

**Apartado "F" Estrategia para el Fortalecimiento al Salario del Sector Educativo del Anexo de Ejecución / Apoyo Financiero 2023**  
**SEMS-EL COBAEN-NAYARIT**

**APARTADO "F" ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO AL SALARIO DEL SECTOR EDUCATIVO, QUE FORMA PARTE INTEGRANTE DEL ANEXO DE EJECUCIÓN CON NÚMERO DE REGISTRO PRESUPUESTARIO 0120/23, CELEBRADO EL 02 DE ENERO DE 2023, ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA; EL GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE NAYARIT, Y EL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE NAYARIT, A QUIENES EN FORMA CONJUNTA SE LES DENOMINARÁ COMO "LAS PARTES", A EFECTO DE OBSERVARLO EN LOS TÉRMINOS DEL INSTRUMENTO QUE LE DA ORIGEN Y QUE SE INTEGRA POR:**

**COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE NAYARIT**  
**EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR A DISTANCIA DEL ESTADO DE NAYARIT**  
**ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO AL SALARIO DEL SECTOR EDUCATIVO, CON VIGENCIA A PARTIR DEL 1° DE ENERO DE 2023**

<b>ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO AL SALARIO DEL SECTOR EDUCATIVO</b>	<b>APORTACIÓN FEDERAL</b>	<b>APORTACIÓN DEL GOBIERNO DEL ESTADO</b>	<b>TOTAL</b>
<b>COBACH</b>	<b>604,001.00</b>	<b>604,001.00</b>	<b>1,208,002.00</b>
<b>EMSAD</b>	<b>328,034.00</b>	<b>328,034.00</b>	<b>656,068.00</b>
<b>TOTAL</b>	<b>932,035.00</b>	<b>932,035.00</b>	<b>1,864,070.00</b>

QUE CONSIDERA LA SIGUIENTE DISTRIBUCIÓN:

- ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO AL SALARIO DEL SECTOR EDUCATIVO COLEGIO DE BACHILLERES ZONA ECONÓMICA 2
- ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO AL SALARIO DEL SECTOR EDUCATIVO COLEGIO DE BACHILLERES ZONA ECONÓMICA 3
- ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO AL SALARIO DEL SECTOR EDUCATIVO EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR A DISTANCIA ZONA ECONÓMICA 2
- ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO AL SALARIO DEL SECTOR EDUCATIVO EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR A DISTANCIA ZONA ECONÓMICA 3



**APARTADO "F" ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO AL SALARIO DEL SECTOR EDUCATIVO QUE FORMA PARTE DEL ANEXO DE EJECUCIÓN CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA, EL GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE NAYARIT Y EL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE NAYARIT**

**COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE NAYARIT**

**ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO AL SALARIO DEL SECTOR EDUCATIVO, CON VIGENCIA A PARTIR DEL 1° DE ENERO DE 2023**

**ZONA ECONÓMICA 2**

Código	Denominación	Zona Económica	Nivel Salarial	Plazas (PL)	Horas (HRS)	Diferencial Sueldo Base Mensual	Costo Colectivo	Costo Periodo
N/A	DIRECTOR DE ÁREA	2	II	2		0.00	0.00	0.00
N/A	DIRECTOR DE PLANTEL "A"	2	XI	1		0.00	0.00	0.00
N/A	DIRECTOR DE PLANTEL "B"	2	XII	1		0.00	0.00	0.00
N/A	DIRECTOR GENERAL	2	I	1		0.00	0.00	0.00
N/A	JEFE DE DEPARTAMENTO	2	IV	2		0.00	0.00	0.00
N/A	SUBDIRECTOR DE PLANTEL "B"	2	XXI	2		0.00	0.00	0.00
<b>DIRECTIVOS</b>				<b>9</b>				<b>0.00</b>
CF18043	AUXILIAR DE INTENDENCIA	2	03	4		2,183.80	8,735.20	104,822.00
CF18024	CHOFER	2	04	1		1,868.90	1,868.90	22,427.00
CF34015	JEFE DE OFICINA	2	14	1		340.00	340.00	4,080.00
CF21890	RESPONSABLE DE LABORATORIO TÉCNICO	2	15	3		340.00	1,020.00	12,240.00
CF34006	SECRETARIA DE DIRECTOR DE ÁREA	2	10	1		370.00	370.00	4,440.00
CF34279	SECRETARIA DE DIRECTOR DE PLANTEL	2	08	4		340.00	1,360.00	16,320.00
CF34486	SECRETARIA DE DIRECTOR GENERAL	2	13	1		400.00	400.00	4,800.00
CF34052	TAQUIMECANÓGRAFA	2	04	3		1,868.90	5,606.70	67,280.00
CF33053	TÉCNICO	2	09	2		370.00	740.00	8,880.00
CF33116	TÉCNICO ESPECIALIZADO	2	14	3		340.00	1,020.00	12,240.00
CF18028	VIGILANTE	2	04	4		1,868.90	7,475.60	89,707.00
<b>ADMINISTRATIVOS</b>				<b>27</b>				<b>347,238.00</b>
EH8619	PROFESOR CB I	2	SN		583	5.75	3,352.25	40,227.00
<b>HORAS DOCENTES</b>					<b>583</b>			<b>40,227.00</b>
<b>HORAS ADICIONALES (DOCENTES)</b>					<b>0</b>			<b>0.00</b>
<b>PLAZAS DOCENTES</b>				<b>0</b>				<b>0.00</b>
<b>GRAN TOTAL DE PLAZAS Y/O HORAS</b>				<b>36</b>	<b>583</b>			<b>387,463.00</b>

**APARTADO "F" ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO AL SALARIO DEL SECTOR EDUCATIVO QUE FORMA PARTE DEL ANEXO DE EJECUCIÓN CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA, EL GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE NAYARIT Y EL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE NAYARIT**

**COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE NAYARIT  
 ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO AL SALARIO DEL SECTOR EDUCATIVO, CON VIGENCIA A PARTIR DEL 1° DE ENERO DE 2023  
 ZONA ECONÓMICA 2**

CONCEPTO	DIRECTIVO	ATM	DOCENTE PLAZAS	DOCENTE HORAS	DOCENTE HORAS ADICIONALES	ANUAL (12 meses)
Sueldo Base		347,236.00		40,227.00		387,463.00
Prima de Antigüedad		10,693.00		1,400.00		12,093.00
Prima Vacacional		23,860.00		2,775.00		26,635.00
ISR Prima Vacacional		4,772.00		555.00		5,327.00
Aguinaldo		39,771.00		4,825.00		44,396.00
ISR Aguinaldo		7,951.00		925.00		8,876.00
Seguridad Social		45,647.00		5,287.00		50,934.00
Subcuenta de Vivienda		17,361.00		2,011.00		19,372.00
Sistema de Ahorro para el Retiro		6,945.00		805.00		7,750.00
Seguro Institucional ( NSI )		5,903.00		684.00		6,587.00
Ajuste a Calendario		4,971.00		579.00		5,550.00
Est. por Puntualidad y Asistencia		7,455.00		868.00		8,323.00
Económicos No Disfrutados		5,984.00		520.00		6,484.00
Descanso Obligatorio ( Festivos )		1,087.00		231.00		2,218.00
<b>TOTAL</b>		<b>530,516.00</b>		<b>61,492.00</b>		<b>592,008.00</b>
<b>APORTACIÓN FEDERAL ( 50.0% )</b>		<b>265,258.00</b>		<b>30,746.00</b>		<b>296,004.00</b>
<b>APORTACIÓN ESTATAL ( 50.0% )</b>		<b>265,258.00</b>		<b>30,746.00</b>		<b>296,004.00</b>



**APARTADO "F" ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO AL SALARIO DEL SECTOR EDUCATIVO QUE FORMA PARTE DEL ANEXO DE EJECUCIÓN CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA, EL GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE NAYARIT Y EL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE NAYARIT**

**COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE NAYARIT**

**ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO AL SALARIO DEL SECTOR EDUCATIVO, CON VIGENCIA A PARTIR DEL 1° DE ENERO DE 2023**

**ZONA ECONÓMICA 3**

Código	Denominación	Zona Económica	Nivel Salarial	Plazas (PL)	Horas (HRS)	Diferencial Sueldo Base Mensual	Costo Colectivo	Costo Periodo
NA	DIRECTOR DE PLANTEL "A"	3	XI	3		0.00	0.00	0.00
<b>DIRECTIVOS</b>				3				0.00
CF18049	AUXILIAR DE INTENDENCIA	3	03	3		2,801.10	7,903.30	83,840.00
CF21890	RESPONSABLE DE LABORATORIO TÉCNICO	3	16	3		370.00	1,110.00	13,320.00
CF34279	SECRETARIA DE DIRECTOR DE PLANTEL	3	08	4		370.00	1,480.00	17,760.00
CF34052	TACUIMECANÓGRAFA	3	04	3		2,247.19	6,741.45	80,898.00
CF33053	TÉCNICO	3	09	5		400.00	2,000.00	24,000.00
CF33116	TÉCNICO ESPECIALIZADO	3	14	3		340.00	1,020.00	12,240.00
CF18028	VIGILANTE	3	04	4		2,247.15	8,988.60	107,864.00
<b>ADMINISTRATIVOS</b>				25				349,722.00
EH8619	PROFESOR CB I	3	SN		685	6.50	4,452.50	53,430.00
<b>HORAS DOCENTES</b>					685			53,430.00
<b>HORAS ADICIONALES (DOCENTES)</b>					0			0.00
<b>PLAZAS DOCENTES</b>				0				0.00
<b>GRAN TOTAL DE PLAZAS Y/O HORAS</b>				28	685			403,152.00

**APARTADO "F" ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO AL SALARIO DEL SECTOR EDUCATIVO QUE FORMA PARTE DEL ANEXO DE EJECUCIÓN CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA, EL GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE NAYARIT Y EL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE NAYARIT**

**COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE NAYARIT  
 ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO AL SALARIO DEL SECTOR EDUCATIVO, CON VIGENCIA A PARTIR DEL 1° DE ENERO DE 2023  
 ZONA ECONÓMICA 3**

CONCEPTO	DIRECTIVO	ATM	DOCENTE PLAZAS	DOCENTE HORAS	DOCENTE HORAS ADICIONALES	ANUAL (12 meses)
Sueldo Base		349,722.00		53,430.00		403,152.00
Prima de Antigüedad		10,772.00		1,859.00		12,631.00
Prima Vacacional		24,031.00		3,686.00		27,717.00
ISR Prima Vacacional		4,806.00		737.00		5,543.00
Aguinaldo		40,056.00		6,144.00		46,200.00
ISR Aguinaldo		8,012.00		1,228.00		9,240.00
Seguridad Social		45,972.00		7,023.00		52,995.00
Subcuenta de Vivienda		17,487.00		2,671.00		20,158.00
Sistema de Ahorro para el Retiro		6,994.00		1,068.00		8,062.00
Seguro Institucional ( NSI )		5,948.00		908.00		6,854.00
Ajuste a Calendario		5,004.00		768.00		5,772.00
Est. por Puntualidad y Asistencia		7,511.00		1,152.00		8,663.00
Económicas No Disfrutados		8,008.00		691.00		8,699.00
Descanso Obligatorio ( Festivos )		2,001.00		307.00		2,308.00
<b>TOTAL</b>		<b>534,322.00</b>		<b>81,672.00</b>		<b>615,994.00</b>
<b>APORTACIÓN FEDERAL ( 50.0% )</b>		<b>267,161.00</b>		<b>40,836.00</b>		<b>307,997.00</b>
<b>APORTACIÓN ESTATAL ( 50.0% )</b>		<b>267,161.00</b>		<b>40,836.00</b>		<b>307,997.00</b>



**APARTADO "F" ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO AL SALARIO DEL SECTOR EDUCATIVO QUE FORMA PARTE DEL ANEXO DE EJECUCIÓN CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA, EL GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE NAYARIT Y EL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE NAYARIT**

**EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR A DISTANCIA DEL ESTADO DE NAYARIT**

**ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO AL SALARIO DEL SECTOR EDUCATIVO, CON VIGENCIA A PARTIR DEL 1° DE ENERO DE 2023**

**ZONA ECONÓMICA 2**

Código	Denominación	Zona Económica	Nivel Salarial	Plazas (PL)	Horas (HRs)	Diferencial Sueldo Base Mensual	Costo Colectivo	Costo Periodo
NA	AUXILIAR DEL RESPONSABLE DEL CENTRO "A"	2	SN	28		370.00	10,360.00	124,320.00
NA	RESPONSABLE DEL CENTRO "A"	2	SN	28		260.00	7,280.00	87,360.00
<b>DIRECTIVOS</b>				<b>56</b>				<b>211,680.00</b>
<b>ADMINISTRATIVOS</b>				<b>0</b>				<b>0.00</b>
EH9953	EMSAD I	2	SN		1,680	5.75	9,660.00	115,920.00
<b>HORAS DOCENTES</b>					<b>1,680</b>			<b>115,920.00</b>
<b>HORAS ADICIONALES (DOCENTES)</b>					<b>0</b>			<b>0.00</b>
<b>PLAZAS DOCENTES</b>				<b>0</b>				<b>0.00</b>
<b>GRAN TOTAL DE PLAZAS YO HORAS</b>				<b>56</b>	<b>1,680</b>			<b>327,600.00</b>

APARTADO "F" ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO AL SALARIO DEL SECTOR EDUCATIVO QUE FORMA PARTE DEL ANEXO DE EJECUCIÓN CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA, EL GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE NAYARIT Y EL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE NAYARIT

**EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR A DISTANCIA DEL ESTADO DE NAYARIT  
 ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO AL SALARIO DEL SECTOR EDUCATIVO, CON VIGENCIA A PARTIR DEL 1° DE ENERO DE 2023  
 ZONA ECONÓMICA 2**

CONCEPTO	DIRECTIVO	ATM	DOCENTE PLAZAS	DOCENTE HORAS	DOCENTE HORAS ADICIONALES	ANUAL (12 meses)
Sueldo Base	211,680.00			115,920.00		327,600.00
Prima Vacacional	14,112.00			7,728.00		21,840.00
ISR Prima Vacacional	2,822.00			1,546.00		4,368.00
Aguinaldo	23,521.00			12,880.00		36,401.00
ISR Aguinaldo	4,704.00			2,578.00		7,280.00
Seguridad Social	27,826.00			15,237.00		43,063.00
Subcuenta de Vivienda	10,584.00			5,796.00		18,380.00
Sistema de Ahorro para el Retiro	4,235.00			2,319.00		6,554.00
Seguro Institucional ( NSI )				1,971.00		1,971.00
Ajuste a Calendario				1,610.00		1,610.00
Est. por Puntualidad y Asistencia				2,415.00		2,415.00
Económicos No Disfrutados				1,449.00		1,449.00
Descanso Obligatorio ( Festivos )				644.00		644.00
<b>TOTAL</b>	<b>289,484.00</b>			<b>172,081.00</b>		<b>471,575.00</b>
<b>APORTACIÓN FEDERAL ( 50.0% )</b>	<b>149,742.00</b>			<b>86,045.50</b>		<b>235,787.50</b>
<b>APORTACIÓN ESTATAL ( 50.0% )</b>	<b>149,742.00</b>			<b>86,045.50</b>		<b>235,787.50</b>



**APARTADO "F" ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO AL SALARIO DEL SECTOR EDUCATIVO QUE FORMA PARTE DEL ANEXO DE EJECUCIÓN CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA, EL GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE NAYARIT Y EL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE NAYARIT**

**EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR A DISTANCIA DEL ESTADO DE NAYARIT**

**ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO AL SALARIO DEL SECTOR EDUCATIVO, CON VIGENCIA A PARTIR DEL 1° DE ENERO DE 2023**

**ZONA ECONÓMICA 3**

Código	Denominación	Zona Económica	Nivel Salarial	Plazas (PL)	Horas (HRS)	Diferencial Sueldo Base Mensual	Costo Colectivo	Costo Periodo
NA	AUXILIAR DEL RESPONSABLE DEL CENTRO "A"	3	SN	17		230.00	3 910.00	46,920.00
NA	RESPONSABLE DEL CENTRO "A"	3	SN	17		0.00	0.00	0.00
<b>DIRECTIVOS</b>				<b>34</b>				<b>46,920.00</b>
<b>ADMINISTRATIVOS</b>				<b>0</b>				<b>0.00</b>
EH0953	EMSAD I	3	SN		1,020	6.50	6 630.00	78,560.00
<b>HORAS DOCENTES</b>					<b>1,020</b>			<b>78,560.00</b>
<b>HORAS ADICIONALES (DOCENTES)</b>					<b>0</b>			<b>0.00</b>
<b>PLAZAS DOCENTES</b>				<b>0</b>				<b>0.00</b>
<b>GRAN TOTAL DE PLAZAS Y/O HORAS</b>				<b>34</b>	<b>1,020</b>			<b>128,480.00</b>



**APARTADO "F" ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO AL SALARIO DEL SECTOR EDUCATIVO QUE FORMA PARTE DEL ANEXO DE EJECUCIÓN CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA, EL GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE NAYARIT Y EL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE NAYARIT**

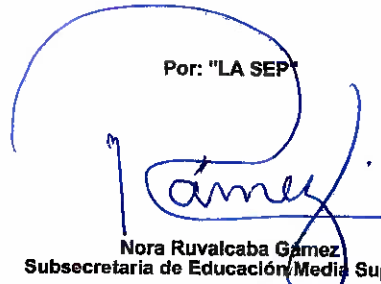
**EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR A DISTANCIA DEL ESTADO DE NAYARIT**  
**ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO AL SALARIO DEL SECTOR EDUCATIVO, CON VIGENCIA A PARTIR DEL 1° DE ENERO DE 2023**  
**ZONA ECONÓMICA 3**

CONCEPTO	DIRECTIVO	ATM	DOCENTE PLAZAS	DOCENTE HORAS	DOCENTE HORAS ADICIONALES	ANUAL (12 meses)
Sueldo Base	46,920.00			79,560.00		126,480.00
Prima Vacacional	3,128.00			5,304.00		8,432.00
ISR Prima Vacacional	626.00			1,061.00		1,687.00
Aguinaldo	5,213.00			8,840.00		14,053.00
ISR Aguinaldo	1,042.00			1,768.00		2,810.00
Seguridad Social	6,167.00			10,459.00		16,626.00
Subcuenta de Vivienda	2,346.00			3,978.00		6,324.00
Sistema de Ahorro para el Retiro Seguro Institucional ( NSI )	938.00			1,591.00		2,529.00
Ajuste a Calendario				1,352.00		1,352.00
Est. por Puntualidad y Asistencia Económicos No Disfrutados				1,105.00		1,105.00
Descanso Obligatorio ( Festejos )				1,658.00		1,658.00
				995.00		995.00
				442.00		442.00
<b>TOTAL</b>	<b>66,360.00</b>			<b>118,113.00</b>		<b>184,493.00</b>
<b>APORTACIÓN FEDERAL ( 50.0% )</b>	<b>33,190.00</b>			<b>59,056.50</b>		<b>92,246.50</b>
<b>APORTACIÓN ESTATAL ( 50.0% )</b>	<b>33,190.00</b>			<b>59,056.50</b>		<b>92,246.50</b>



Enteradas "LAS PARTES" del contenido y alcance de este Apartado "F" Estrategia para el Fortalecimiento al Salario del Sector Educativo, lo firman en cuatro tantos, en la Ciudad de México, el 03 de julio de 2023:

Por: "LA SEP"




Nora Ruvalcaba Gamez  
Subsecretaria de Educación Media Superior



Edgar Castañeda Zaragoza  
Director de Subsidios y Presupuesto de Planteles y ODES

Por: "EL GOBIERNO DEL ESTADO"



Dr. Miguel Ángel Navarro Quiñero  
Gobernador Constitucional del Estado de Nayarit



Dra. en D. Rocío Esther González García  
Secretaria General de Gobierno del Estado de Nayarit



Mtro. en Fiscal Julio César López Ruelas  
Secretario de Administración y Finanzas del Estado de Nayarit



Mtra. Myrna Araceli Manjarrez Valle  
Secretaria de Educación del Estado de Nayarit

Por: "EL COBAEN"



Mtra. Sandra Luna López Hernández  
Directora General

ÚLTIMA HOJA DEL APARTADO "F" ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO AL SALARIO DEL SECTOR EDUCATIVO, QUE FORMA PARTE INTEGRANTE DEL ANEXO DE EJECUCIÓN CON NÚMERO DE REGISTRO PRESUPUESTARIO 0120/23, CELEBRADO EL 02 DE ENERO DE 2023, ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA; EL GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE NAYARIT, Y EL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE NAYARIT, DE FECHA 03 DE JULIO DE 2023.