MTRO. JUAN ANTONIO REUS MONTAÑO, Director General del Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato «IDEA GTO», con nombramiento oficial expedido por el Titular del Poder Ejecutivo del Estado de Guanajuato, Lic. Diego Sinhue Rodríguez Vallejo de fecha 8 de septiembre de 2020 y con fundamento en lo establecido en los artículos 4 fracciones V, XIV, XVI y XXII, 5, 20 y 21 fracción I del Decreto Gubernativo número 64, mediante el cual se creó el Instituto de Innovación, Ciencia y Emprendimiento para la Competitividad para el Estado de Guanajuato, publicado en el ejemplar del Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Guanajuato número 179, Tercera Parte de fecha 7 de septiembre de 2020.

**CONVOCAN**

A servidores públicos, estudiantes, docentes y público en general residente del estado de Guanajuato, que soliciten el apoyo para potencializar soluciones tecnológicas en el inicien en el mundo del internet de las cosas loT utilizando el microcontrolador ESP32.

## OBJETIVO

Este curso ofrecerá la capacidad de conectarnos hacia internet y cuenta con conexión Bluetooth. Conectados a internet seremos capaces de enviar datos que obtengamos de sensores analógicos o digitales hacia una base de datos o mostrarlos como una página web que este alojada dentro de la memoria del microcontrolador.

Al final del curso el alumno será capas de crear aplicaciones capaces de conectarse hacia un servidor en una red local o en internet para almacenar o extraer datos de ellos.

# Programa DOJO

**“HUB i Desarrollo de Talentos Digitales”**

**Cursos W Electronics**

**B A S E S**

1. **Sobre Programa general:**

Es curso tiene una duración de **12 horas** estructuradas en 3 sesiones de 4 horas cada una y se llevará a cabo en las instalaciones del HUB I, ubicado en el municipio de **Celaya**; en la siguiente dirección: Antiguas Instalaciones de la Feria, Blvrd Adolfo López Mateos 1102, Rosa Linda, 38060 Celaya, Gto.(Parque Fundadores).

1. **Procedimiento de Acceso a Participación:**

Los interesados deberán postularse en el siguiente enlace:

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdUDyON8NhSgbCYcWK26fffBJodvDwf4UpHNpNkvij2PPI5Fg/viewform>

**Adjuntando la documentación que se indica:**

1.- Carta compromiso/solicitud de apoyo. **Anexo 1**

2.- Identificación Oficial Vigente del postulante (INE, con domicilio en el estado de Guanajuato.

**III.- Procedimiento de selección:**

1.-Una vez presentada la propuesta y si cumple con la totalidad de la documentación requerida, el postulante será acreedor a participar en el programa de **“HUB i Desarrollo de Talentos Digitales**” siempre y cuando el cupo así lo permita.

**2.-**En caso de empate se atenderá el principio de primero en tiempo primero en derecho.

**3.-**Se publicarán los resultados en la página de IDEA GTO, posterior a la fecha de cierre indicada.

**IV. Beneficios y entregables esperados:**

Los postulantes aceptados a participar accederán a un apoyo en especie que consistirá en el en un curso de capacitación en las herramientas necesarias para que inicien en el mundo de la programación utilizando el internet.

**V. Fechas:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Publicación de Convocatoria** | Del 31 de Octubre de 2023 |
| **Recepción de Postulantes** | Del 31 de Octubre a 12:30 Horas al 6 de Noviembre a las 9:30 horas o hasta cumplir con cupo de al menos 20 participantes |
| **Publicación de resultados en página de IDEA GTO**  **https://idea.guanajuato.gob.mx/convocatorias/** | 6 de Octubre de 2023 o en caso de completar cupo previamente a la fecha indicada se publicarán resultados en días previos. |
| **Arranque, fechas y hrs de curso** | 7, 16,23 de Noviembre de manera presencial, en la dirección indicada, en horario 15:00-19:00 hrs |

**VI.- Consideraciones generales:**

La información que se reciba y se genere con motivo de la presente convocatoria, está sujeta a lo dispuesto por la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública para el Estado de Guanajuato y la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados para el Estado de Guanajuato, por lo que será pública con excepción de los datos personales.

\*Consulta nuestros avisos de privacidad en las ligas siguientes: https://idea.guanajuato.gob.mx/wp-content/uploads/2022/01/Aviso-de-Pivacidad-Programa-Valle-de-la-Mentefactura-Guanajuato- Integral.pdf;https://idea.guanajuato.gob.mx/wp-content/uploads/2022/01/Aviso-de-Pivacidad- Programa-Valle-de-la-Mentefactura-Guanajuato-Simplificado.pdf

No obstante, aquella documentación que deba ser clasificada como confidencial o reservada deberá ser expresamente identificada por el postulante beneficiado detallando las partes o secciones que deban ser clasificadas con base en las leyes mencionadas.

Los derechos de propiedad intelectual o industrial serán de los postulantes beneficiados.

Dirección responsable: Dirección de Mentefactura, adscrita a la Dirección General de Emprendimiento de IDEA GTO.

**VII. Dudas o aclaraciones:**

Contactar al correo electrónico y [rojas.ana@guanajuato.gob.mx](mailto:rojas.ana@guanajuato.gob.mx) [emprendimiento.ideagto@guanajuato.gob.mx,](mailto:emprendimiento.ideagto@guanajuato.gob.mx) así como al teléfono (472)690 2010 Ext. 288, en un horario de 9:00 a 16:00 horas

Emitida en la ciudad de Silao de la Victoria, Guanajuato, a los 1 días del mes de Noviembre, del año dos mil veintitrés.