

INSIGNIAS DIGITALES DE MICROBIT

» ¿Qué es una insignia digital?

Una insignia digital (credencial digital o "digital badge") **es un reconocimiento visual en línea que certifica una habilidad, un conocimiento, un logro o la finalización de un curso. A diferencia de un diploma tradicional de papel o un archivo en PDF, funciona como una medalla interactiva que puedes verificar y compartir en internet** (agregándola, por ejemplo, a tu perfil de Linkedin)**.**



» ¿A quiénes van dirigidas?

Nuestras insignias digitales van dirigidas especialmente a aquellos docentes que durante el pasado han aprendido estas herramientas y habilidades de manera autodidacta; y que nunca, ya sea por falta de tiempo o elevados costos de inscripción, **han tenido chance de "acreditarlas". Desde TecnologiAR**, entonces, **queremos crear esta oportunidad.**

En 2022, el 64,2% de los adultos de 25 a 64 años de la Unión Europea declaró haber participado en algún tipo de aprendizaje informal durante los 12 meses anteriores. Es decir: Aproximadamente 2 de cada 3 adultos aprendieron informalmente durante ese año.

» ¿Cómo es el proceso de acreditación?

- **Paso N°1 - Inscripción al examen: La inscripción al examen se realiza a través de nuestro formulario de Google** 📄**.** Allí, te pediremos algunos datos como tu nombre, apellido, correo electrónico y herramienta que vas a querer certificar.

- **Paso N°2 - Envío de examen:** Sabiendo tu correo electrónico y la herramienta sobre la cual querés obtener la insignia, **te enviaremos el examen; el cual estará dividido en tres etapas de 15 preguntas cada una: Etapa 1 (básico), Etapa 2 (intermedio) y Etapa 3 (avanzado).**

  Cada etapa requiere de un 70% de respuestas correctas para su aprobación y no se podrá aprobar una etapa sin haber aprobado sus etapas anteriores. Es decir que si - por ejemplo - aprobaste básico y avanzado, pero no intermedio; la insignia digital que recibirás será la de nivel básico. **Hay correlatividad.**

- **Paso N°3 - Pago: Una vez completes y nos mandes el examen, se te enviarán por email los datos para que puedas realizar la transferencia, la cual contempla nuestro tiempo y servicio de corrección + la elaboración de la insignia.**

  - **Valor para argentinos: $15.000 ARS (MercadoPago)**
  - **Valor para extranjeros: 10 USD (Paypal)**

  Recibido y confirmado el pago, iniciaremos el proceso de corrección de tu examen y - posteriormente - **la elaboración de tu insignia digital en Certifier.**

- **Paso N°4 - Envío de corrección e insignia: Finalizada la corrección de tu examen y tu insignia digital, te enviaremos los resultados por correo electrónico. Tu insignia, además, tendrá un botón para que la puedas agregar a tu perfil de Linkedin de manera automática ✔.**

» ¿Qué contenidos entran en cada etapa del examen?

- **Etapa 1 | Nivel "Fundamentos":** Categoría "Básico". Categoría "Entrada": Eventos de presionar botón, eventos de movimiento e inclinación; sensores de temperatura, luz y sonido. Categoría "Música": Secuencias musicales y melodías. Categoría "Radio": Grupo de radio y mensajes tipo número / cadena. Categoría "Bucles": "Repetir 'x' cantidad de veces" y "Cada 'x' segundos". Categoría "Lógica": Condicionales y operadores de comparación. Categoría "Variables". Categoría "Matemática": Operadores básicos y "escoger al azar". 🥉

- **Etapa 2 | Nivel "Intermedio":** Pines E/S. Categoría "Entrada": calibración y dirección de brújula, acelerómetro y sensor de fuerza magnética. Categoría LED: Graficar, invertir y ocultar. Categoría "Radio": Mensajes con par 'nombre' + 'valor' y datos sobre paquetes recibidos *(intensidad de señal, hora, número serie)*. Categoría "Lógica": Operadores booleanos "AND", "OR" y "NOT". Extensiones simples. 🥈

- **Etapa 3 | Nivel "Avanzado":** Categoría "Funciones": Creación y manejo de funciones. Categoría "Arreglos": Gestión de elementos tipo "lista" *(creación, lectura, modificación y operación)*. Categoría "Texto". Categoría "Juego": Gestión de 'sprites' y configuraciones habituales *(vida, puntuación, cuenta regresiva, fin de juego)*. Ca-

tegoría “Pines”: Escritura y lectura analógo-digital. Categoría Serial (básico). Modo depuración. Vinculación de Microbit con Scratch. Kit de expansión. 🏅

» ¿De qué índole son las preguntas?

En nuestro examen podrás encontrarte con: a) preguntas de elección única, b) preguntas de elección múltiple y c) preguntas que requieran de desarrollo.

» ¿Hay un tiempo límite para entregar la prueba?

Sí. A partir del momento en el que reciben el examen, tendrán 72 horas para resolverlo y enviárnoslo. Les recomendamos separarse alguna tardecita de la semana para poder trabajar tranquilos en la PC. No debería llevarles más de 2 / 3 horas completar todo.

» ¿Qué pasa si no logro alcanzar siquiera la insignia de nivel básico?

En caso de que no logres alcanzar la insignia del nivel básico (“Fundamentos”)**, tendrás un 50% de descuento la próxima vez que te anotes para rendir el examen**; independientemente de la moneda en la que estés abonando.

» ¿Puedo repetir el examen en caso de querer obtener una insignia mejor?

Totalmente. Caso quieras obtener una insignia superior a la que obtuviste la primera vez, **podrás hacer el examen de nuevo teniendo una bonificación del 50% de descuento.**

—----------

Por cualquier otro tipo de consulta, mandarnos un correo a somostecnologiar@gmail.com
o escribirnos a través de nuestro formulario de Contacto.

TecnologiAR | Recursos educativos para tus clases

© 2026

