ACUSE DE REPORTE DE AVANCE DE METAS



Folio: 156113

Organo Superior: Organismos Descentralizados

Unidad Presupuestal: Universidad Politécnica de Pachuca

Programa Presupuestario 1399 - Educación Superior

Nivel: ACTIVIDAD

Resumen Narrativo: 3.1 REALIZACIÓN DE PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y

TECNOLÓGICA DE EDUCACIÓN SUPERIOR

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

REALIZADOS

Periodo de cumplimiento: Anual

Periodo de Verificación: Trimestral

Metodo de Cálculo: PORCENTAJE

Sentido del Indicador: ASCENDENTE

Fórmula: PPICTR = (PICTR/PICTP)*100

Variables:

NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN	VALOR
PICTR	PRODUCTO	PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA REALIZADOS	18.00
PICTP	PRODUCTO	PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA PROGRAMADOS	18.00

Resultado de las Variables: 100

Metas Programadas

Meta Programada: 17.00

Meta Modificada: 18.00

META PROGRAMADA			META MODIFICADA		META ALCANZADA					
No Periodo	Numerador	Denominador	Resultado	Numerador	Denominador	Resultado	Numerador	Denominador	Resultado	Semaforo
1	4.00	17.00	23.53	2.00	18.00	11.11	2.00	18.00	100.00	
2	4.00	17.00	23.53	6.00	18.00	33.33	6.00	18.00	100.00	
3	6.00	17.00	35.29	6.00	18.00	33.33	6.00	18.00	100.00	
4	3.00	17.00	17.65	4.00	18.00	22.22	4.00	18.00	100.00	



Estado Libre y Soberano de Hidalgo

ACUSE DE REPORTE DE AVANCE DE METAS

COMENTARIOS						
Periodo	Justificación modificación de metas	Observaciones	Medio de Verificación			
1	LA META SE INCREMENTA EN PRO DE FAVORECER LA POLITICA ESTATAL Y FEDERAL DEL FOMENTO A LA INVESTIGACIÓN	EN EL MES DE MARZO, SE LLEVÓ A CABO LA PUBLICACIÓN DE: 1ARTICULO PUBLICADO POR EL CA CSAD INTERNATIONAL JOURNAL OF COMBINATORIAL OPTIMIZATION PROBLEMS AND INFORMATICS, 13(1), JAN-APRIL 2022, 65-4.ISSN: 2007-1558. ENVÍA INFORMACIÓN DRA. MARIA DE LOS ÁNGELES COSIO LEÓN. Y EL 2 ACEPTACIÓN DE ARTÍCULO DE DIVULGACIÓN "PROBIÓTICOS: EL ESCUDO DEL SISTEMA INMUNE" EN LA REVISTA GLOSA AUTORES: ANTONIO HUERTA GARCÍA, MARTHA PATRICIA FALCÓN LEÓN Y JORGE ÁLVAREZ CERVANTES (SE ADJUNTA IMAGEN DE CORREO E	Ficha de Medio de Verificación 1e			
1	LA META SE INCREMENTA EN PRO DE FAVORECER LA POLITICA ESTATAL Y FEDERAL DEL FOMENTO A LA INVESTIGACIÓN	EN EL MES DE MARZO, SE LLEVÓ A CABO LA PUBLICACIÓN DE: 1ARTICULO PUBLICADO POR EL CA CSAD INTERNATIONAL JOURNAL OF COMBINATORIAL OPTIMIZATION PROBLEMS AND INFORMATICS, 13(1), JAN-APRIL 2022, 65-4.ISSN: 2007-1558. ENVÍA INFORMACIÓN DRA. MARIA DE LOS ÁNGELES COSIO LEÓN. Y EL 2 ACEPTACIÓN DE ARTÍCULO DE DIVULGACIÓN "PROBIÓTICOS: EL ESCUDO DEL SISTEMA INMUNE" EN LA REVISTA GLOSA AUTORES: ANTONIO HUERTA GARCÍA, MARTHA PATRICIA FALCÓN LEÓN Y JORGE ÁLVAREZ CERVANTES (SE ADJUNTA IMAGEN DE CORREO E	Informe 1er trimestre			



Fecha y hora de impresión: 07/11/2022 2:39:46 p.m.

ACUSE DE REPORTE DE AVANCE DE METAS



2	LA META SE INCREMENTA EN PRO DE FAVORECER LA POLITICA ESTATAL Y FEDERAL DEL FOMENTO A LA INVESTIGACIÓN	EN EL TRIMESTRE ABRIL-JUNIO SE REALIZARON LOS SIGUIENTES PRODUCTOS DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA: 1. 1ARTICULO PUBLICADO POR EL DR. JUAN BENITO PASCUAL FRANCISCO LLAMADO "POLIMEROS". ID DEL ARTICULO: ID: POLYMERS-16687552. TITULO: CHARACTERIZATION OF VISCOELASTIC POISSON`NR RATIO OF ENGINEERING. 2 ESTANCIA ESTUDIANTIL PARA REALIZAR INVESTIGACIONES DEL PROYECTO ALGORITMO GEN'ETICO CU'ANTICO H'IBRIDO PARA LA UBICACI'ON 'OPTIMA DE VEH 'ICULOS A'EREOS NO TRIPULADOS EN ZONAS	Medio de verificación 2do trimesti
2	LA META SE INCREMENTA EN PRO DE FAVORECER LA POLITICA ESTATAL Y FEDERAL DEL FOMENTO A LA INVESTIGACIÓN	EN EL TRIMESTRE ABRIL-JUNIO SE REALIZARON LOS SIGUIENTES PRODUCTOS DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA: 1. 1ARTICULO PUBLICADO POR EL DR. JUAN BENITO PASCUAL FRANCISCO LLAMADO "POLIMEROS". ID DEL ARTICULO: ID: POLYMERS-16687552. TITULO: CHARACTERIZATION OF VISCOELASTIC POISSON`NR RATIO OF ENGINEERING. 2 ESTANCIA ESTUDIANTIL PARA REALIZAR INVESTIGACIONES DEL PROYECTO ALGORITMO GEN'ETICO CU'ANTICO H'IBRIDO PARA LA UBICACI'ON 'OPTIMA DE VEH 'ICULOS A'EREOS NO TRIPULADOS EN ZONAS	Evidencia 2do trimestre







3	DURANTE EL TRIMESTRE REALIZARON LAS SIGUIENTES INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS TECNOLÓGICAS: JULIO 1PARTICIPACIÓN POR EL DR. JULIO CESAR SALGADO RAMIREZ EN COLABOACIÓN CON ALGUNOS PARTICIPANTES QUIEN PRESENTÓ EL ARTÍCULO TITULADO "LOSSLESS MEDICAL IMAGE COMPRESSION BY USING DIFFERENCE TRANSFORM" CUYOS AUTORES SONRAFAEL ROJAS-HERNÁNDEZ 1, JUAN LUIS DÍAZ-DE-LEÓN-SANTIAGO 2,*, GRETTEL BARCELÓ-ALONSO 3, JORGE BAUTISTA-LÓPEZ 1, VALENTIN TRUJILLO-MORA 1 AND JULIO CÉSAR SALGADO-RAMÍREZ 4,*. EL ARTÍCU	informe actividad 3.1
3	DURANTE EL TRIMESTRE REALIZARON LAS SIGUIENTES INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS TECNOLÓGICAS: JULIO 1PARTICIPACIÓN POR EL DR. JULIO CESAR SALGADO RAMIREZ EN COLABOACIÓN CON ALGUNOS PARTICIPANTES QUIEN PRESENTÓ EL ARTÍCULO TITULADO "LOSSLESS MEDICAL IMAGE COMPRESSION BY USING DIFFERENCE TRANSFORM" CUYOS AUTORES SONRAFAEL ROJAS-HERNÁNDEZ 1, JUAN LUIS DÍAZ-DE-LEÓN-SANTIAGO 2,*, GRETTEL BARCELÓ-ALONSO 3, JORGE BAUTISTA-LÓPEZ 1, VALENTIN TRUJILLO-MORA 1 AND JULIO CÉSAR SALGADO-RAMÍREZ 4,*. EL ARTÍCU	cédula de medio de verificación a



ACUSE DE REPORTE DE AVANCE DE METAS



4	LA META SE INCREMENTA EN PRO DE FAVORECER LA POLITICA ESTATAL Y FEDERAL DEL FOMENTO A LA INVESTIGACIÓN	1 SE REALIZÓ LA PUBLICACIÓN DEL ARTICULO EN REVISTA JCR DE LA IEEE CON FACTOR DE IMPACTO DE 2.256: TÍTULO ARTÍCULO: EXPLAINING THE WALKING THROUGH OF A TEAM OF ALGORITHMS. AUTORES: ANABEL MARTINEZ-VARGAS, JESUS A. GOMEZ-AVILES, MA COSIO-LEON, ANGEL G. ANDRADE. REVISTA JCR: COMPUTER. 2ASISTENCIA DE LA PROFESORA-INVESTIGADORA DRA. BLANCA ESTELA JARAMILLO LORANCA A LA REUNIÓN DEL COMITÉ DE INVESTIGACIÓN EN SALUD. SE REALIZÓ EL ANÁLISIS Y SE DISCUTIÓ LA PERTINENCIA DE LOS PROYECTOS DE INV	Medio de verificación 4to trimestr
4	LA META SE INCREMENTA EN PRO DE FAVORECER LA POLITICA ESTATAL Y FEDERAL DEL FOMENTO A LA INVESTIGACIÓN	1 SE REALIZÓ LA PUBLICACIÓN DEL ARTICULO EN REVISTA JCR DE LA IEEE CON FACTOR DE IMPACTO DE 2.256: TÍTULO ARTÍCULO: EXPLAINING THE WALKING THROUGH OF A TEAM OF ALGORITHMS. AUTORES: ANABEL MARTINEZ-VARGAS, JESUS A. GOMEZ-AVILES, MA COSIO-LEON, ANGEL G. ANDRADE. REVISTA JCR: COMPUTER. 2ASISTENCIA DE LA PROFESORA-INVESTIGADORA DRA. BLANCA ESTELA JARAMILLO LORANCA A LA REUNIÓN DEL COMITÉ DE INVESTIGACIÓN EN SALUD. SE REALIZÓ EL ANÁLISIS Y SE DISCUTIÓ LA PERTINENCIA DE LOS PROYECTOS DE INV	Evidencia

	Rojo	Rojo		Amarllo		Verde	
Rango de Semáforo	0,00	65,00	65,10	85,00	85,10	120,00	
	150.01	999.999.00	120.01	150.00			



Fecha y hora de impresión: 07/11/2022 2:39:46 p.m.

ACUSE DE REPORTE DE AVANCE DE METAS



Fecha: 07/11/2022 Hora: 2:39:55 p.m.

"LA INFORMACIÓN REPORTADA ES RESPONSABILIDAD DEL EJECUTOR DEL PROGRAMA"