



COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA
DIRECCIÓN GENERAL

Oficio Núm. D.G./CECyTE/1527/2022

Asunto: Indicadores del mes de noviembre POA 2022

Tlaxcala, Tlax. a 05 de diciembre del 2022.

Mtro. Rodrigo Cerda Cornejo
Director de Vinculación y Gestión de
la Coordinación General de Planeación e Inversión
PRESENTE

Con el propósito de dar cumplimiento al proceso de seguimiento y evaluación del Programa Operativo Anual 2022, del Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Tlaxcala; me permito enviar a usted, de forma impresa y electrónica, las fichas de avances de indicadores correspondientes al mes de **noviembre** del año en curso.

Sin más por el momento, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.



Atentamente

¡Educación, ciencia y tecnología, fortaleza para el futuro!

Dr. Norberto Cervantes Contreras
Director General del CECyTE – EMSaD



C.c.p.- Archivo

GRB/APN/rho

Bld. Revolución 30, Tlaxcala de Xicohténcatl, Tlaxcala. Tel. 46 89200 (ext. 2001)



@cecytetlaxcala



@TlaxcalaEMSaD

www.cecytlax.edu.mx



GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA
SECRETARÍA DE FINANZAS
REPORTE DE VARIABLE

ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA

DEPENDENCIA: 38-COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA **TIPO DE INDICADOR:** DE GESTIÓN

PROYECTO: 56-FORTALECIMIENTO DE LAS COMPETENCIAS EDUCATIVAS DE LOS ESTUDIANTES DEL COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA **DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** EFICIENCIA

OBJETIVOS: 1650-EJECUCIÓN DE LOS RECURSOS FINANCIEROS DEL COLEGIO **UNIDAD DE MEDIDA:** PORCENTAJE

INDICADOR: 1849-PORCENTAJE DE PAGOS REALIZADOS CONFORME A LA AGENDA INSTITUCIONAL DEL COLEGIO

MEDIO DE VERIFICACIÓN: ACCIONES Y EVIDENCIAS DE APLICACIÓN DE RECURSOS A RESGUARDO DE LA DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA DEL COLEGIO

VARIABLE: EJECUCIÓN DEL RECURSO FINANCIERO REALIZADO

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
PROGRAMADO	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
ALCANZADO	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00
% DE AVANCE	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00

ELABORO	RESPONSABLE DEL PROYECTO	AUTORIZO
C.P. ANDRES IXTLARALE MENESES DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	MTRA. ISABEL GABRIELA DEL RAZO BECERRA DIRECTORA DE PLANEACIÓN	DR. NORBERTO CERVANTES CONTRERAS DIRECTOR GENERAL



ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA Y PROGRAMÁTICA

DEPENDENCIA:	38. COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA	TIPO DE INDICADOR:	DE GESTIÓN
PROYECTO:	56 / 1K. FORTALECIMIENTO DE LAS COMPETENCIAS EDUCATIVAS DE LOS ESTUDIANTES DEL COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA	DIMENSIÓN QUE ATIENDE:	EFICIENCIA
OBJETIVO:	1650. EJECUCIÓN DE LOS RECURSOS FINANCIEROS DEL COLEGIO	FRECUENCIA DEL INDICADOR:	OTRO PERIODO
INDICADOR:	1849. PORCENTAJE DE PAGOS REALIZADOS CONFORME A LA AGENDA INSTITUCIONAL DEL COLEGIO	UNIDAD DE MEDIDA:	PORCENTAJE

MÉTODO DE CÁLCULO

(EJECUCIÓN DEL RECURSO FINANCIERO REALIZADO/PAGOS REALIZADOS DE ACUERDO A LA AGENDA INSTITUCIONAL PROGRAMADOS)*100

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

TIPO	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	VALOR	UNIDAD DE MEDIDA
VARIABLE	ERFR	EJECUCIÓN DEL RECURSO FINANCIERO REALIZADO	1.00	PAGO
CONSTANTE	PRAAIP	PAGOS REALIZADOS DE ACUERDO A LA AGENDA INSTITUCIONAL PROGRAMADOS	12.00	PAGO

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
PROGRAMADO	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.37
EVALUADO	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	0.00

FICHA DE AVANCE DE INDICADOR

ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA Y PROGRAMÁTICA

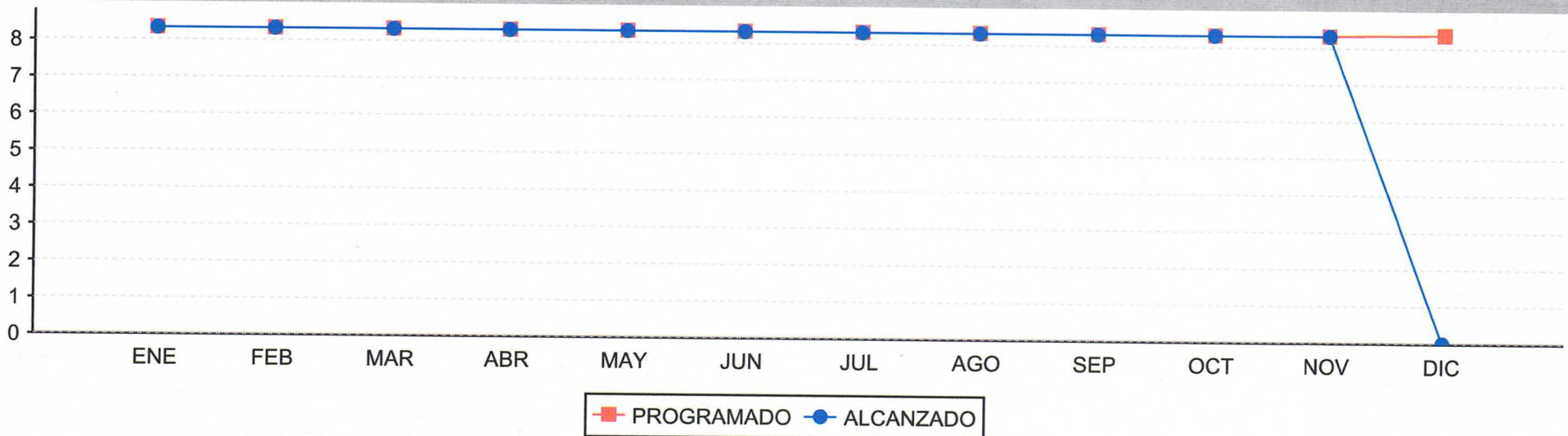
DEPENDENCIA: 38. COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA

TIPO DE INDICADOR: DE GESTIÓN

PROYECTO: 56 / 1K. FORTALECIMIENTO DE LAS COMPETENCIAS EDUCATIVAS DE LOS ESTUDIANTES DEL COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: EFICIENCIA

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR



ELABORÓ	RESPONSABLE DEL PROYECTO	AUTORIZÓ
C.P. ANDRÉS IXTLAPALE MENESES DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	MTRA. ISABEL GABRIELA DEL RAZO BECERRA DIRECTORA DE PLANEACIÓN	DR. NORBERTO GERVAENTES CONTRERAS DIRECTOR GENERAL



ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA

DEPENDENCIA: 38-COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA **TIPO DE INDICADOR:** DE GESTIÓN

PROYECTO: 56-FORTALECIMIENTO DE LAS COMPETENCIAS EDUCATIVAS DE LOS ESTUDIANTES DEL COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA **DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** EFICIENCIA

OBJETIVOS: 1681-ACTUALIZACIÓN DE PLANES Y PROGRAMAS DE ESTUDIO DE ACUERDO AL NUEVO MODELO EDUCATIVO **UNIDAD DE MEDIDA:** PORCENTAJE

INDICADOR: 1904-PORCENTAJE DE CAPACITACIONES PARA LA ACTUALIZACIÓN DE PLANES Y PROGRAMAS DE ESTUDIO DE ACUERDO AL NUEVO MODELO EDUCATIVO

MEDIO DE VERIFICACIÓN: REGISTRO Y EVIDENCIAS FOTOGRÁFICAS A RESGUARDO DE LA DIRECCIÓN ACADÉMICA

VARIABLE: PARTICIPACIÓN EN REUNIONES DE ACTUALIZACIÓN

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
PROGRAMADO	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	1.00	0.00
ALCANZADO	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	1.00	0.00
% DE AVANCE	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	100.00	100.00	0.00	100.00	0.00

ELABORO	RESPONSABLE DEL PROYECTO	ANTORIZO
C.P. ANDRÉS IXTLAPALE MENESES DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	MTRA. ISABEL GABRIELA DEL RAZO BECERRA DIRECTORA DE PLANEACIÓN	DR. NORBERTO CERVANTES CONTRERAS DIRECTOR GENERAL



FICHA DE AVANCE DE INDICADOR

ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA Y PROGRAMÁTICA

DEPENDENCIA:	38. COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA	TIPO DE INDICADOR:	DE GESTIÓN
PROYECTO:	56 / 1K. FORTALECIMIENTO DE LAS COMPETENCIAS EDUCATIVAS DE LOS ESTUDIANTES DEL COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA	DIMENSIÓN QUE ATIENDE:	EFICIENCIA
OBJETIVO:	1681. ACTUALIZACIÓN DE PLANES Y PROGRAMAS DE ESTUDIO DE ACUERDO AL NUEVO MODELO EDUCATIVO	FRECUENCIA DEL INDICADOR:	OTRO PERIODO
INDICADOR:	1904. PORCENTAJE DE CAPACITACIONES PARA LA ACTUALIZACIÓN DE PLANES Y PROGRAMAS DE ESTUDIO DE ACUERDO AL NUEVO MODELO EDUCATIVO	UNIDAD DE MEDIDA:	PORCENTAJE

MÉTODO DE CÁLCULO

(PARTICIPACIÓN EN REUNIONES DE ACTUALIZACIÓN/PARTICIPACIÓN EN REUNIONES DE ACTUALIZACIÓN PROGRAMADAS)*100

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

TIPO	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	VALOR	UNIDAD DE MEDIDA
VARIABLE	PRA	PARTICIPACIÓN EN REUNIONES DE ACTUALIZACIÓN	1.00	REUNIÓN
CONSTANTE	PRAP	PARTICIPACIÓN EN REUNIONES DE ACTUALIZACIÓN PROGRAMADAS	5.00	REUNIÓN

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
PROGRAMADO	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	20.00	20.00	0.00	20.00	0.00
EVALUADO	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	20.00	0.00	20.00	20.00	0.00	20.00	0.00

ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA Y PROGRAMÁTICA

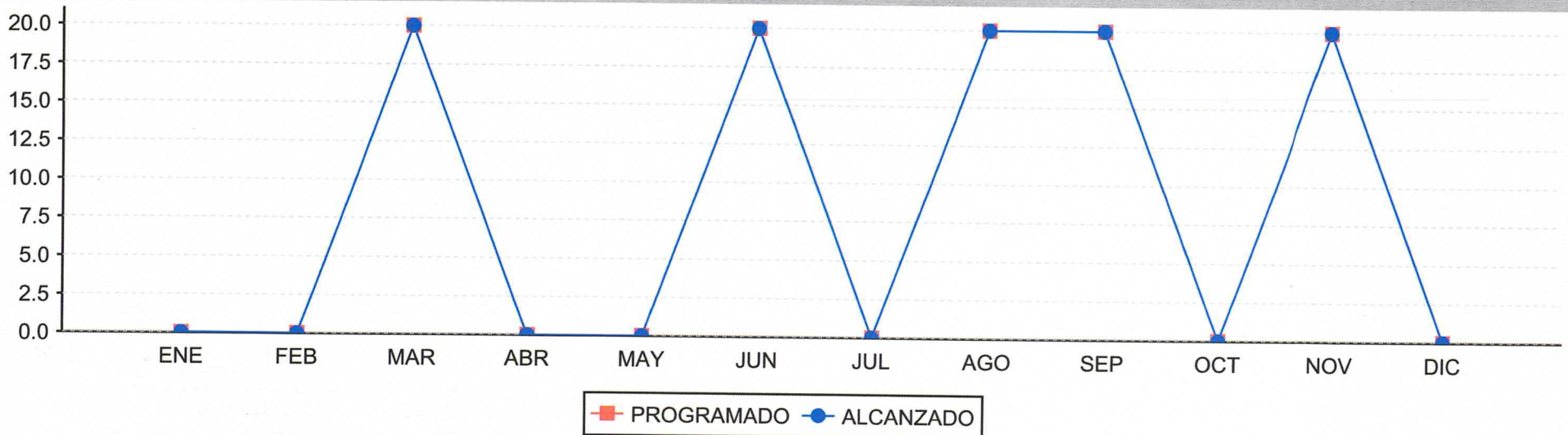
DEPENDENCIA: 38. COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA

TIPO DE INDICADOR: DE GESTIÓN

PROYECTO: 56 / 1K. FORTALECIMIENTO DE LAS COMPETENCIAS EDUCATIVAS DE LOS ESTUDIANTES DEL COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: EFICIENCIA

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR



ELABORÓ	RESPONSABLE DEL PROYECTO	AUTORIZÓ
C.P. ANDRÉS IXTLAPA LE MENESES DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	MTRA. ISABEL GABRIELA DEL RAZO BECERRA DIRECTORA DE PLANEACIÓN	DR. NORBERTO CERVANTES CONTRERAS DIRECTOR GENERAL

ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA

DEPENDENCIA: 38-COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA **TIPO DE INDICADOR:** DE GESTIÓN

PROYECTO: 56-FORTEALECIMIENTO DE LAS COMPETENCIAS EDUCATIVAS DE LOS ESTUDIANTES DEL COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA **DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** EFICIENCIA

OBJETIVOS: 1687-VINCULACIÓN PERMANENTE CON EMPRESAS, UNIVERSIDADES, ASOCIACIONES CIVILES, DEPENDENCIAS ESTATALES Y FEDERALES **UNIDAD DE MEDIDA:** PORCENTAJE

INDICADOR: 1911-PORCENTAJE DE CONVENIOS FIRMADOS ENTRE EL COLEGIO Y LOS DIFERENTES SECTORES

MEDIO DE VERIFICACIÓN: COPIA DE CONVENIO Y EVIDENCIA FOTOGRÁFICA A RESGUARDO DE LA DIRECCIÓN DE VINCULACIÓN

VARIABLE: CONVENIOS DE COLABORACIÓN FIRMADOS

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
PROGRAMADO	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	1.00	0.00
ALCANZADO	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	1.00	0.00
% DE AVANCE	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00

ELABORÓ	RESPONSABLE DEL PROYECTO	AUTORIZÓ
C.P. ANDRES IXTLAPALE MENESES DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	MTRA. ISABEL GABRIELA DEL RAZO BECERRA DIRECTORA DE PLANEACIÓN	DR. NORBERTO SERVANTES CONTRERAS DIRECTOR GENERAL



ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA Y PROGRAMÁTICA

DEPENDENCIA: 38. COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA **TIPO DE INDICADOR:** DE GESTIÓN
PROYECTO: 56 / 1K. FORTALECIMIENTO DE LAS COMPETENCIAS EDUCATIVAS DE LOS ESTUDIANTES DEL COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA **DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** EFICIENCIA
OBJETIVO: 1687. VINCULACIÓN PERMANENTE CON EMPRESAS, UNIVERSIDADES, ASOCIACIONES CIVILES, DEPENDENCIAS ESTATALES Y FEDERALES **FRECUENCIA DEL INDICADOR:** OTRO PERIODO
INDICADOR: 1911. PORCENTAJE DE CONVENIOS FIRMADOS ENTRE EL COLEGIO Y LOS DIFERENTES SECTORES **UNIDAD DE MEDIDA:** PORCENTAJE

MÉTODO DE CÁLCULO

(CONVENIOS DE COLABORACIÓN FIRMADOS/CONVENIOS DE COLABORACIÓN FIRMADOS PROGRAMADOS)*100

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

TIPO	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	VALOR	UNIDAD DE MEDIDA
VARIABLE	CCF	CONVENIOS DE COLABORACIÓN FIRMADOS	1.00	CONVENIO
CONSTANTE	CCFP	CONVENIOS DE COLABORACIÓN FIRMADOS PROGRAMADOS	4.00	CONVENIO

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
PROGRAMADO	0.00	0.00	25.00	0.00	0.00	25.00	0.00	0.00	25.00	0.00	25.00	0.00
EVALUADO	0.00	0.00	25.00	0.00	0.00	25.00	0.00	0.00	25.00	0.00	25.00	0.00

ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA Y PROGRAMÁTICA

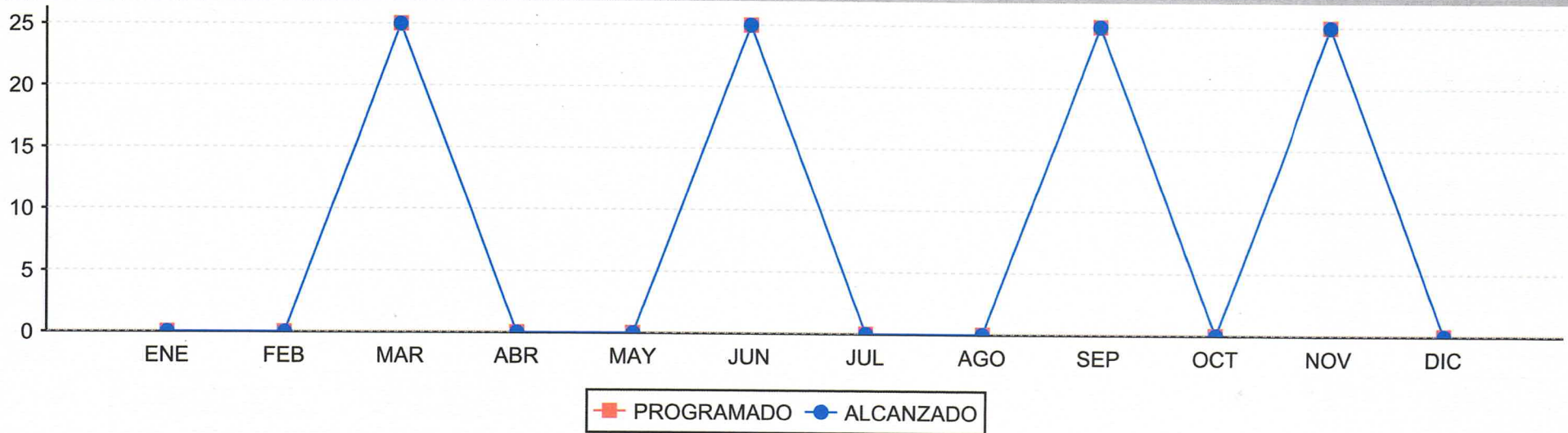
DEPENDENCIA: 38. COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA

TIPO DE INDICADOR: DE GESTIÓN

PROYECTO: 56 / 1K. FORTALECIMIENTO DE LAS COMPETENCIAS EDUCATIVAS DE LOS ESTUDIANTES DEL COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: EFICIENCIA

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR



ELABORÓ	RESPONSABLE DEL PROYECTO	AUTORIZÓ
C.P. ANDRÉS IXTLAPALE MENESES DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	MTRA. ISABEL GABRIELA DEL RAZO BECERRA DIRECTORA DE PLANEACIÓN	DR. NORBERTO CERVANTES CONTRERAS DIRECTOR GENERAL



ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA

DEPENDENCIA: 38-COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA **TIPO DE INDICADOR:** DE GESTIÓN

PROYECTO: 56-FORTALECIMIENTO DE LAS COMPETENCIAS EDUCATIVAS DE LOS ESTUDIANTES DEL COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA **DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** EFICIENCIA

OBJETIVOS: 1688-FORTALECIMIENTO DEL MODELO DE EMPRENDEDORES **UNIDAD DE MEDIDA:** PORCENTAJE

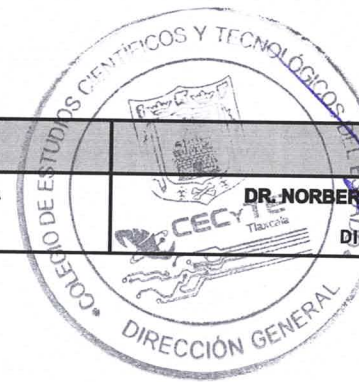
INDICADOR: 1912-PORCENTAJE DE CAPACITACIONES DE EMPRENDIMIENTO REALIZADAS PARA LOS ESTUDIANTES DEL COLEGIO

MEDIO DE VERIFICACIÓN: EXPEDIENTES Y EVIDENCIA FOTOGRÁFICA DE LAS CAPACITACIONES A RESGUARDO DE LA DIRECCIÓN DE VINCULACIÓN

VARIABLE: CAPACITACIONES A ESTUDIANTES CON VOCACIÓN PARA EMPRENDER UN NEGOCIO

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
PROGRAMADO	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	1.00	0.00
ALCANZADO	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
% DE AVANCE	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ELABORÓ	RESPONSABLE DEL PROYECTO	AUTORIZÓ
C.P. ANDRÉS DTLAPALE MENESES DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	MTRA. ISABEL GABRIELA DEL RAZO BECERRA DIRECTORA DE PLANEACIÓN	DR. NORBERTO CERVANTES CONTRERAS DIRECTOR GENERAL



ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA Y PROGRAMÁTICA

DEPENDENCIA:	38. COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA	TIPO DE INDICADOR:	DE GESTIÓN
PROYECTO:	56 / 1K. FORTALECIMIENTO DE LAS COMPETENCIAS EDUCATIVAS DE LOS ESTUDIANTES DEL COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA	DIMENSIÓN QUE ATIENDE:	EFICIENCIA
OBJETIVO:	1688. FORTALECIMIENTO DEL MODELO DE EMPRENDEDORES	FRECUENCIA DEL INDICADOR:	OTRO PERIODO
INDICADOR:	1912. PORCENTAJE DE CAPACITACIONES DE EMPRENDIMIENTO REALIZADAS PARA LOS ESTUDIANTES DEL COLEGIO	UNIDAD DE MEDIDA:	PORCENTAJE

MÉTODO DE CÁLCULO

(CAPACITACIONES A ESTUDIANTES CON VOCACIÓN PARA EMPRENDER UN NEGOCIO/CAPACITACIONES PROGRAMADAS PARA ESTUDIANTES CON VOCACIÓN PARA EMPRENDER UN NEGOCIO)*100

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

TIPO	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	VALOR	UNIDAD DE MEDIDA
VARIABLE	ECVEN	CAPACITACIONES A ESTUDIANTES CON VOCACIÓN PARA EMPRENDER UN NEGOCIO	0.00	CAPACITACIÓN
CONSTANTE	EPCVEN	CAPACITACIONES PROGRAMADAS PARA ESTUDIANTES CON VOCACIÓN PARA EMPRENDER UN NEGOCIO	3.00	CAPACITACIÓN

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
PROGRAMADO	0.00	0.00	0.00	33.33	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	0.00	33.34	0.00
EVALUADO	0.00	0.00	0.00	33.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA Y PROGRAMÁTICA

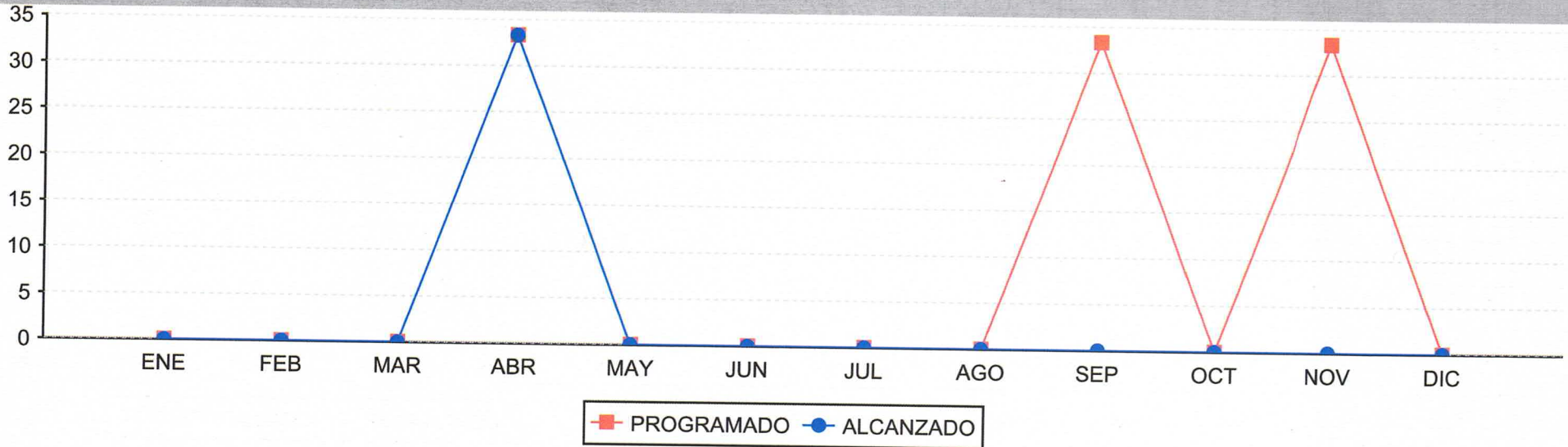
DEPENDENCIA: 38. COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA

TIPO DE INDICADOR: DE GESTIÓN

PROYECTO: 56 / 1K. FORTALECIMIENTO DE LAS COMPETENCIAS EDUCATIVAS DE LOS ESTUDIANTES DEL COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: EFICIENCIA

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR



ELABORÓ	RESPONSABLE DEL PROYECTO	AUTORIZÓ
C.P. ANDRÉS IXTLAPALE MENESES DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	MTRA. ISABEL GABRIELA DEL RAZO BECERRA DIRECTORA DE PLANEACIÓN	DR. NORBERTO CERVANTES CONTRERAS DIRECTOR GENERAL

