



Guayaquil, 26 de agosto de 2025

Ph. D.
Cecilia Paredes Verduga
Rectora
En su despacho.-

Mediante la presente pongo a su conocimiento el informe con las actividades desarrolladas durante mi comisión de servicios fuera del país.

INFORME DE ACTIVIDADES EN EL EXTERIOR

DATOS DEL SERVIDOR / PROFESOR/ TRABAJADOR

Nombre:	Jeffrey Vargas Perez
Nº Cédula:	0921305579
Título Académico:	Ingeniero Acuicultor
Unidad:	CIBE
Cargo:	Analista de Laboratorio de Investigación 3
De ser profesor: (TC/MT/TP)	

Nota Importante: Favor incluir información tal como se mantiene en la Unidad Administrativa de Talento Humano, si existe error en este campo, no se procesará el informe y se solicitará que lo remita nuevamente.

INFORMACIÓN GENERAL SOBRE LA ACTIVIDAD Y/O COMISIÓN DE SERVICIOS

PAÍS(ES): Chile			
CIUDAD(ES): Antofagasta			
INSTITUCIÓN(ES): Grupo Zenit			
FECHA DE SALIDA:		20/08/2025	
FECHA DE RETORNO:		23/08/2025	

COMITIVA CONFORMADA PARA EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES

(Incluya todos los nombres de las personas que realizaron la actividad junto a usted, en caso que aplique.)

Marcela Muzzio, Efren Santos

OBJETIVO PRINCIPAL O FINALIDAD DE LA ACTIVIDAD

(Redacte el objetivo o finalidad de forma que sea accesible para personas que no sean conocedoras de su especialidad.)

Participar en el Congreso Internacional Startup Studio Academy en Antofagasta con el objetivo de abrir un espacio de reflexión y articulación sobre el rol estratégico de las empresas y emprendimientos de base científico-tecnológica en el desarrollo económico y social sostenible, impulsando la innovación en sectores clave como la minería y la energía, y fomentando el liderazgo femenino en ciencia, tecnología y emprendimiento.



OTROS OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD

(Redacte los objetivos de forma que sea accesible para personas que no sean conocedoras de su especialidad. Adicione más cuadros en caso de ser necesario.)

Fortalecer capacidades en innovación y transferencia tecnológica, a través del intercambio de experiencias con actores del ámbito académico, público y privado.

Identificar buenas prácticas y áreas de mejora que contribuyan al desarrollo de estrategias para la creación y consolidación de startups científico-tecnológicas en nuestro centro.

Presentar el producto en un pitch de cinco minutos ante expertos internacionales con el propósito de recibir retroalimentación crítica que permita identificar fortalezas, oportunidades de mejora y ajustar la propuesta de valor, incrementando así las posibilidades de transferencia y comercialización.

PERSONAS CON QUIENES SE REALIZARON ENCUENTROS OFICIALES

(En caso que aplique y adicione cuadros en caso de ser necesario.)

Nombre:	Marcelo Cortés	Cargo:	Director
Actividades/responsabilidad importantes:	Director de Innovación y Transferencia Tecnológica de la U. de Antofagasta.		
Relación con ESPOL:	N/A		

Nombre:	Felipe Perez de Arce	Cargo:	Jefe de desarrollo de negocios de Microxchile
Actividades/responsabilidad importantes:	Transferencia de tecnología y gestión comercial.		
Relación con ESPOL:	N/A		

DETALLE DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS

(Adicione más cuadros en caso de ser necesario, el ultimo día será el día de llegada al país)

Actividades día 1: 20/08/2025 (Salida del país)	Viaje desde Guayaquil hacia Lima, con conexión a Antofagasta
Actividades día 2: 21/08/2025	Llegada a la ciudad de Antofagasta. Asistencia al evento Startup Studio Academy, realizado en el Hotel Antofagasta, donde se participó en los siguientes seminarios: - Transformación desde la Ciencia: Emprendimientos que conectan con la industria, que incluyó la charla “Aceleración e internacionalización de empresas científico-tecnológicas” y la charla nacional “Innovación y Transferencia desde los Institutos Profesionales”. - Liderazgo femenino en industrias estratégicas: Ciencia, innovación y emprendimiento, en el cual se

	abordaron temas como “Ciencia y tecnología para escalar soluciones en Latinoamérica”. Entre cada una de las sesiones se realizaron actividades de networking, con el fin de generar contactos y explorar posibles colaboraciones con el CIBE.
Actividades día 3: 22/08/2025	Asistencia al evento Startup Studio Academy, realizado en la Universidad Católica del Norte – Casa Central, donde se participó en los siguientes seminarios: • Región de Antofagasta, nodo de innovación y transformación para industrias estratégicas, que incluyó charlas sobre “Revolución emergente: estrategias de propiedad intelectual en industrias estratégicas” y “El impulso de las startups desde la banca pública”. • Emprender con sentido: cuando la innovación cruza lo social, lo cultural y lo deportivo. Al finalizar el evento, se participó en un torneo de pitch, donde se expuso durante 3 minutos la propuesta de productos. Aproximadamente seis evaluadores brindaron retroalimentación sobre los aspectos a mejorar en la presentación, con el fin de lograr un mayor impacto en futuras instancias.
Actividades día 4: 23/08/2025	Viaje desde Antofagasta – Lima - Guayaquil

ACUERDOS, COMPROMISOS Y LOGROS CONCRETOS

(Redacte los acuerdos, compromisos o logros de forma que sea accesible para personas que no sean conocedoras de su especialidad. Agregue más espacios en caso de ser necesario, en caso que aplique)

Durante la participación en el Congreso Internacional Startup Studio Academy en Antofagasta, se alcanzaron los siguientes resultados:

- Networking y colaboración: Se establecieron contactos con representantes de instituciones académicas y empresas privadas, con el compromiso de explorar futuras colaboraciones en proyectos de innovación y transferencia tecnológica.
- Retroalimentación al proyecto: Se obtuvo retroalimentación valiosa sobre la propuesta de productos, lo que permitirá fortalecer la presentación y aumentar su impacto en escenarios de transferencia o comercialización.
- Aprendizaje en estrategias de innovación: Se identificaron buenas prácticas en temas de internacionalización de empresas, propiedad intelectual y liderazgo en industrias estratégicas, las cuales podrán ser aplicadas para mejorar las capacidades de nuestro centro en la generación de startups científico-tecnológicas.



- Compromiso institucional: Se reconoció la necesidad de seguir fortaleciendo las capacidades internas de nuestro centro, tanto en la oferta de servicios como en la comunicación de resultados, con el fin de consolidar un camino hacia la creación de emprendimientos de base científica.

OTRAS OBSERVACIONES

(Redacte los acuerdos, compromisos o logros de forma que sea accesible para personas que no sean conocedoras de su especialidad.)

La participación en el Congreso Internacional Startup Studio Academy permitió no solo mostrar los avances tecnológicos de nuestro proyecto, sino también identificar oportunidades de mejora en aspectos clave como la comunicación de la propuesta, la estructuración del modelo de negocio y el fortalecimiento de la visión emprendedora del CIBE.

Además, la experiencia demostró el valor de estos espacios para ampliar la perspectiva sobre cómo la ciencia y la innovación pueden convertirse en soluciones aplicables a necesidades reales de la sociedad y la industria. Se constató también la importancia de continuar participando en este tipo de instancias, ya que generan inspiración, motivación y nuevas oportunidades de crecimiento para futuras iniciativas.

Atentamente,

Jeffrey David Vargas Pérez
0921305579