



Organismo Descentralizado del Gobierno del Estado de Puebla

“2017, Centenario de la Promulgación de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Puebla”

CATÁLOGO DE SERVICIOS TECNOLÓGICOS

No.	NOMBRE DEL SERVICIO	DESCRIPCIÓN	SUBRAMA ECONÓMICA
1	Elaboración de manuales técnicos.	A) Determinación de objetivo. B) Determinación del contenido del manual. C) Visitas de campo para recolección de información técnica y documental. D) Integración de la información al manual técnico. E) Elaboración de banco de reactivos respecto al contenido del manual.	Otras industrias manufactureras.
2	Evaluación técnica de personal operativo.	Con el diseño de prueba de la empresa, se efectúa la evaluación técnica al personal operativo seleccionado. Otorgando la Universidad las herramientas, el equipo, el área y, asignando el evaluador competente en el perfil a evaluar. El nivel de evaluación está en función del grado de autonomía para el desarrollo de actividades de la evaluación.	Fabricación de otros productos de hierro y acero.
3	Consultoría en la integración de la información del Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas (RENIECyT).	Se otorga consultoría a una organización para que conozca, recopile, integre y aplique al Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas (RENIECyT). Con el cual puede participar en los fondos concursables del CONACYT.	Otras industrias manufactureras.
4	Diseño y desarrollo de nuevos productos.	Diseñar alimentos del área de frutas y hortalizas, lácteos, cárnicos y cereales, a través de metodologías de producción, de conservación y envasado, técnicas culinarias, normas de inocuidad, bioseguridad y toxicidad.	Elaboración de otros alimentos.
5	Determinación de la caducidad de un alimento.	Realizar estudios para determinar la vida útil, vida de anaquel, el consumo preferente de un alimento. Los productos pueden ser de caducidad corta, caducidad media y caducidad larga.	Elaboración de otros alimentos.
6	Escaneo de productos lácteos.	Grasa. Sólidos No Grasos. Densidad. Proteínas. Lactosa. Contenido de agua. Temperatura de leche. Punto de congelación. Sólidos Totales. PH. Conductividad.	Elaboración de leche y derivados lácteos.
7	Microbiología Sanitaria de la leche.	NOM-092-SSA1-1994 Bienes y servicios. Método para la cuenta de bacterias aerobias en placa. NOM-110-SSA1-1994 Bienes y servicios. Preparación y dilución de muestras de alimentos para su análisis microbiológico. NOM-113-SSA1-1994 Bienes y servicios. Método para la cuenta de microorganismos coliformes totales en placa.	Elaboración de leche y derivados lácteos.



No.	NOMBRE DEL SERVICIO	DESCRIPCIÓN	SUBRAMA ECONÓMICA
8	Determinación de antibióticos en la leche.	Pruebas rápidas.	Elaboración de leche y derivados lácteos.
9	Determinación de células somáticas en la leche.	Pruebas rápidas.	Elaboración de leche y derivados lácteos.
10	Hosteo en servidores Web.	Diseño de configuración de arreglos de servidores y servicios de almacenamiento de aplicaciones y/o datos digitales.	Todas las subramas.
11	Desarrollo de dispositivos móviles (Plataformas Android).	Desarrollo de aplicaciones para dispositivos móviles como parte de soluciones informáticas organizacionales que aportan valor en el control o toma de decisiones, o como aplicaciones móviles con fines comerciales.	Todas las subramas.
12	Reporteo de datos.	Desarrollo de reportes o reportadores a partir de uno o varios repositorios de datos con la finalidad de obtener interfaces útiles en el análisis de datos y toma de decisiones.	Todas las subramas.
13	Desarrollo con BD, Ms SQL Server. Diseño, desarrollo e implementación de BD.	Diseño de bases de datos a partir de la definición de las necesidades de almacenamiento y/o procesamiento de datos generados de uno o varios procesos de una organización.	Todas las subramas.
14	Desarrollo .NET, Java, Web, Escritorio y móvil.	Desarrollo de software de aplicaciones o sistemas de información completos o parciales con diferentes tecnologías y para diferentes dispositivos considerando las limitaciones económicas y tecnológicas.	Todas las subramas.
15	Levantamiento de requerimientos para el desarrollo de sistemas de información.	Estudios de procesos organizacionales para determinar su factibilidad, alcance y en su caso especificaciones para el desarrollo de sistemas de información en nivel institucional o de procesos determinados.	Todas las subramas.
16	Transferencia de tecnología en diseño y manufactura digital.	Realizar encuesta de requerimientos en la empresa. Generar recopilación de datos. Analizar resultados. Analizar las condiciones de funcionamiento en áreas de trabajo. Generar procesos de trabajo. Analizar modificación. Seleccionar pruebas. Generar aplicación tecnológica. Diseñar una mejora. Transferencia tecnológica.	Otras industrias manufactureras.
17	Elaboración de moldes para prendas de vestir.	Realizar trazos y graduaciones para prendas de vestir a través de los software especializados, Gerber Technology y/u Optitex 2D.	Sector Textil y confección.