

ACUSE DE REPORTE DE AVANCE DE INDICADOR EN EL SIIPPED

Periodo:3

Folio: 103075

Organo Superior: Organismos Descentralizados

Unidad Presupuestal: Universidad Politécnica de Pachuca

Programa Presupuestario 992 - Educación Superior

Nivel: ACTIVIDAD

Resumen Narrativo: 3.1 PRODUCCIÓN ACADÉMICA DE LAS INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR

Nombre del indicador: PORCENTAJE DE PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA REALIZADOS

Frecuencia de medición: Trimestral

Unidad de Medida:

Unidad de Medida Absoluta del Indicador: PRODUCTO

Sentido del Indicador: ASCENDENTE

Tipo de Medición: META PARCIAL

Rango del Semáforo: Verde 999.999,00 - 85,00 Amarillo 85,00 - 65,00 Rojo 65,00 - 0,00

FÓRMULA	VARIABLES
$PPICTR = (PICTR/PICTP) \times 100$	-- PICTR=PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA REALIZADOS -- PICTP= PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA PROGRAMADOS

Resultado de las Variables:

Metas Programadas

Meta Anual	100.0000
Meta Anual Absoluta	20

PERIODO	2020	VALOR PROGRAMADO	VALOR ALCANZADO	PORCENTAJE ALCANZADO	SEMÁFORO
1		10,00	10,00	100,00	
2		25,00	25,00	100,00	
3		55,00	55,00	100,00	
4		10,00	0,00	0,00	



**ACUSE DE REPORTE DE AVANCE DE
INDICADOR EN EL SIIPPED**



Periodo:3

JUSTIFICACIÓN EJERCICIO : 2020

1.-Se participó con el Proyecto denominado Navegación Autónoma integrada con protocolo V2X y se obtuvo la asignación de un vehículo Autónomo Miny Version 4.0, por medio del Centro de Investigación en Matemáticas A.C.(CIMAT), a través de la Alianza en Inteligencia Artificial, lo cual contribuirá en las líneas de investigación de los Cuerpos Académicos, en la formación de recursos humanos de nivel maestría a través de las tesis de los programas educativos de la Maestría en Mecatrónica y Tecn

1.-Artículo publicado por el Dr. Luis Adrian Lizama Perez titulado "Non-invertible key exchange protocol" (Protocolo de intercambio de claves no invertible) en el el diario SN Applied Sciences A Springer Nature Journal <https://doi.org/10.1007/s42452-020-2791-3>.

2.-Artículo del Cuerpo Academico de Biotecnología Ambiental (UPPachuca-CA-22), publicado en el Biochemical Engineering Journal(Revista de Ingeniería Bioquímica) denominado Modelling hexadecane uptake strategies of a rhizospheri

La meta se alcanzo satisfactoriamente

Fecha: 01/10/2020

Hora: 10:55:54 a.m.

"LA INFORMACIÓN REPORTADA ES RESPONSABILIDAD DEL EJECUTOR DEL PROGRAMA"