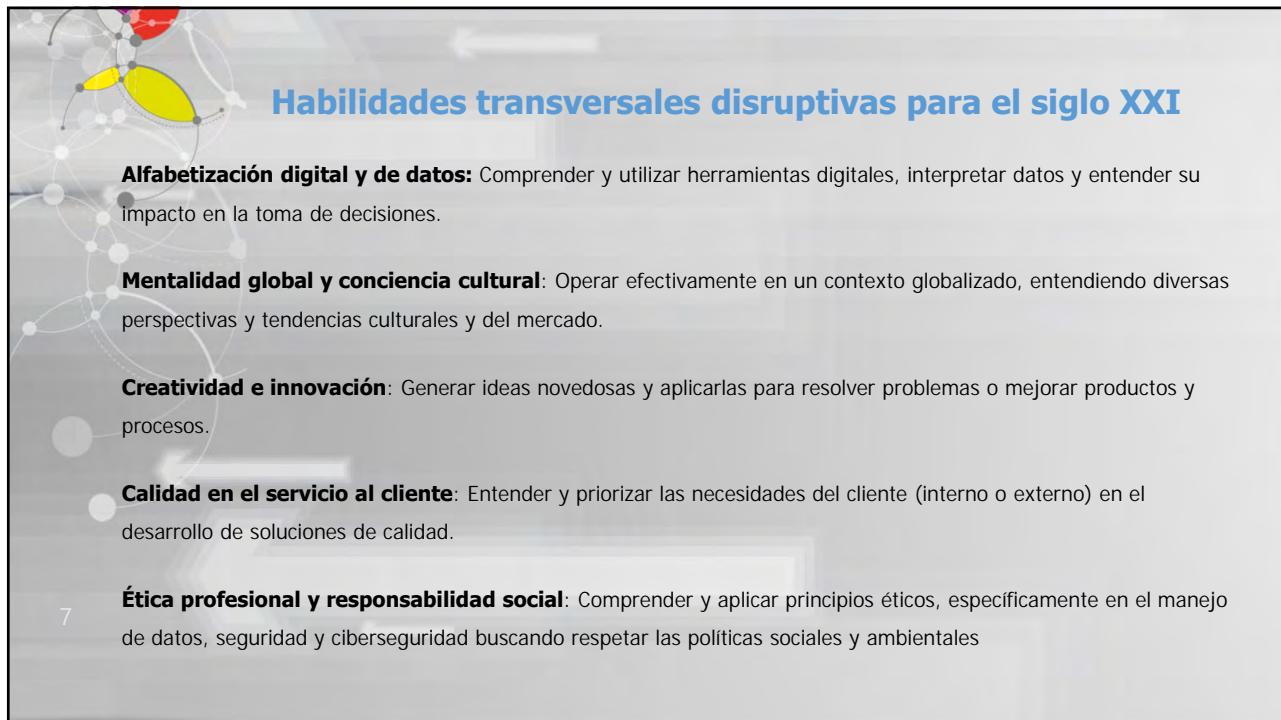
Este material es de uso exclusivo del Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior, A.C. • Está destinada exclusivamente a las personas autorizadas. Si usted no es el destinatario previsto, por favor, no lo use, copie, difunda o lo almacene. Salvo que se indique lo contrario de forma expresa, El Ceneval no se hace responsable por demoras, errores o alteraciones causadas por medios electrónicos.

5

Habilidades transversales disruptivas para el siglo XXI

- Resolución de problemas complejos:** Identificación de problemas complejos, revisión de información relacionada, desarrollo y evaluación de opciones e implementación de soluciones en entornos tecnológicos y multidisciplinarios.
- Pensamiento crítico y analítico:** Utilizar la lógica y el razonamiento para identificar fortalezas y debilidades de soluciones alternativas, conclusiones o enfoques a problemas, sustentada en datos.
- Colaboración y trabajo en equipo:** Trabajar efectivamente con equipos diversos para lograr objetivos comunes.
- Comunicación efectiva:** Transmitir información técnica y no técnica de manera clara y concisa a diferentes audiencias y la habilidad para la comunicación virtual.
- Adaptabilidad y agilidad de aprendizaje:** Capacidad para aprender rápidamente nuevas tecnologías, procesos y adaptarse a cambios constantes en el entorno del trabajo, es decir, mentalidad de aprendizaje continuo (Lifelong Learning)

6



Habilidades transversales disruptivas para el siglo XXI

Alfabetización digital y de datos: Comprender y utilizar herramientas digitales, interpretar datos y entender su impacto en la toma de decisiones.

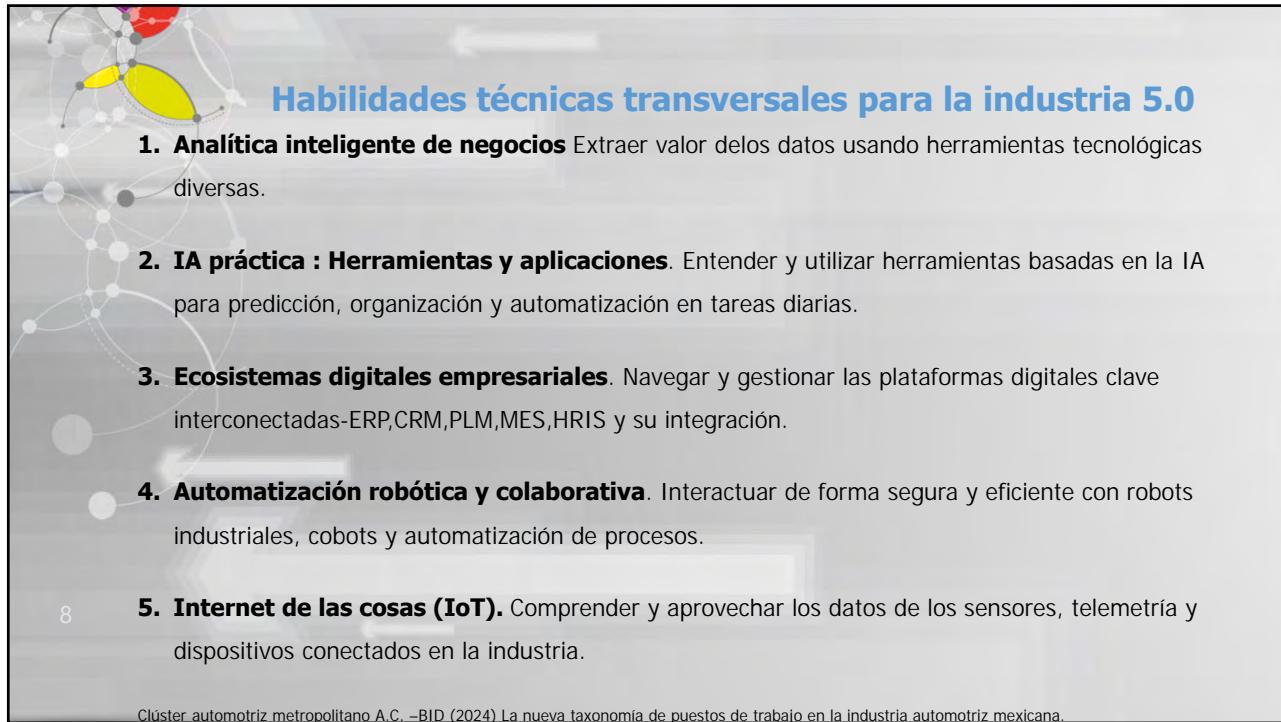
Mentalidad global y conciencia cultural: Operar efectivamente en un contexto globalizado, entendiendo diversas perspectivas y tendencias culturales y del mercado.

Creatividad e innovación: Generar ideas novedosas y aplicarlas para resolver problemas o mejorar productos y procesos.

Calidad en el servicio al cliente: Entender y priorizar las necesidades del cliente (interno o externo) en el desarrollo de soluciones de calidad.

Ética profesional y responsabilidad social: Comprender y aplicar principios éticos, específicamente en el manejo de datos, seguridad y ciberseguridad buscando respetar las políticas sociales y ambientales

7

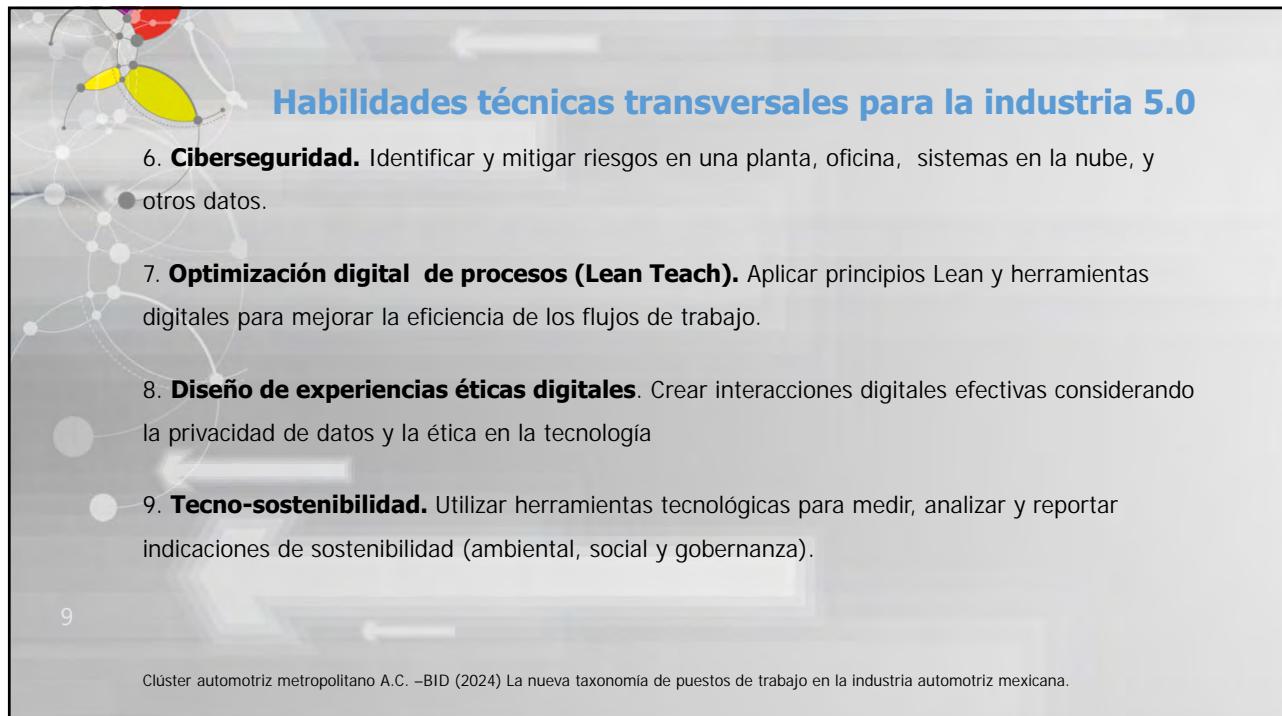


Habilidades técnicas transversales para la industria 5.0

- 1. Analítica inteligente de negocios** Extraer valor de los datos usando herramientas tecnológicas diversas.
- 2. IA práctica : Herramientas y aplicaciones.** Entender y utilizar herramientas basadas en la IA para predicción, organización y automatización en tareas diarias.
- 3. Ecosistemas digitales empresariales.** Navegar y gestionar las plataformas digitales clave interconectadas-ERP,CRM,PLM,MES,HRIS y su integración.
- 4. Automatización robótica y colaborativa.** Interactuar de forma segura y eficiente con robots industriales, cobots y automatización de procesos.
- 5. Internet de las cosas (IoT).** Comprender y aprovechar los datos de los sensores, telemetría y dispositivos conectados en la industria.

Clúster automotriz metropolitano A.C. –BID (2024) La nueva taxonomía de puestos de trabajo en la industria automotriz mexicana.

8



Habilidades técnicas transversales para la industria 5.0

- 6. **Ciberseguridad.** Identificar y mitigar riesgos en una planta, oficina, sistemas en la nube, y otros datos.
- 7. **Optimización digital de procesos (Lean Teach).** Aplicar principios Lean y herramientas digitales para mejorar la eficiencia de los flujos de trabajo.
- 8. **Diseño de experiencias éticas digitales.** Crear interacciones digitales efectivas considerando la privacidad de datos y la ética en la tecnología
- 9. **Tecno-sostenibilidad.** Utilizar herramientas tecnológicas para medir, analizar y reportar indicaciones de sostenibilidad (ambiental, social y gobernanza).

9

Clúster automotriz metropolitano A.C. –BID (2024) La nueva taxonomía de puestos de trabajo en la industria automotriz mexicana.

9



3

CENEVAL Certifica
Acompañamos las trayectorias educativas y profesionales



10




CENEVAL Certifica

Microcredenciales

Certificaciones de capacidades y habilidades, accesibles en corto tiempo y por medios digitales. Permiten certificar su logro, fortalecer la pertinencia formativa y mejorar la empleabilidad.

Características

- Credenciales 100% digitales, en línea, en tiempo real.
- Validez internacional. Siguen estándares nacionales y globales.
- Imposibles de falsificar. Tecnología **blockchain** y verificación inmediata.

Fuente: Agredita, 2025

Aviso de confidencialidad | Esta presentación puede incluir información clasificada como confidencial, así como contenidos protegidos por derechos de autor o propiedad intelectual del Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior, A.C. • Está destinada exclusivamente a las personas autorizadas. Si usted no es el destinatario previsto, se prohíbe su uso, difusión, copia o almacenamiento. En tal caso, notifíquelo al remitente y elimine cualquier material recibido. • El contenido expresado es responsabilidad de quien presenta, salvo que se indique lo contrario de forma expresa. El Ceneval no se hace responsable por demoras, errores o alteraciones causadas por medios electrónicos.

11



12



Contexto laboral

El mercado laboral exige nuevas formas de validar habilidades y competencias profesionales.

Las microcredenciales digitales son la respuesta moderna, ágil y confiable para garantizar la pertinencia de la formación, certificar competencias y potenciar la empleabilidad.



9 de cada 10 empleadores

Eligen más a los candidatos con credenciales digitales en sus perfiles profesionales.

Fuente: LinkedIn, Acreditta, 2024

8 de cada 10 estudiantes

que obtuvieron una microcredencial consideran que mejoraron sus oportunidades laborales.

Fuente: Coursera, 2025

Aviso de confidencialidad | Esta presentación puede incluir información clasificada como confidencial, así como contenidos protegidos por derechos de autor o propiedad intelectual del Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior, A.C. • Está destinada exclusivamente a las personas autorizadas. Si usted no es el destinatario previsto, se prohíbe su uso, difusión, copia o almacenamiento. En tal caso, notifíquelo al remitente y elimine cualquier material recibido. • El contenido expresado es responsabilidad de quien presenta, salvo que se indique lo contrario de forma expresa. El Ceneval no se hace responsable por demoras, errores o alteraciones causadas por medios electrónicos.

13



Actores y roles



Sector productivo y de servicios (cámaras y empresas)

Detección de brechas entre formación y demanda del sector

**• Formadores
• Capacitadores
• Plataformas
• Universidades**

Plan México

Único ente certificador en México

CENEVAL

Diseño de trayectos formativos con apoyo de expertos

Desarrollo metodológico para evaluar habilidades y emitir microcredenciales con validez y reconocimiento internacional CENEVAL

Aviso de confidencialidad | Esta presentación puede incluir información clasificada como confidencial, así como contenidos protegidos por derechos de autor o propiedad intelectual del Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior, A.C. • Está destinada exclusivamente a las personas autorizadas. Si usted no es el destinatario previsto, se prohíbe su uso, difusión, copia o almacenamiento. En tal caso, notifíquelo al remitente y elimine cualquier material recibido. • El contenido expresado es responsabilidad de quien presenta, salvo que se indique lo contrario de forma expresa. El Ceneval no se hace responsable por demoras, errores o alteraciones causadas por medios electrónicos.

14

Características



Población objetivo

- Personal del sector público o privado cuyas funciones requieren de habilidades y capacidades detectadas por el sector productivo y de servicios.
- Estudiantes y egresados de educación media superior y superior, así como el público en general que busque desarrollar las habilidades y capacidades certificadas para alcanzar sus objetivos en distintos contextos.

Tipos de reactivos

Tareas evaluativas:

- Se simula un escenario profesional real mediante una actividad multimodal y dinámica.
- Incluye actividades que evalúan, de forma conjunta, las capacidades específicas.

Modalidad de aplicación

Navegador seguro CENEVAL | *Examen desde Casa*.

Duración aproximada

De dos a tres horas.

Aviso de confidencialidad | Esta presentación puede incluir información clasificada como confidencial, así como contenidos protegidos por derechos de autor o propiedad intelectual del Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior, A.C. • Está destinada exclusivamente a las personas autorizadas. Si usted no es el destinatario previsto, se prohíbe su uso, difusión, copia o almacenamiento. En tal caso, notifíquelo al remitente y elimine cualquier material recibido. • El contenido expresado es responsabilidad de quien presenta, salvo que se indique lo contrario de forma expresa. El Ceneval no se hace responsable por demoras, errores o alteraciones causadas por medios electrónicos.

15

CENEVAL Certifica

Confiabilidad que transforma tu perfil profesional



- ✓ **Evalúa lo que realmente importa:** mide **capacidades y habilidades prácticas**, no solo conocimientos teóricos.
- ✓ **Flexible y accesible:** se adapta a tus tiempos, sin requisitos complejos y con **bajo costo**.
- ✓ **Diseñada por especialistas:** contenidos desarrollados por **expertos de la industria**, alineados al mercado laboral.
- ✓ **Reconocida y confiable:** cuenta con **valididad nacional e internacional**, y se respalda con una **metodología transparente**.
- ✓ **Impacto profesional inmediato:** es **breve, sólida** y aporta **valor real** a tu perfil laboral

Aviso de confidencialidad | Esta presentación puede incluir información clasificada como confidencial, así como contenidos protegidos por derechos de autor o propiedad intelectual del Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior, A.C. • Está destinada exclusivamente a las personas autorizadas. Si usted no es el destinatario previsto, se prohíbe su uso, difusión, copia o almacenamiento. En tal caso, notifíquelo al remitente y elimine cualquier material recibido. • El contenido expresado es responsabilidad de quien presenta, salvo que se indique lo contrario de forma expresa. El Ceneval no se hace responsable por demoras, errores o alteraciones causadas por medios electrónicos.

16

Certifica que el usuario puede redactar textos argumentativos coherentes, en los que se presentan razones sólidas acerca de producto y de servicios.

Verificación de la credencial

Organización emisora
Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior A.C.

Comparte esta credencial

Habilidad

Redactar textos argumentativos coherentes, en los que se presentan razones sólidas acerca de producto y de servicios.

Perfil en LinkedIn Post en LinkedIn Facebook X Whatsapp Correo Descargar

<https://www.acreditta.com/credential/e2d54ad7-a2a7-4f6c-b3c7-af3922766d3a>

Copiar

Credencial verificada

Iríguez Armenta | CENEVAL

W3C LIACCCHAIN

17

Niveles de certificación

Aviso de confidencialidad | Esta presentación puede incluir información clasificada como confidencial, así como contenidos protegidos por derechos de autor o propiedad intelectual del Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior, A.C. • Esta destinada exclusivamente a las personas autorizadas. Si usted no es el destinatario previsto, se prohíbe su uso, difusión, copia o almacenamiento. En tal caso, notifíquelo al remitente y elimine cualquier material recibido. • El contenido expresado es responsabilidad de quien presenta, salvo que se indique lo contrario de forma expresa. El Ceneval no se hace responsable por demoras, errores o alteraciones causadas por medios electrónicos.

18



CENEVAL®

Microcredenciales CENEVAL



Aviso de confidencialidad | Esta presentación puede incluir información clasificada como confidencial, así como contenidos protegidos por derechos de autor o propiedad intelectual del Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior, A.C. • Está destinada exclusivamente a las personas autorizadas. Si usted no es el destinatario previsto, se prohíbe su uso, difusión, copia o almacenamiento. En tal caso, notifíquelo al remitente y elimine cualquier material recibido. • El contenido expresado es responsabilidad de quien presenta, salvo que se indique lo contrario de forma expresa. El Ceneval no se hace responsable por demoras, errores o alteraciones causadas por medios electrónicos.

19



Microcredenciales Transversales y técnicas

20



CENEVAL® Certifica

- Comunicación efectiva**
- Pensamiento crítico**
- Pensamiento creativo**
- Expresión escrita en español**

CENEVAL®

Aviso de confidencialidad Esta presentación puede incluir información clasificada como confidencial, así como contenidos protegidos por derechos de autor o propiedad intelectual del Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior, A.C. • Está destinada exclusivamente a las personas autorizadas. Si usted no es el destinatario previsto, se prohíbe su uso, difusión, copia o almacenamiento. En tal caso, notifíquelo al remitente y elimine cualquier material recibido. • El contenido expresado es responsabilidad de quien presenta, salvo que se indique lo contrario de forma expresa. El Ceneval no se hace responsable por demoras, errores o alteraciones causadas por medios electrónicos.

21



CENEVAL® Certifica

- Inglés para negocios**
- Inglés para el turismo**
- Calidad en el servicio al cliente**
- Gestión de la hospitalidad**

CENEVAL®

Aviso de confidencialidad Esta presentación puede incluir información clasificada como confidencial, así como contenidos protegidos por derechos de autor o propiedad intelectual del Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior, A.C. • Está destinada exclusivamente a las personas autorizadas. Si usted no es el destinatario previsto, se prohíbe su uso, difusión, copia o almacenamiento. En tal caso, notifíquelo al remitente y elimine cualquier material recibido. • El contenido expresado es responsabilidad de quien presenta, salvo que se indique lo contrario de forma expresa. El Ceneval no se hace responsable por demoras, errores o alteraciones causadas por medios electrónicos.

22



Microcredenciales Enero- 2026

Técnicas y Transversales

23

CENEVAL Certifica
Inglés técnico para tecnología y manufactura avanzada

CENEVAL Certifica
Colaboración y trabajo en equipo

CENEVAL Certifica
Capacidades STEAM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería, Arte y Matemáticas)

CENEVAL Certifica
Negociación y manejo de conflictos

Certifica la capacidad comunicativa en inglés del personal técnico y directivo para la comprensión de textos técnicos, la redacción de informes y la interacción en el entorno laboral en el contexto de la manufactura avanzada.

Certifica las conductas esenciales para la colaboración efectiva en entornos de equipo y las capacidades socio-conductuales que facilitan la sinergia, la coordinación y el logro de metas colectivas.

Certifica la capacidad de adaptarse a entornos laborales cambiantes y tecnológicamente avanzados, lo que favorece una respuesta rápida e innovadora ante desafíos complejos; eleva la productividad y mejora el desempeño individual y organizacional.

Certifica las capacidades para manejar situaciones conflictivas de manera efectiva, promoviendo un ambiente de trabajo colaborativo y productivo, en un marco de justicia y equidad social.

Aviso de confidencialidad | Esta presentación puede incluir información clasificada como confidencial, así como contenidos protegidos por derechos de autor o propiedad intelectual del Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior, A.C. • Esta destinada exclusivamente a las personas autorizadas. Si usted no es el destinatario previsto, se prohíbe su uso, difusión, copia o almacenamiento. En tal caso, notifíquelo al remitente y elimine cualquier material recibido. • El contenido expresado es responsabilidad de quien presenta, salvo que se indique lo contrario de forma expresa. El Ceneval no se hace responsable por demoras, errores o alteraciones causadas por medios electrónicos.

24

CENEVAL Certifica

Adaptabilidad en el aprendizaje

Alfabetización digital y de datos

Ecosistemas digitales y de datos

Gestión de habilidades socio-emocionales

CENEVAL

CENEVAL

CENEVAL

CENEVAL

Certifica la capacidad para ajustarse eficazmente a nuevas condiciones, entornos, implica tener flexibilidad cognitiva, manejar la incertidumbre, ajustarse a nuevas estrategias de aprendizaje, ser persistente ante las dificultades.

Certifica la capacidad de resolver problemas en su entorno laboral por medio del uso de herramientas digitales y de la gestión dinámica de tecnologías y plataformas para analizar e intercambiar información.

Certifica las habilidades para navegar y liderar en el complejo entorno de los ecosistemas digitales, asegurando que estén preparados para enfrentar los desafíos y aprovechar las oportunidades en el ámbito de los negocios.

Certifica la capacidad para la identificación, atención y manejo de problemas socioemocionales que se identifiquen con el propósito de crear ambientes de trabajo y aprendizaje más saludables y resilientes.

Información clasificada como confidencial, así como contenidos protegidos por derechos de autor o propiedad intelectual del Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior, A.C. • Esta destinada exclusivamente a las personas autorizadas. Si usted no es el destinatario previsto, se prohíbe su uso, difusión, copia o almacenamiento. En tal caso, notifíquelo al remitente y elimine cualquier material recibido. • El contenido expresado es responsabilidad de quien presenta, salvo que se indique lo contrario de forma expresa. El Ceneval no se hace responsable por demoras, errores o alteraciones causadas por medios electrónicos.

25

CENEVAL Certifica

Ética profesional y responsabilidad social

CENEVAL Certifica

Liderazgo y habilidades socioemocionales (UDEM)

CENEVAL

CENEVAL

Certifica las capacidades para desempeñarse éticamente y con responsabilidad social en sus profesiones o ambiente laboral y social, contribuyendo a un entorno positivo, más justo y sostenible.

Certifica las capacidades esenciales para un liderazgo efectivo en el siglo XXI, reconociendo que este se construye sobre una base dual: capacidades cognitivas (analíticas y estratégicas) y capacidades humanas

Aviso de confidencialidad | Esta presentación puede incluir información clasificada como confidencial, así como contenidos protegidos por derechos de autor o propiedad intelectual del Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior, A.C. • Esta destinada exclusivamente a las personas autorizadas. Si usted no es el destinatario previsto, se prohíbe su uso, difusión, copia o almacenamiento. En tal caso, notifíquelo al remitente y elimine cualquier material recibido. • El contenido expresado es responsabilidad de quien presenta, salvo que se indique lo contrario de forma expresa. El Ceneval no se hace responsable por demoras, errores o alteraciones causadas por medios electrónicos.

26

Certificaciones en la Constancia de Situación Profesional



27

Las microcredenciales son herramientas valiosas para diversos grupos, proporcionando beneficios que van desde la **mejora de la empleabilidad hasta el desarrollo profesional continuo**.

Adaptarse a las necesidades del mercado laboral actual es esencial, y las microcredenciales e insignias ofrecen una forma efectiva de lograrlo.

Les invitamos a participar con la formación de la Alianza Anfei-CENEVAL.



Aviso de confidencialidad | Esta presentación puede contener información clasificada como confidencial por el Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior, A.C. (Ceneval). • Esta destinada exclusivamente a las personas autorizadas. Si usted no es el destinatario previsto, se prohíbe su uso, difusión, copia o almacenamiento. En tal caso, notifíquelo al remitente y elimine cualquier material recibido. • El contenido expresado es responsabilidad de quien presenta, salvo que se indique lo contrario de forma expresa. El Ceneval no se hace responsable por demoras, errores o alteraciones causadas por medios electrónicos.

28



CENEVAL:
*información
confiable para
tus decisiones.*



@SomosCeneval

Ceneval

Nuevas decisiones abren nuevos caminos

**Pregunta
s**

29

¡Gracias!



30