



Universidad Tecnológica de San Luis Potosí

ACTA DE LA PRIMERA SESIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE VINCULACIÓN Y PERTINENCIA DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE SAN LUIS POTOSÍ.

En el Municipio de Soledad de Graciano Sánchez, Estado de San Luis Potosí, siendo las 9:00 horas del día 21 de abril del 2022, se reunieron en la sala 2 del Centro de Vinculación de la Universidad Tecnológica de San Luis Potosí, los integrantes del Consejo de Vinculación y Pertinencia, con el propósito de llevar a cabo la primera sesión ordinaria correspondiente al año 2022, bajo el siguiente:

1.- **Lista de Asistencia.** En uso de la voz, la **Lic. Gabriela Solís González**, en su carácter de Secretaria Técnica, toma lista de asistencia a los integrantes que estuvieron presentes en la respectiva sesión como a continuación se describe:

Asistentes:

CARGO	NOMBRE
Presidente	Mtro. Gerardo Javier Vilet Espinosa Rector Universidad Tecnológica de San Luis Potosí
Secretario	Dr. Alejandro Carretero Carretero Secretario Académico Universidad Tecnológica de San Luis Potosí
Secretaria Técnica	Lic. Gabriela Solís González Directora de Vinculación Universidad Tecnológica de San Luis Potosí
Consejera	Lic. Mónica Barragán Robles Directora de Desarrollo Social de Secretaria de Desarrollo Económico
Consejero	Ing. José Luis Villalón Baltazar Gerente de Operaciones Targert Robotics, S.A. de C.V.
Consejero	Ing. Néstor Salvador Rangel Vega Director Convierdes Estrategias Digitales
En representación de Herminio Baltazar Cisneros, Director General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas	Gregorio Ramírez Vicente Departamento de Enlace y Seguimiento a actividades de Vinculación Universidades Tecnológicas y Politécnicas
En representación de la Lic. Begoña García Acebo, Directora del Servicio Nacional del Empleo	Lic. Areli del Rocio Aguilar Dávila Coordinadora de Vinculación Laboral Servicio Nacional del Empleo
En representación de Ing. Felipe de Jesús Martínez Neri, Senior Specialist Mecatrónica Training, BMW Group	Ing. Pedro Antonio Aranda Alvarez Senior Specialist Mechatronic Training BMW Group
Consejera	Lic. Patricia Mercadillo Vargas, Socia PM Servicios Integrales S.C.,



Universidad Tecnológica de San Luis Potosí

Consejero	Ing. José Luis Gama Tinajero, Gerente de Cadena de Suministros Espartec, S.A. de C.V.
Consejero	ITA. José Martín Roque Martínez, Director General Preingels, S.A de C.V
Consejero	Lic. Luis Alberto González Olvera Director Clúster Automotriz de San Luis Potosí
En representación del Lic. Vicente Aguilar Ordaz Consejero	Lic. Lilita Cortina Domínguez Gerente Operativo Asociación de Ejecutivos de La Gestión del Talento Humano de San Luis Potosí A.C.
Invitada	L.A. Daniela Santaana Jefa del departamento de Gestión de Talento Target Robotics, S.A. de C.V
Invitada	Mtra. Laura Roxana Santiago Alvarez. Directora Académica de la División Industrial Universidad Tecnológica de San Luis Potosí,
Invitada	Mtra. María Guadalupe Pinto Alfaro Directora Académica de la División Desarrollo de Negocios Universidad Tecnológica de San Luis Potosí
Invitado	Ing. Irving Edmundo López Marín Director Académico de la División Electromecánica Universidad Tecnológica de San Luis Potosí
Invitado	Lic. Josué Heriberto Martínez Morales, Coordinador de idioma Extranjero Universidad Tecnológica de San Luis Potosí.

2.- **Declaración de quórum e inicio de sesión** Una vez registrada la asistencia, la **Lic. Gabriela Solís González**, indica que existe quórum legal para dar inicio a la Primera Sesión Ordinaria y que por lo anterior son válidos los acuerdos tomados durante la sesión.

3.- Lectura y aprobación del orden del día.

Acto seguido, el **Dr. Alejandro Carretero Carretero**, somete a consideración de los presentes el orden del día dando lectura de la misma y manifiesta, si sobre los asuntos listados en el mismo, existe algún comentario; en razón de que no hubo comentario alguno, solicita la aprobación de los presentes, los integrantes del Consejo de Vinculación y Pertinencia de la Universidad aprueban por unanimidad el Orden del Día.

4.- Bienvenida por parte del Presidente.

En Uso de la voz el **Mtro. Gerardo Javier Vilet Espinosa**, da la bienvenida a los Consejeros e invitados a la primera sesión del Consejo de Vinculación y Pertinencia de la Universidad Tecnológica de San Luis Potosí.

5.- Presentación de la Visión del Consejo de Vinculación y Pertinencia.

Acto seguido, el **Dr. Alejandro Carretero Carretero** cede el Uso de la palabra al **Mtro. Gerardo Javier Vilet Espinosa**, para la presentación de la Visión del Consejo de Vinculación y Pertinencia para el año 2025, el cual será un espacio desde donde se perfilarán las características de los programas de estudio, de educación continua, de investigación, desarrollo tecnológico e innovación, que le permitan ser una institución reconocida



Universidad Tecnológica de San Luis Potosí

por su calidad, pertinencia e innovación, que le permitirá ser una institución reconocida por su calidad, pertinencia y capacidad de propuesta en el contexto de la industria 4.0 y su impacto en la sociedad, los procesos empresariales y gubernamentales.

6. Aprobación del Acta de la Tercera Sesión Ordinaria No 3-2021.

En virtud de que el Acta de la Tercera Sesión Ordinaria se envió con oportunidad y al no haber comentarios u observaciones, los integrantes del Comité acuerdan dispensar su lectura y aprobarla por unanimidad.

7.- **Seguimiento de Acuerdos.** En uso de la voz el **Dr. Alejandro Carretero Carretero**, menciona que en la anterior sesión se establecieron los siguientes acuerdos:

AC-18112021-01

Los Consejeros proponen cambiar el formato de las sesiones para hacerlas mas ejecutivas para la Primera Sesión del Consejo de Vinculación y Pertinencia del año siguiente.

Acción realizada:

Se realizó el cambio en la presentación, en formato Canva, contando con el apoyo de Néstor Rangel Vega consejero, concluida el 18 de abril del presente año.

AC-18112021-02

Enviar información de la sesión a los consejeros previamente.

Acción:

Se envió la presentación de la sesión 48 horas previas al inicio de la Primera Sesión Ordinaria 2022 y el acuerdo será tomado a partir de esta sesión.

AC-181121-03

Definir Visión de Futuro del Consejo de Vinculación y Pertinencia.

Acción:

Se presenta en la esta sesión ordinaria del 2022, por parte del Presidente del Consejo de Vinculación y Pertinencia, el Mtro. Gerardo J. Vilet Espinosa.

AC-181121-04

Verificar funcionamiento del Consejo de Vinculación en otras Instituciones de Educación Superior.

Acción:

Lic. Gabriela Solís González. Verificó con 6 Instituciones educativas de nivel superior en el Estado: De las cuales el Tecmilenio, Universidad Interamericana para el Desarrollo, Universidad Politécnica de San Luis Potosí y Universidad del Centro de México ninguna cuenta con un consejo de vinculación constituido, únicamente hacen reuniones con empresarios en caso de requerir de la aprobación y/o validación de programas de estudio. En el caso de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí lleva a cabo dos sesiones al año donde de tratan temas generales con la participación de seis consejeros.

AC-181121-05

Dar seguimiento a las minutas anteriores del año 2021.

Acción:

1a. Sesión Abril 2021: Conocimiento de los alumnos en laboratorios de Mecatrónica: Se comentó que los laboratorios estaban en proceso de ampliación con el nuevo edificio.



Universidad Tecnológica de San Luis Potosí

1a. Sesión Abril 2021: Se comentó que los laboratorios estaban en proceso de ampliación con el nuevo edificio.

1a. Sesión Abril 2021: Se preguntó si la Universidad cuenta con área de Psicopedagogía; En la 2a Sesión se invitó a la Psic. Mirna Montaña con el tema de Habilidades para la Vida y seguimiento a la atención Psicopedagógica.

2a. Sesión Agosto 2021: Continuar trabajando en el tema de habilidades para la vida y relaciones Interpersonales para mejorar su desempeño en la vida profesional y personal.- Cada generación se van adaptando los contenidos a las necesidades detectadas a través de la encuesta final de estadías a los asesores industriales, para implementar cambios en el programa de habilidades para la vida.

AC-181121-06

Presentar desempeño histórico del Idioma Inglés

Acción:

El Lic. Josué Heriberto, coordinador de idioma extranjero presenta en esta sesión el desempeño mostrado por los alumnos.

8.- Seguimiento de compromisos.

CO-181121-01

Atender de manera expedita las solicitudes de los consejeros

Acción:

En el uso de la palabra el Dr. Carretero comenta que será una acción permanente que se estará revisando de manera permanente en cada sesión ordinaria a partir de la presente sesión.

CO-181121-02

Verificar que los temas de Seguridad Industrial sean atendidos en los PE

Acción:

Se incluirá en la agenda de trabajo de los GI

CO-181121-03

Verificar el desarrollo de habilidades blandas que mejorarían la empleabilidad.

Acción:

En el uso de la palabra el Dr. Carretero comenta que será una acción permanente que se estará revisando de manera permanente en cada sesión ordinaria a partir de la presente sesión.

CO-181121-04

Visitar las empresas que no contratan a nuestros egresados para identificar áreas de oportunidad.

Acción:

En el Uso de la palabra la Lic. Solis comenta que se detectaron 20 empresas, teniendo contacto con seis detectando que los egresados no quieren comprometer con un empleo, no asisten a las entrevistas y muestran poco de interés en el seguimiento a las vacantes, no acudiendo a las entrevistas agendadas. Se continuará con las empresas restantes de seguimiento.



Universidad Tecnológica de San Luis Potosí

CO-181121-05

Valeo Kapec , compartirá documento corporativo para selección de personal.

Acción: el Lic. Juan José González - Valeo Kapec ,envió el documento del corporativo para selección de personal, además de tener una sesión de manera virtual el 20 de abril con el Secretario Académico, la coordinadora de Bolsa de Trabajo y la directora de vinculación y se continuará con el apoyo para de la empresa.

CO-181121-06

Que el programa de Captación contemple actividades de orientación vocacional.

Acción:

Dentro de la campaña de captación 2021-2022 se estableció como parte de las estrategias, un perfilador de carrera, del cual se tienen registradas 381 conversaciones con estudiantes próximos a egresar del bachillerato con la intención de conocer más sobre el perfil de las carreras y que de acuerdo a su personalidad, sea como apoyo en la mejor elección de carrera. Se reforzará la orientación vocacional en la siguiente campaña 2022-2023.

8. Presentación de la División Negocios:

En el Uso de la palabra la Mtra. Pinto explica que en el cuatrimestre enero-abril tuvo una matrícula de 635 alumnos entre TSU e Ingeniería y realizaron una reacreditación del Programa Educativo de TSU Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia (2021-2026), además participaron en la Academia de emprendimiento SIFIDE con la que firmaron un convenio de colaboración.

La Mtra. Pinto comenta sobre la academia de Habilidades Gerenciales y las asignaturas que trabajan en ello: TSU: Expresión Oral y Escrita I y II, Formación Sociocultural I – IV, Continuidad: Administración del Tiempo, Planeación y Organización del Trabajo, Dirección de equipos de alto rendimiento y negociación empresarial.

La Mtra. Pinto comenta que se realizó el expo-integradora con el objetivo de exponer el desarrollo de proyectos de negocio de alumnos quinto cuatrimestre de los programas educativos de TSU Administración Área Capital Humano, Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia y Logística Área Cadena de Suministros.

El Ing. Gama pregunta si los proyectos que presentan los alumnos tienen alguna continuidad.

La Mtra. Pinto explica que se invitan a empresas para que revisen los proyectos y si le ven futuro a alguno lo puedan desarrollar.

9. Presentación de la División Industrial

En el Uso de la palabra la Mtra. Santiago muestra los resultados académicos división industrial enero-abril 2022, teniendo como principales causas de reprobación problemas de conexión al inicio del cuatrimestre (internet), inasistencias, falta de entrega de productos y/o mal elaborados, deficiencias en conceptos de matemáticas e inglés, tomando acciones como planeación de impartición de asignaturas (online, híbrido, presencial), validación de instrumentos de evaluación-atributos, programación de evaluaciones por parcial, matemáticas: ejercicios prácticos diarios (tarea), tips para la solución, destinar un tiempo de la clase para que ellos solucionen ejercicios de manera autónoma entre otras.



Universidad Tecnológica de San Luis Potosí

La Mtra. Santiago expresa que se impartió el curso de preparación al examen de ingreso de la UTSLP del 21 al 25 de febrero en turno matutino y vespertino de 20 horas, con muy buenos resultados en cuanto a su aprovechamiento.

La Mtra. Santiago comenta que se realizó el evento de decisión de área de especialidad de Procesos Industriales con un resultado de alumnos inscritos de PIM: 69, PMT: 27, PIP: 24. De igual forma comenta que se realizó la Octava Expo-Industrial 2022 con una exposición de 29 proyectos y participación de empresas como: SIFIDE, Draexlmaier y Bosch, para evaluación de proyectos.

La Mtra. Santiago explica que dio inicio el curso propedéutico para alumnos de nuevo ingreso de modalidad mixta el pasado 8 de abril y termina el próximo 30 de abril, con clases únicamente los fines de semana.

La Mtra. Santiago explica que se está en proceso de Acreditación de Programas Educativos de la División Industrial y solo está en espera la visita online por parte de los Evaluadores de CACEI para finales de mayo y/o principios de junio.

La Lic. Areli Aguilar comenta si la universidad cuenta con instalaciones para personas con discapacidad.

El Mtro. Carretero responde que las instalaciones no cuentan con rampas ni elevadores y hasta el momento no se cuenta con un plan para personas con discapacidad, ya que se tiene que analizar si la discapacidad impide que se puedan realizar las practicas que requiere la carrera sobre todo en las áreas tecnológicas, sin embargo, en caso de presentarse un caso se atiende las instalaciones de planta baja.

La Lic. Mercadillo pregunta si para ingresar a la modalidad mixta los alumnos deben estar trabajando.

La Mtra. Santiago responde que si es un requisito que trabajen ya que el plan de estudios está diseñado para que algunas prácticas las lleven a sus centros de trabajo y se les pide una constancia laboral en el segundo parcial y si llegaran a existir casos de alumnos que se quedan sin empleo se le canaliza a bolsa de trabajo.

10. Presentación de la División Electromecánica:

En el Uso de la palabra el Ing. Irving López. Comenta que de la carrera de tecnologías de la información inicio con una matrícula de 72 alumnos y se inician los trabajos para la apertura de la continuidad del programa educativo la cual tiene un enfoque en redes y ciber seguridad que tendrá por nombre Ing. en Redes Inteligentes y Ciber Seguridad.

El Ing. López. Explica que se inició este cuatrimestre con una matrícula de 93 alumnos en TSU y 34 en continuidad de la carrera de mecánica industrial, además se encuentran en la última fase para la solicitud de visita para la acreditación del PE, en el marco referencia de CACEI 2021.

El Ing. López. Comenta que trabaja en la actualización del programa educativo de sistemas automotrices la última actualización fue en el 2014, en la cual se contempla fortalecer en temas de I4.0, postventa, CAD e impresión 3D.

El Ing. López. Explica que se inició el cuatrimestre con 176 alumnos en tronco común, 59 en automatización, 12 en Instalaciones Eléctricas, 54 en manufactura flexible, 40 estudiando sistema dual y 91 en la continuidad de

[Handwritten signatures and notes in blue ink on the right margin of the page.]



Universidad Tecnológica de San Luis Potosí

estudios, también comenta que la reacreditación del PE de Mecatrónica Instalaciones Eléctricas Eficientes con CACEI en el marco de referencia 2021, tiene fechas programadas en septiembre-octubre 2022.

El Lic. Juan José González pregunta como integran los comentarios de la industria para actualizar los planes educativos.

El Ing. Irving responde que se integran mediante la realización de las AST (análisis situacional del trabajo) que realiza la universidad con grupos de interés.

11. Presentación de las actividades de Vinculación.

En el Uso de la palabra la Lic. Gabriela Solis presenta para estadías mayo-agosto 2022 con un total de 397 proyectos y muestra el avance del seguimiento de egresados de las generaciones 2018-2021.

La Lic. Solis muestra las actividades que el departamento de Educación Continua ha tenido, enero: Curso de Control eléctrico, 19 marzo Clausura del diplomado en logística y cadena de suministros, integración de Nancy Rodriguez Jefa de Educación Continua y Jonathan Betancourt analista administrativo y muestra los cursos y diplomados que se tienen programados proximate.

La Lic. Solis menciona algunas de las actividades que ha realizado en el cuatrimestre: firma de convenios con SIFIDE E INPOJUVE, H. Ayuntamiento de Soledad, Sistema Estatal Anticorrupción, convenio específico de colaboración académica, Evento Dual con empresas, visita estudiantes Universidad de Texas.

12.- Asuntos Generales.

Apertura de la continuidad del programa educativo de tecnologías de la información la cual tiene un enfoque en redes y ciber seguridad que tendrá por nombre Ing. en Redes Inteligentes y Ciber Seguridad, el consejo de vinculación aprueba por unanimidad la apertura del programa educativo

13. Lectura de acuerdos y compromisos derivados de la presente sesión.

Acuerdos:

AC-210422-01. Se revisará la visión del Consejo de Vinculación y Pertinencia en una o dos semanas

14. Clausura de la sesión. En uso de la palabra, el Mtro. Gerardo Javier vilet Espinosa, Presidente del consejo una vez desahogados los asuntos señalados en el orden del día, agradeció a sus integrantes su valiosa participación y siendo las 11:00 horas del día 21 de abril del año 2022, se da por terminada la Primera Sesión Ordinaria del Consejo de Vinculación y Pertinencia de la Universidad Tecnológica de San Luis Potosí, firmado al margen y al calce los miembros que intervinieron, responsables de atender los acuerdos aquí establecidos.



Universidad Tecnológica de San Luis Potosí

Ing. José Luis Villalón Baltazar
Gerente de Operaciones
Targert Robotics, S.A. de C.V.

L.A. Daniela Santaana
Departamento de Gestión de Talento
Targert Robotics, S.A. de C.V.

Lic. Liliana Cortina Domínguez
Gerente Operativo
Asociación de Ejecutivos de La Gestión del
Talento Humano de San Luis Potosí A.C.

Lic. Areli del Rocío Aguilar Dávila
Coordinadora de Vinculación Laboral
Servicio Nacional del Empleo

Ing. José Luis Gama Tinajero
Gerente Cadena de Suministros
Espartec, S.A. de C.V.

Lic. Patricia Mercadillo Vargas
Socia
PM Servicios Integrales, S.C

Lic. Luis Alberto González Olvera
Director
Clúster Automotriz de San Luis Potosí

Ing. Pedro Antonio Aranda Alvarez
Senior Specialist Mecatronic Training
BMW Group

ITA José Martín Roque Martínez
Director General
Preingels, S.A de C.V.

Lic. Mónica Barragán Robles
Directora de Desarrollo Social
de la Secretaría de Desarrollo Económico
evo, Soledad de Graciano Sánchez,



Universidad Tecnológica de San Luis Potosí

Ing. Néstor Salvador Rangel Vega
Director
Conviertes Estrategias Digitales

Lic. Josué Heriberto Martínez Morales
Coordinador del Idioma Ingles
Universidad Tecnológica de San Luis Potosí

Lic. Gabriela Solís González
Directora de Vinculación
Universidad Tecnológica de San Luis Potosí

Dr. Alejandro Carretero Carretero
Secretario Académico
Universidad Tecnológica de San Luis Potosí

Mtro. Gerardo Javier Vilet Espinosa
Rector
Universidad Tecnológica de San Luis Potosí

Ing. Irving Edmundo López Marín
Director Académico de la División Electromecánica
Universidad Tecnológica de San Luis Potosí

Gregorio Ramírez Vicente
Departamento de Enlace y Seguimiento a actividades
de vinculación en representación de Herminio
Baltazar Cisneros, Director General de Universidades
Tecnológicas y Politécnicas

Mtra. María Guadalupe Pinto Alfaro
Directora Académica de la División Negocios
Universidad Tecnológica de San Luis Potosí

Mtra. Laura Roxana Santiago Álvarez
Directora Académica de la División Industrial
Universidad Tecnológica de San Luis Potosí

