



**Acta de la Tercera Asamblea General Ordinaria de la
Comisión Estatal para la Planeación de la Educación Superior
(COEPES)**

14 de junio de 2024

Siendo las 11:00 horas del día 14 de junio de 2024, en las instalaciones del salón de Convenciones del Hotel City Express Cananea, dio inicio de manera ordinaria la Tercera Asamblea General Ordinaria de la Comisión Estatal para la Planeación de la Educación Superior (COEPES-Sonora), bajo el siguiente Orden del Día: -----

I. Verificación del Quorum Legal y, en su caso, instalación de la sesión.

Procedió al pase de lista la Dra. Vilma Campa, con lo que se confirmó el Quorum y se declaró formalmente instalada la sesión con la presencia de: Dr. Rodolfo Basurto Álvarez, Subsecretario de Educación Media Superior y Superior y Coordinador Ejecutivo de la Comisión Estatal para la Planeación de la Educación Superior, en representación del Presidente de la COEPES, Dr. Aarón Grageda Bustamante; Dra. Vilma E. Campa Robles, Directora General de COEPES y CEPPEMS y Secretaria Adjunta de la Comisión; Dr. Luis Ernesto Flores Fontes, Rector del Centro de Formación Profesional Docente de Sonora; Dr. Clicerio Rivas Unzueta, Rector de la Universidad Tecnológica de Hermosillo; Mtra. Nancy María Dávila Rodríguez, Directora del Instituto Tecnológico Superior de Cananea; Mtro. Eugenio Borboa Acosta, Director del Instituto Tecnológico de Guaymas; Dra. Jazmín Ivonne Escalante Acuña, en representación del Rector de Universidad Tecnológica de Guaymas; Mtra. Mayra Karina Gálvez Díaz, Directora del Instituto Tecnológico de Agua Prieta; Mtro. José Arturo Delgado Reza, Rector de la Universidad Tecnológica de San Luis Río Colorado; Mtro. Crescencio Buitimea Valenzuela, Rector de la Universidad del Valle del Yaqui; Ing. Perla Guadalupe Valencia Romero, representante de la Secretaría de Economía del Estado de Sonora; Lic. César Abdel Maldonado Madrigal, Secretario Técnico Ejecutivo de la Subsecretaria de Educación Media Superior y Superior; Mtra. Dania Marlenne Reyes Arreola, encargada del Despacho de la Dirección General de Educación Media Superior y Superior; Lic. Miriam Miranda Valenzuela, Representante del Director General de Vinculación de la SEC. En modalidad virtual estuvieron: Mtro. Julio César Navarro Cota, en representación del Rector de la Universidad Tecnológica de Puerto Peñasco; Dra. Alicia del Carmen Hernández Villa, Directora General de la Comisión Estatal de Evaluación y Mejora Educativa de SEC; Mtra. Karla Mercedes López Montes, representante de la Rectora de la Universidad de Sonora; Mtro. Amílcar Armando Tzel Hoil, representante del Director del Instituto Tecnológico del Valle del Yaqui; Dr.



Víctor Samuel Peña Mancillas, representante del Rector del Colegio de Sonora; Mtro. José Félix Gómez Anduro, Rector de la Universidad Tecnológica de Etchojoa; Mtra. Nidia Josefina Ríos Vázquez, Representante del rector del Instituto Tecnológico de Sonora; Mtra. Karen Hazzel Mak Huerta, representante del Rector de la Universidad Tecnológica de Nogales; Mtro. Gil Arturo Quijano Vega, Director del Instituto Tecnológico de Huatabampo; Mtra. Lourdes del Carmen Tato Palma, Directora General de Universidad ION; Mtro. Horacio Elizalde Muñoz, representante del Rector de Universidad Unilíder; Mtro. Rafael Cota Rivas, representante de la Rectora de Universidad del Desarrollo Profesional; Mtro. Manuel Roberto Dyke García, representante del Rector de la Universidad Estatal de Sonora; Mtra. Guadalupe Alicia Molina Hernández, titular de la Unidad de Igualdad de Género de la Secretaría de Educación y Cultura; Dra. María Guadalupe González Lizárraga, Subsecretaria de Políticas Educativas y Participación Social SEC; Mtra. Leonila Contreras Vázquez, en representación del Director del Instituto Tecnológico de Hermosillo; Mtra. Edna Margarita Acosta Lara, representante de ITESCA; Mtro. Iván Quintana, representante de la Dirección General de Enseñanza y Calidad; Mtra. Lucía Canseco Campoy, Directora de Instituto Tecnológico de Estudios Superiores Monterrey C.S.N; Arq. Jesús Rafael Sánchez Sebreros, Director del Instituto Tecnológico Superior de Puerto Peñasco; Dr. Saúl Hernández Saavedra, Rector de la Universidad de Navojoa; Arq. Zenón Tiburcio Robles, director del Centro Sonora del Instituto Nacional de Antropología e Historia; Lic. Guadalupe Janeth Gálvez Navarro, titular de la Oficina de Enlace Educativo del Estado de Sonora. Como expositores: Mtro. Francisco Pino Montaña, jefe de departamento de Revalidaciones y Equivalencias; Mtro. Alejandro Aguirre, Director de Proyectos Estratégicos. -----

II. Lectura, y en su caso, aprobación del orden del día: -----

10:40 a 11:00

Recepción y Registro de asistentes -----

11:00 a 11:10

I. Pase de lista, Verificación del Quorum Legal y, en su caso, instalación de la sesión; -----

11:10 a 11:15

II. Lectura y aprobación, en su caso, del orden del día. -----

11:15 a 11:20

III. Bienvenida a cargo del Secretario de Educación y Cultura, Dr. Aarón Grageda Bustamante; -----

11:20 a 11:25

IV. Presentación y aprobación, en su caso, del acta de la sesión anterior; -----

11:25 a 11:35

V. Presentación y, en su caso, aprobación del seguimiento de acuerdos de la COEPES; -----



11:35 a 11:45

VI. Informe del Comité Integral de Mejora Continua para la Educación Superior y, en su caso, aprobación; - - - - -

11:45 a 11:55

VII. Informe y en su caso, aprobación de los Foros de --- Vinculación 2024 SEP/ANUIES/FESSE; - - - - -

12:00 a 12:05

VIII. Presentación del Marco Nacional de Cualificaciones y el Sistema Nacional de Asignación, Acumulación y --- Transferencia de Créditos Académicos. - - - - -

12:05 a 12:15

IX. Presentación y en su caso aprobación, del informe del Colegiado Estatal de Vinculación, Consulta y Participación Social; - - - - -

Asuntos Generales: - - - - -

12:15 a 12:25

X. Presentación del Taller de Ampliación de Oferta --- Educativa, ANUIES; - - - - -

12:25 a 12:40

XI. Información sobre el Registro de Validez Oficial de --- Estudios (REVOE); - - - - -

12:40 a 12:50

XII. Presentación del Programa Prioritario Bienestar --- Universitario de ITESCAN; - - - - -

12:50 a 12:55

XIII. Lectura Acuerdos - - - - -

12:55 a 13:00

XIV. Clausura - - - - -

Es aprobado por unanimidad el orden del día presentado. - - - - -

III. Bienvenida a cargo del Secretario de Educación y Cultura, Dr. Aarón Grajeda Bustamante; - - - - -

El Dr. Rodolfo Basurto inicia la sesión, extendiendo la bienvenida en nombre del Secretario, Dr. Aarón Grajeda Bustamante, quien se encuentra en comisión en Ciudad Obregón. El Dr. Basurto agradece el compromiso de los presentes e invita a la anfitriona, la Mtra. Nancy Dávila, a dar unas palabras de bienvenida. Comenta que es un gusto recibirlos en Cananea y, reconociendo el provecho de las reuniones, se pone a disposición de los presentes, agradeciendo la presencia de todos los asistentes y reiterando su disposición para cualquier asistencia necesaria durante el evento. Posteriormente, el Dr. Basurto agradece a la Mtra. Nancy por sus palabras y procede con el siguiente punto del orden del día.

IV.- Presentación y aprobación, en su caso, del acta de la sesión anterior. - - - - -

Se procedió a la aprobación del acta de la sesión anterior. Como en ocasiones anteriores, el Dr. Basurto omitió la lectura del acta, dado que todos los asistentes la conocían y estaba firmada. Solicitó a los presentes



que manifestaran si estaban en contra o se abstendían de aprobar el acta. No hubo votos en contra ni abstenciones, por lo que se aprobó por unanimidad. -----

V. Presentación y, en su caso, aprobación del seguimiento de acuerdos de la COEPES. -----

La Dra. Vilma Campa dio lectura al seguimiento de acuerdos, destacando que estos ya se han cumplido casi en su totalidad. Los miembros de la asamblea aprobaron por unanimidad el seguimiento de los acuerdos presentados. -----

VI. Informe del Comité Integral de Mejora Continua para la Educación Superior y, en su caso, aprobación. -----

La Dra. Nidia Ríos presentó el segundo informe del Comité Integral de Mejora Continua de COEPES-Sonora. Este informe incluyó los resultados de la convocatoria para documentar procesos de evaluación y avances en la mejora continua de las instituciones de educación superior, realizada del 30 de agosto de 2023 al 26 de mayo de 2024, así como el taller regional de formación continua y la participación en la convocatoria de autoevaluación y coevaluación. La convocatoria contó con la participación de 38 instituciones, destacando la activa participación tanto de instituciones públicas como privadas. Asimismo, se detallaron los esfuerzos de capacitación y la conclusión exitosa de la evaluación de sistemas estatales de educación superior, con una invitación a las instituciones no participantes en la convocatoria anterior, sumarse a futuras. -----

Tras la presentación y la invitación a aclarar dudas, se acordó compartir el informe detallado en la página de COEPES y realizar las correcciones necesarias en los correos electrónicos de los miembros del comité. La asamblea destacó la importancia del informe para la evaluación y acreditación de los modelos educativos en Sonora y agradeció el esfuerzo del comité en la elaboración de éste. Los miembros de la asamblea aprobaron por unanimidad el informe del Comité Integral de Mejora Continua para la Educación Superior. -----

VII. Informe y en su caso, aprobación de los Foros de Vinculación 2024 SEP/ANUIES/FESSE. -----

La Lic. Miriam Miranda presentó el informe de los Foros de Vinculación -----



2024 realizados en abril en La Paz. B.C.S. Se destacó la nutrida representación de Sonora, incluyendo Universidades Tecnológicas, Institutos Tecnológicos y diversas universidades de la región. Durante los dos días del evento, se discutieron temas como la alta tecnología, la educación dual y el emprendimiento, con la participación de delegados de Sonora, Chihuahua, Sinaloa, Baja California y Baja California Sur. ----- En el informe se resaltaron los compromisos adquiridos, como fortalecer las COEPES, promover el emprendimiento de alta tecnología y reducir la brecha de género. También se mencionó la inclusión de universidades pedagógicas y la exploración de nuevas prácticas, como la implementación de certificaciones laborales y la flexibilidad en acreditaciones. El Mtro. Alejandro Aguirre anunció que las aportaciones de los foros serán recopiladas en un cuadernillo de trabajo a publicarse en agosto. Los miembros de la asamblea aprobaron por unanimidad el informe y se comprometieron a operacionalizar los acuerdos establecidos.

VIII. Presentación del Marco Nacional de Cualificaciones y el Sistema Nacional de Asignación, Acumulación y Transferencia de Créditos Académicos -----

Mtro. José Pino presentó el Marco Nacional de Cualificaciones y el Sistema Nacional de Asignación, Acumulación y Transferencia de Créditos Académicos. Este sistema busca estandarizar las cualificaciones desde la educación inicial hasta el doctorado, facilitando la transferencia de créditos académicos entre distintos niveles educativos. Se destacó la participación de diversas subsecretarías y organismos educativos en su elaboración y la obligatoriedad de su cumplimiento para las autoridades educativas, instituciones y entidades paraestatales, salvo las instituciones con autonomía constitucional. El expositor subrayó la necesidad de formar una comisión estatal para seguir y ajustar la implementación del marco y del Sistema Nacional de Asignación, Acumulación y Transferencia de Créditos Académicos en Sonora, conforme a las normativas nacionales. Por su parte, la Mtra. Marlenne Reyes comentó que, si bien este comité se va a constituir a nivel nacional, tenemos la responsabilidad como entidad federativa de crear comisiones para dar seguimiento a la implementación de este nuevo sistema. Por lo cual, invitó a los miembros presentes a participar en esta comisión, destacando el compromiso esencial para profundizar en el esquema del modelo nacional de cualificaciones, garantizando su correcta adopción y el beneficio en el desempeño académico y profesional de los estudiantes. -----



El Dr. Rodolfo Basurto destacó que es posible que necesitemos ajustar algunas normativas a nivel estatal, por lo que se plantea que aquellos interesados levanten la mano para participar. Por el momento, contamos con la participación de Colson, UTH, ITG, ITSON, UTE, ITESCAN, UTSRLC, Subsecretaría de Políticas Educativas y Participación Social, así como la Dirección General de Educación Media Superior y Superior de la SEMSyS. Con lo cual se aprobó por unanimidad -----

IX. Presentación y en su caso aprobación, del informe del Colegiado Estatal de Vinculación, Consulta y Participación Social. -----

En representación de la Mtra. Patricia Patiño, la Mtra. Miriam Miranda presentó un informe detallado sobre las actividades desarrolladas. Destacó la aprobación del reglamento del colegiado durante la segunda sesión ordinaria, así como la presentación del programa estatal de Educación Superior 2024-27 (PROES) y los resultados de la Encuesta Nacional de la Calidad del Impacto Gubernamental en la Educación Superior en Sonora. Además, compartió el informe sobre la organización de los grupos de trabajo del colegiado y se acordó presentar el PROES ante estos grupos para recibir retroalimentación. Posteriormente, se enviaron por correo las recomendaciones recibidas para mejorar el programa. Durante la primera sesión del grupo de trabajo de Pertinencia de los Planes y Programas de Estudio de Educación Superior, se discutieron los resultados del cuestionario y se acordó elaborar un documento con las recomendaciones más relevantes, el cual será presentado en la próxima sesión del colegiado para su aprobación. -----

La Mtra. Miranda destacó la importancia de fortalecer las Comisiones de Planeación de la Educación Superior (COEPES), promover el emprendimiento de alta tecnología y reducir la brecha de género. Mencionó la inclusión de universidades pedagógicas y la exploración de nuevas prácticas, como la implementación de certificaciones laborales y la flexibilidad en acreditaciones. El Dr. Rodolfo Basurto señaló que, conforme a la Ley General de Educación Superior, era necesario someter el Programa Estatal de Educación Superior (PROES) al colegiado para su retroalimentación. Durante la discusión, se propuso establecer indicadores de empleabilidad y explorar otros mecanismos de evaluación. Se acordó presentar una síntesis de estas sugerencias en la próxima sesión, aunque podría haber ajustes en la agenda, debido a eventos futuros. Una vez recopiladas todas las observaciones, se integrarán al PROES y se publicará la versión final en la COEPES. El informe fue aprobado por unanimidad por los miembros de la asamblea, quienes se



comprometieron a operacionalizar los acuerdos establecidos. -----

Asuntos Generales: -----

X. Presentación del Taller de Ampliación de Oferta Educativa, ANUIES.

La Dra. Vilma Campa inició la presentación del taller de Ampliación de la Oferta Educativa, destacando la importancia de abordar el crecimiento de la matrícula de educación superior en Sonora. Se hizo referencia al panorama nacional y estatal, considerando el impacto de la pandemia y las estrategias para el periodo 2024-2031. El taller, dirigido a los titulares de las instituciones de educación superior, se llevará a cabo el 24 de junio en el auditorio CRESO, con la participación de diversas instancias gubernamentales y empresariales. Por su parte el Dr. Rodolfo Basurto resaltó la importancia de este evento como un piloto a nivel nacional y anunció la participación del Gobernador en el arranque del taller, junto con encuentros con empresarios y representantes de educación media superior con la finalidad de reducir la brecha entre ambos niveles educativos. -----

XI. Información sobre el Registro de Validez Oficial de Estudios (RVOE). -----

La Mtra. Marlene Reyes presentó información relevante sobre el Registro de Validez Oficial de Estudios (RVOE) para instituciones particulares de educación superior en Sonora. Destacó la necesidad de cumplir con la normativa establecida, especialmente en lo referente a la migración de planes y programas de estudio a la Federación, según lo dispuesto por la Ley General de Educación Superior. En este sentido, se informó que el proceso de migración está en curso para las 27 instituciones incorporadas a la Secretaría de Educación y Cultura (SEC) en Sonora, con un total de 71 programas en áreas de la salud que deben ser migrados. -----

La Mtra. Reyes enfatizó la importancia de obtener la Opinión Técnica Académica (OTA) federal y el RVOE federal para cumplir con las disposiciones legales, especialmente para los programas en áreas de la salud, cuyos RVOE's estatales ya no serán válidos. Proporcionó detalles sobre el proceso de solicitud de OTA ante la autoridad educativa federal, así como los plazos y requisitos para tramitar el RVOE federal. Destacó la necesidad de agilizar los trámites para evitar afectaciones a los estudiantes y reiteró el compromiso de la Dirección General de Educación Media Superior y Superior para apoyar a las instituciones en este proceso. Además, anunció la realización de un taller el 24 de junio de 2024, donde



se abordarán estos temas en detalle para resolver dudas.

XII. Presentación del Programa Prioritario Bienestar Universitario de ITESCAN.

La Mtra. Nancy Dávila presentó el Programa Estratégico de Bienestar Universitario, implementado en ITESCAN durante el primer semestre del año 2023. Este programa surge como respuesta a las necesidades emocionales y sociales de los estudiantes, especialmente después de la pandemia. Se destacan acciones como la atención psicológica continua, la implementación del Programa: "Ponte la Camiseta" para fortalecer la identidad institucional y la ampliación del personal de apoyo, contratando más psicólogos para hacer frente a la demanda creciente de atención. La Mtra. Dávila destacó que se han atendido solicitudes de becas deportivas, alimenticias y de otro tipo, logrando que un alto porcentaje de estudiantes beneficiados continúen sus estudios. En cuanto al bienestar académico, se destaca la participación de los estudiantes en programas de tutorías y asesorías, así como el incremento en la participación en actividades extraescolares y eventos culturales y deportivos. Estas acciones han contribuido a mejorar indicadores clave como la deserción, la eficiencia terminal y la reprobación. El programa ha tenido un impacto positivo en la comunidad estudiantil, fortaleciendo la identidad institucional y fomentando un ambiente propicio para el desarrollo integral de los estudiantes.

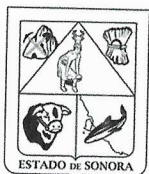
XIII. Lectura Acuerdos.

Acuerdo 1.- Los miembros de la Asamblea se dan por enterados del orden del día y lo aprueban por unanimidad.

Acuerdo 2.- Una vez leída el acta de la sesión anterior por los miembros de la asamblea, la aprueban por unanimidad.

Acuerdo 3.- La COEPES se da por enterada y aprueba por unanimidad el seguimiento de acuerdos.

Acuerdo 4.- Los miembros de la asamblea conocen y aprueban por unanimidad el informe del Comité de Mejora Continua integral para la Educación Superior.



Acuerdo 5.- El pleno conoce y da su aprobación por unanimidad, al informe de los Foros de Vinculación 2024 SEP/ANUIES/FESSE. -----

Acuerdo 6.- Los miembros de la asamblea conocen y aprueban por unanimidad el Marco Nacional de Cualificaciones y el Sistema Nacional de Asignación, Acumulación y Transferencia de Créditos Académicos y se comprometen a su aplicación progresiva; así como a la conformación de una comisión de trabajo; siendo los primeros integrantes: Colson, UTH, ITG, ITSON, UTetchojoa, ITESCAN, UTSRLC, Subsecretaría de Políticas Educativas y Participación Social, así como la Dirección General de Educación Media Superior y Superior de la SEMSyS. -----

Acuerdo 7.- Los miembros de la COEPES se dan por enterados del informe del Colegiado Estatal de Vinculación, Consulta y Participación Social y lo aprueban de forma unánime. -----

XIV. Clausura. -----

Una vez leídos y aprobados de manera unánime los acuerdos, el Dr. Rodolfo Basurto Álvarez clausura la Tercera Asamblea General Ordinaria de la COEPES, comentando que la próxima Asamblea se llevará a cabo en Moctezuma ya que la Universidad de la Sierra solicitó ser la sede. -----

En testimonio de lo aquí establecido, firman de conformidad esta acta, quienes estuvieron presentes en la reunión, tanto de manera presencial, como virtual. -----

Dr. Rodolfo Basurto Álvarez

Subsecretario de Educación Media Superior y Superior
y Coordinador Ejecutivo de la COEPES

Dra. Vilma E. Campa Robles

Directora General de COEPES y CEPPEMS
y Secretaria Adjunta de la COEPES



SECRETARÍA DE
**EDUCACIÓN
Y CULTURA**

GOBIERNO
DE **SONORA**




Mtra. Dania Marianne Reyes Arreola
Encargada de Despacho de la Dirección
General de Educación Media
Superior y Superior

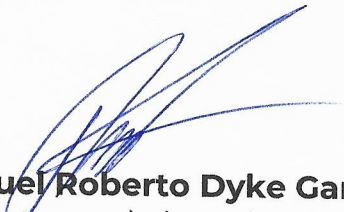

Mtra. Nancy María Dávila Rodríguez
Directora General del ITS Cananea


Mtra. Edith Yáñez Sánchez
Rectora de la Universidad del
Valle de México


Dra. Karla Mercedes López Montes
Representante de la Universidad
de Sonora


Mtra. Leonila Contreras Vázquez
Representante del Instituto
Tecnológico de Hermosillo


Dr. Clicerio Rivas Unzueta
Rector de la Universidad
Tecnológica de Hermosillo


Lic. Manuel Roberto Dyke García
Representante de la Universidad
Estatad de Sonora


Mtra. Nidia Josefina Ríos Vázquez
Representante del Instituto
Tecnológico de Sonora



Luis Ernesto Flores F.

Dr. Luis Ernesto Flores Fontes
Rector de CRESON

[Signature]
Mtro. Horacio Elizalde Muñoz
Representante de la
Universidad Unilíder

J. Delgado Reza

Mtro. José Arturo Delgado Reza
Rector de la Universidad
Tecnológica de SLRC

[Signature]
**Lic. Guadalupe Janeth
Gálvez Navarro**

Titular de la Oficina de Enlace
Educativo del Estado de Sonora

[Signature]
Mtra. Karen Hazzel Mak Huerta
Representante de la Universidad
Tecnológica de Nogales

[Signature]
Mtro. Julio César Navarro Cota
Representante de la UTPP

[Signature]
Mtro. José Félix Gómez Anduro
Rector de la Universidad
Tecnológica de Etchojoa

[Signature]
Dra. Jazmín Ivonne Escalante Acuña
Representante de la Universidad
Tecnológica de Guaymas



SECRETARÍA DE
**EDUCACIÓN
Y CULTURA**

GOBIERNO
DE **SONORA**




Mtra. Edna Margarita Acosta Lara
Representante de ITESCA


Arq. Jesús Rafael Sánchez Sebrero
Director General del ITSP


Dr. Víctor Samuel Peña Mancillas
Representante del
Colegio de Sonora


Mtra. Mayra Karina Gálvez Díaz
Directora del Instituto Tecnológico
de Agua Prieta


Mtro. Eugenio Borboa Acosta
Director del Instituto
Tecnológico de Guaymas


Mtro. Amílcar Armando Tzel Hoil
Representante del Instituto
Tecnológico del Valle del Yaqui


Mtro. Gil Arturo Quijano Vega
Director del Instituto
Tecnológico de Huatabampo


**Mtro. Crescencio Buitimea
Valenzuela**
Rector de la Universidad del
Valle del Yaqui



SECRETARÍA DE
**EDUCACIÓN
Y CULTURA**

GOBIERNO
DE **SONORA**



Mtro. Rafael Cota Rivas
Representante de la Universidad
del Desarrollo Profesional

Mtra. Lucía Canseco Campoy
Directora del Tec de
Monterrey C.S.N

Arq. Zenón Tiburcio Robles
Director del Centro INAH Sonora

**Ing. Perla Guadalupe
Valencia Romero**
Representante de la Secretaría
de Economía del Estado de Sonora

**Dra. María Guadalupe
González Lizárraga**
Subsecretaria de Políticas Educativas
y Participación Social SEC

**Dra. Alicia del Carmen
Hernández Villa**
Directora General de la Comisión
Estatad de Evaluación y
Mejora Educativa

Lic. Miriam Miranda Valenzuela
Representante del Director General
de Vinculación

**Lic. César Abdel
Maldonado Madrigal**
Secretario Técnico Ejecutivo de la
Subsecretaria de Educación Media
Superior y Superior

**Mtra. Guadalupe Alicia Molina
Hernández**

Titular de la Unidad de Igualdad
de Género de la SEC

Dr. Saúl Hernández Saavedra
Rector de la Universidad de Navojoa

Mtro. Iván Quintana
Representante de la Dirección
General de Enseñanza y Calidad

**Mtra. Lourdes del Carmen
Tato Palma**

Directora General de
Universidad ION