

FORMATO PARA LA IDENTIFICACIÓN DE PROGRAMAS

No. (No llenar)	Fecha de recepción (No llenar)

DATOS GENERALES	
Nombre del Director(a):	Ing. Ana Sofía Zazueta Bustos
Nombre del Coordinador:	Melani Chávez Ramos
Nombre de la Dirección:	Instituto Municipal de la Juventud de San Pedro Garza García
Nombre de la Coordinación:	Emprendimiento e Innovación
Nombre del Programa:	San Pedro 4.0
Nombre de Proyectos:	1. Centro San Pedro Joven 2.0 2. Cursos y Talleres de 4.0

Aspectos Cualitativos del Programa	
Objetivo del Programa	Contribuir a incrementar la cultura de la innovación basada en la industria 4.0 en las juventudes de San Pedro Garza García.

Nombre del Proyecto o Evento	
Centro San Pedro Joven 2.0	
Fecha de inicio del proyecto o evento	Fecha de terminación de proyecto o evento
marzo 2020	diciembre 2020
Localización Geográfica del Proyecto o Evento	
San Pedro Garza García	

Aspectos Cualitativos del Proyecto	
1.1. Descripción del Proyecto	<p>Se espera que en este año se realice una renovación del Centro San Pedro Joven en donde se distinguen las siguientes tres aulas: Hub de Innovación, Laboratorio de Habilidades digitales y Sala Design Thinking, en las cuales se considera que cuenten con actividades para los jóvenes en temas tecnológicos y de vanguardia; y que así puedan desarrollarse de una mejor manera en el mundo de la innovación. Como por ejemplo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Programación - Oficios - Habilidades Digitales - Tecnologías 4.0 - Diseño de página web

	<p>- Capacitación en computación básica</p> <p>Este espacio estará abierto para cualquier joven que quiera aumentar sus habilidades e integrar a sus cualidades conocer sobre las herramientas tecnológicas del momento.</p>		
1.2. Indicadores que permitan verificar el cumplimiento de las metas (en términos de cantidad, calidad, y temporalidad)	Indicador	Meta	Fuente de Verificación
	Cantidad de jóvenes participando en los talleres de habilidades técnicas y blandas.	400	<ul style="list-style-type: none"> - Listas de asistencia. - Carpeta del programa. - Fotos, videos y publicaciones en redes sociales.

Nombre del Proyecto o Evento	
Cursos y Talleres de 4.0	
Fecha de inicio del proyecto o evento	Fecha de terminación de proyecto o evento
marzo 2020	diciembre 2020
Localización Geográfica del Proyecto o Evento	
San Pedro Garza García	

Aspectos Cualitativos del Proyecto			
2.1. Descripción del Proyecto	<p>El curso de robótica consiste en que jóvenes estudiantes del grupo estudiantil Sin Miedo a la Corriente del Tecnológico de Monterrey imparte su curso de robótica a los jóvenes estudiantes de preparatoria de San Pedro Garza García.</p> <p>Por medio de un curso de 10 sesiones, las y los estudiantes de preparatoria podrán aprender sobre:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Introducción a la robótica - Condicionales y operadores lógicos - Puente H <p>Contarán con más de 10 actividades por tema para una mejor comprensión de la programación y terminarán con un reconocimiento para las y los estudiantes que hayan asistido al 80% del curso.</p>		
	Indicador	Meta	Fuente de Verificación
2.2. Indicadores que permitan verificar el cumplimiento de las metas (en términos de cantidad, calidad, y temporalidad)	Cantidad de jóvenes participando en los talleres de habilidades técnicas y blandas.	400	<ul style="list-style-type: none"> - Listas de asistencia. - Carpeta del programa. - Fotos, videos y publicaciones en redes sociales.

Costo Estimado de Programa

1. Centro San Pedro Joven 2.0		
No. de Cuenta	Concepto	Monto
Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles	Equipamiento	\$187,892.63
Servicios Generales	Mantenimiento de Edificio	\$236,305.97
Materiales y Suministros	Materiales y artículos de construcción y reparación	\$183,868.61
Servicios Generales	Talleres	\$24,940.00
Materiales y Suministros	Acrílicos	\$33,032.81
Materiales y Suministros	Equipamiento de Conectividad	\$93,274.12
Sub Total		\$759,314.14
2. Cursos y Talleres 4.0		
No. de Cuenta	Concepto	Monto
Servicios Generales	Material y ambigú para curso de robótica	\$474.70
Sub Total		\$474.70
TOTAL		\$759,788.84

Calendario de Acciones		
1. Centro San Pedro Joven 2.0	Fecha de Inicio	Fecha de Término
Estudio de campo en las escuelas	27 de enero 2020	12 de febrero 2020
Selección de secundarias para laboratorios	13 de febrero 2020	14 de febrero 2020
Procuración de fondos	10 de febrero 2020	27 de abril 2020
Equipamiento de laboratorios	9 de marzo 2020	27 de abril 2020
Diseño de las aulas	17 de febrero 2020	28 de febrero 2020
Procuración de fondos	24 de febrero 2020	8 de mayo 2020
Remodelación del CSPJ	9 de marzo 2020	31 de diciembre 2020
Talleres	30 de julio 2020	30 de julio 2020
2. Cursos y Talleres 4.0	Fecha de Inicio	Fecha de Término
Curso de robótica Sin Miedo a la Corriente	marzo 2020	julio 2020
Curso de robótica BMES Tec de Monterrey	julio 2020	agosto 2020