

ANEXO I INFORME TÉCNICO DEL EVENTO

Entidad: UNIVERSIDAD CATÓLICA SEDES SAPIENTIAE (UCSS)	Contrato de Subvención Convenio N° 102-2015-FONDECYT
Título del evento: SEMINARIO AVANZADO MODELOS DE GESTIÓN DE TRANSFERENCIAS TECNOLÓGICAS	
<p>1. ACTIVIDADES REALIZADAS:</p> <p>Objetivo: «Presentar modelos de gestión de transferencias tecnológicas, tanto internacionales como locales, que permitan difundir metodologías relacionadas a la gestión de la innovación, reflexión e intercambio de conocimientos y experiencias sobre metodologías y herramientas de innovación, sus aplicaciones y resultados, orientados al mejoramiento de la productividad»</p> <p>Para el desarrollo del Presente Seminario Avanzado: Modelos de gestión de Transferencias Tecnológicas, se organizaron las actividades realizadas en 4 importantes rubros:</p> <p style="text-align: center;">1.1. Actividades de Planificación</p> <p>Las principales actividades de planificación se desarrollaron entre los meses de febrero y marzo a fin organizar con el equipo ejecutor del proyecto las actividades que habían sido propuestas en la convocatoria de Concytec. A continuación se listan las actividades realizadas:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <u>Primera Reunión de Coordinación del Comité Organizador</u> (quincena de febrero), vía skype, se organizaron los equipos de trabajo de Lima y Arequipa participando por la Universidad Católica Sedes Sapientiae: William Muñoz, Norma Velásquez; por Bioincuba SAC de la Universidad Peruana Cayetano Heredia: Ana Sobarzo; por Universidad Católica San Pablo, Germán Chávez, Janisse Chocano y Sandra Gonzales. Se han realizado 04 reuniones vía skype; 08 vía telefónica, intercambio sostenidos de correos llegando en las últimas semanas a ser un correo diario todo ello con el fin de poder planificar el evento. - <u>Presentación y Validación de las Actividades</u>, para la primera semana de Marzo, se validó el programa del Seminario considerando 02 ponencias internacionales, 04 mesas temáticas: universidades, Estado, Gobierno Regional, Empresas regionales. A fin de proceder con los procesos de diseño, diagramación de invitaciones y material del evento. - <u>Plan de Adquisiciones y servicios</u>. El equipo de la UCSP se encargó de contratar los principales servicios locales necesarios para el buen desarrollo del evento: traducción, servicio postal, y catering. De otro lado el equipo de Lima (UCSS y Bioincuba) se encargó de precisar actividades como pasajes, alojamiento, diseño de cartas, material a entregar, tarjetas, almuerzos, entre otras. - <u>Plan de diseño y desarrollo de material digital</u>, a cargo del personal de la UCSS. Se realizaron reuniones al interior encargando el diseño y concepto de todo el evento al Sr. Omar Portilla, el desarrollo de la página Web al Sr. Alberto Moreno y el diseño del material digital al Sr. Oscar Málaga quienes han colaborado activamente en todas las actividades desarrolladas en la difusión del evento. - <u>Plan de Difusión y Comunicaciones</u>. A cargo de ambas universidades por su parte el equipo de Comunicación y Prensa de la UCSP se le encargó la difusión del evento a través de medios sociales de la propia universidad creando un Evento en su página web a fin de generar día a día información que conecte al público objetivo con el evento. El equipo de la UCSS y Bioincuba trabajaron el concepto de la página web teniendo en la misma un link para las inscripciones previas a fin de poder ir afinando las estrategias comunicacionales del evento. Se consideró necesario involucrar a la prensa (escrita y televisiva) a fin de captar al público objetivo del seminario. - <u>Plan de control de calidad y contingencias</u>, a fin que se minimicen los riesgos del proyecto se vio necesaria una reunión semanal con los equipos organizadores del proyecto. Se vio oportuno reunirse una semana antes del evento tanto los equipos de Arequipa y Lima a fin de minimizar contratiempos en el desarrollo del trabajo. - <u>Plan de actividades del evento</u> Se consideró repartir actividades entre ambos equipos: (i) el equipo de Lima se encargaba de asegurar la participación de los expositores internacionales y nacionales, (ii) el equipo de Arequipa se encargaba de pactar la participación de los expositores regionales y verificar la convocatoria del grupo de interés para el evento. 	

A continuación se considera la agenda planificada y ejecutada para el desarrollo del evento:

Fechas	Actividades
18-20 Mayo	Reuniones previas al evento entre los equipos de Lima y Arequipa. Posibilidad de incorporar visitas al clúster informático y empresas que usan transferencia tecnológica y que tienen convenios con la UCSP. Posibilidad de hacer una convocatoria masiva a través de los medios de comunicación local (prensa escrita, prensa televisiva)
21-22 Mayo	Desarrollo del Seminario Avanzado: 21 Mayo: <ul style="list-style-type: none"> - Francesco della Porta. (Universidad de Trento) - Mesa Universidades (UCSP; UCSS; UPCH; PUCP) - Felipe Bahamonde (DICTUC- Pontificia Universidad Católica de Chile) - Mesa Gobierno (CONCYTEC, CNC, PRODUCE) 22 Mayo: <ul style="list-style-type: none"> - Mesa de Gobierno Regional - Mesa de Empresas Regionales que apuestan por las Transferencias Tecnológicas. - Reflexiones finales de conferencistas internacionales

1.2. Actividades de Ejecución

Las actividades de ejecución han sido divididas en:

- Adquisiciones, para el desarrollo del evento se consideró importante la adquisición de los pasajes de los ponentes internacionales en quincena del mes de abril a fin de poder asegurar un costo más bajo y a la vez, en el caso de los ponentes nacionales los pasajes fueron adquiridos en la primera semana de mayo. Las compras se hicieron con la empresa Orbitours del Arzobispado de Carabayllo.

En cuanto al arribo de los ponentes se estimó el siguiente:

Ponente /Especialista	Observación
Francesco della Porta	19 de Mayo- Desarrollar reuniones ex ante con equipo UCSP.
Norma Velásquez	18 de Mayo Ejecutar actividades de coordinación y logística con el equipo de UCSP
Felipe Bahamondes	20 de Mayo
Paolo Bidinost	19 de Mayo Coordinaciones equipo UCSP
William Muñoz	20 de Mayo
Romina Golup, Ana Sobarzo, Verónica Montoya	20 de Mayo
Anton Willems	21 de Mayo
Magie Manrique- Alejandro Bernaola	20 de Mayo, ambos ponentes colaboraron con sus propios viáticos.

Cabe señalar la importancia que el Ponente Principal Francesco della Porta, arribó a Arequipa el 19 de Mayo a fin de coordinar actividades previas y conocer más sobre la realidad de la Región Sur del país en especial Arequipa por lo que se cumplió con el desarrollo de una agenda bastante apretada que le permitió conocer a empresarios que usan transferencias tecnológicas, Phd de la UCSP especializados en el clúster informático,

especialistas en economía regional. El Ponente fue acompañado a cada actividad con el equipo de la UCSS.

- Producción de material digital, para efectos de convocatoria se realizaron:

Cantidad	Producto	Responsable
100	Afiches A3. Para colocarlo en las principales instituciones de la Región Arequipa, y en la UCSS, UCSP, Bioincuba. Como medio visual de comunicación	UCSS. Oficina de Diseño Responsable: Omar Portilla Impresión: Llamcay UCSS
1000	Tarjetas de invitación	UCSS. Oficina de Diseño Responsable: Omar Portilla Impresión: Llamcay UCSS
05	Banners de piso	UCSS. Oficina de Diseño Responsable: Omar Portilla Impresión: Llamcay UCSS
01	Página Web	Centro Producciones UCSS Responsable: Alberto Moreno
05	Notas de Prensa	Colgadas en las Páginas Web de las Universidades Una en el Diario El Pueblo Del Domingo 17/05/2015 Pág. A10 (UCSP)
01	Página de evento en Facebook UCSP	Área de Informática y Prensa UCSP

Material de Difusión usado para el evento



Nota en el Periódico: Diario el Pueblo. Arequipa. Domingo 17 de mayo de 2015. A10

Expertos en transferencias tecnológicas visitarán Arequipa

La transferencia de tecnología es un mecanismo para la propagación de capacidades. Puede ser tanto de conocimientos e información como de objetos o sistemas tecnológicos. También es una vía para crear contactos de colaboración entre diversos centros de investigación e instituciones. Expertos en este campo visitarán Arequipa próximamente.

Los especialistas participarán en el Seminario Avanzado "Modelos de Gestión de Transferencias Tecnológicas", que se realizará en el auditorio San Juan Pablo II del campus Campaña Paisajista, barrio de San Lázaro de la Universidad Católica San Pablo, el 21 y 22 de mayo a partir de las 08:30 horas. Es de ingreso libre para profesionales y empresarios previa inscripción aquí <http://www.ucss.edu.pe/seminarios-concytec/registro>, mayores

informes al 054-605600- anexo 211.

Los ponentes principales serán Francesco Della Porta, especialista en Transferencias de Tecnología de la Fondazione Edmund Mach y docente de la Universidad de Trento, Italia; y el Mg. Felipe Bahamondes, especialista en Transferencias Tecnológicas de la Universidad Católica de Chile, y gerente general de DICTUC.

El primero expondrá sobre la innovación y la tecnología enfocándose en el análisis de clúster, así como, presentará los modelos innovadores entre California, Estados Unidos y Trento, Italia. El segundo tratará sobre la importancia de una Oficina de Transferencia Tecnológica como factor importante para impulsar el desarrollo territorial.

"Este seminario busca contribuir a la construcción de un modelo de de-

sarrollo regional sostenible mediante el fomento de la ciencia e innovación tecnológica como instrumentos para la solución de los problemas económicos y sociales", indicó Janisse Chocano, directora de Extensión Universitaria y coordinadora general del Proyecto Incubadora de Negocios de la UCSP.

También se realizará mesas de trabajo con representantes de los principales sectores del gobierno involucrados en la innovación y tecnología como Anton Willems, subdirector de Innovación y Transferencias Tecnológicas Concytec; Romina Golup, funcionaria del Consejo Nacional de Competitividad del Ministerio de Economía y Finanzas; Magie Manrique, directora de Transferencias Tecnológicas del Ministerio de la Producción; entre otros.

Diario: el Pueblo
Domingo 17 de mayo de 2015
A10

Notas Página Web UCSP

Universidad Católica San Pablo

El martes a la(s) 17:00 -

Expertos en transferencias tecnológicas visitarán Arequipa el 21 y 22 de mayo. Ingreso libre para empresarios y profesionales, inscripciones aquí <http://goo.gl/KZbJJK>

Janisse Chocano
Coordinadora General del Proyecto Incubadora de Negocios de la UCSP

SEMINARIO AVANZADO EN
MODELOS DE GESTIÓN DE
TRANSFERENCIAS TECNOLÓGICAS

La producción realizada ha permitido difundir el evento usando tres maneras:

- (i) Invitaciones personales
- (ii) A través de medios web (página web del evento, Facebook de la UCSP)

(iii) A través de emails a las bases de datos de la UCSP.

- Difusión y Comunicaciones, para la buena convocatoria del evento el equipo ejecutor vio conveniente desarrollar una página web del evento (<http://www.ucss.edu.pe/seminarios-concytec/>), la misma que ha permitido tener información sobre el evento, notas de prensas, instituciones participantes, lugar donde se desarrolla el evento y contactos.



En la misma página se encontrarán las fotografías y los power points del evento.

Por su parte, la Universidad Católica San Pablo de Arequipa, a través de su oficina de Informática y Prensa, realizó la convocatoria al Seminario Avanzado a través de su Página Social Facebook, en ella se creó un evento denominado: Seminario Avanzado en Modelos de Gestión de Transferencias Tecnológicas, el mismo que cuenta con un link a la página central del evento desarrollada en la UCSS. Como se puede apreciar en la ilustración la inquietud por participar en el evento llegó a 392 personas.

En la misma página del evento podrán encontrar las fotografías y los principales comentarios de las personas que asistieron al evento.

El haber contado con una página del evento permitirá conocer el desarrollo del mismo y a la vez poder organizar otros eventos de la misma temática en los años próximos.



Exposición de material de difusión en murales



- Desarrollo de actividades, a continuación se listan las actividades realizadas antes del desarrollo del evento las mismas que han servido para poder lograr los objetivos trazados en el proyecto Seminario Avanzado, lograr llegar al público objetivo y a la vez permitir que alumnos universitarios también se privilegien de la información brindada por los panelistas y conferencistas del evento.

Se debe precisar que cada actividad ha permitido empoderarse tanto a los socios como a la cooperante en el desarrollo de eventos de transferencias en la ciudad de Arequipa.

Actividades desarrolladas del 18 al 22 de mayo de 2015

Día y Hora	Actividad	Participantes	Responsable
18 Mayo 17:00 pm	Definir temas del evento Organización de trabajo, conocer a los equipos de UCSP que nos ayudaran en el desarrollo del evento. Confirmar actividades del 19 al 20 de mayo	Norma Velásquez Janisse Chocano Sandra Gonzales	Sandra Gonzales Lugar: Oficina ITSUR.
19 Mayo 09:00 a 13:00	Reunión con Francesco della Porta	Norma Velásquez Janisse Chocano Sandra Gonzales Francesco della Porta	Sandra Gonzales Lugar: Oficina ITSUR
19 Mayo 16:00- 20:00 pm	Reunión con Norma Velásquez Validación de la Agenda de trabajo	Norma Velásquez Janisse Chocano Sandra Gonzales	
20 Mayo 09-.30 a 13:00	Visita Campus San Lázaro. Reunión con Docentes de la Facultad de Ingeniería y Computación. Visita a Laboratorios y Centros de Investigación	Norma Velásquez Francesco della Porta William Muñoz Paolo Bidinost	Gonzalo Fernández (Decano) Tel 962771326
15:00 a 16:30 pm	Visita a empresa Santa Gabriela. Daniel Lozada/Noelia Gonzales/Nathaly Contreras Av. La Paz 511 Cercado Arequipa 054222766	Norma Velásquez Francesco della Porta William Muñoz Paolo Bidinost	Sandra Gonzales
17:00 a 19:00 pm	Reunión con el Rector, Director de Investigación y Decano de la UCSP	Norma Velásquez William Muñoz Paolo Bidinost	Norma Velásquez
22:00 pm	Entrevista especialistas en transferencias tecnológicas- Programa Línea de Fuego. ATV PLUS programa que conduce el Sr. Fredy Rosas Centro Comercial Cayma R.2	Norma Velásquez Francesco della Porta William Muñoz	Milagros Tairo Asistente de Información y Prensa UCSP.
21-22 Mayo	Evento Seminario San Pablo		William Muñoz/Norma Velásquez Janisse Chochano/Sandra Gonzales Ana Sobarzo

Grupo de Phd de la Facultad de Ingeniería y Computación



Nota: Reunión con el equipo de Phd y Docentes de la Universidad Católica San Pablo, conjuntamente con las autoridades de la Facultad de Ingeniería y Computación, autoridades de la Universidad Católica Sedes Sapientiae, y el Ponente Internacional Francesco della Porta. Fecha: 20/05/2015.

Encuentro con la Empresa Santa Gabriela SAC.



Nota: Reunión con la Administradora General Noelia Gonzales de la Empresa Santa Gabriela SAC, quien cuenta con un Proyecto con la Universidad Católica San Pablo con fondos Fondecyt para la implementación de tecnología para minimizar problemas de riego. 20/05/2015

Entrevista en el Programa Línea de Fuego ATV Sur



Nota: Entrevista con el Dr. Francesco della Porta y el Mag. William Muñoz Marticorena en el Programa Línea de Fuego que conduce y dirige el Sr. Fredy Rosas. ATV Sur. Programa en vivo emitido el 20/05/2015 Hora 10:00 pm.

- **Actividades de control de calidad y gestión de riesgos**

Cada una de las actividades de diseño y de confirmación de ponentes fueron coordinados cada semana a fin de tener un mes antes del evento las confirmaciones respectivas.

Se vio conveniente que un coordinador del equipo de Lima viaje días antes para asegurarse que el evento cuente con todas las medidas de seguridad y la forma de poder cubrir eventualidades dado el problema de Tía María en la zona.

Cabe destacar que para que el evento cuente con los estándares se previó con el equipo de la UCSP verificar los siguientes aspectos:

1. El toldo
2. El auditorio
3. Sistema de audio
4. Coordinación logística de refrigerios y almuerzos
5. Coordinación con medios de prensa local
6. Coordinación con instituciones y empresas locales para visitas

- **Desarrollo del evento**

Las actividades planificadas se desarrollaron con normalidad careciendo de eventualidades en el desarrollo del evento.

Tal como se esperaba llegaron al evento personas de los sectores esperados: Gobierno Regional, Estado, Empresas y Academia quienes en dos días de trabajo intenso ha permitido conocer y dar alcances del avance hacia la introducción de transferencias tecnológicas en la región.

Se realizaron todas las exposiciones planificadas, no hubo contratiempo alguno.

Actividad	Indicador
Número de Ponencias	02 Internacionales 04 Universidades (UCSP; UCSS: UPCH; PUCP) 03 Instituciones de Gobierno (CONCYTEC, CNC, PRODUCE) 03 Instituciones de Gobierno Regional (Gobierno Regional

	<p>de Arequipa, Director de Investigación de Electrónica y Telecomunicaciones de la UCSP, Sociedad Nacional de Industrias)</p> <p>03 Empresas que usan transferencia tecnológicas (Sociedad Minera Cerro Verde, Pampa Baja SAC, Fibras Químicas SRL)</p> <p>Reflexiones Finales: Francesco della Porta, Felipe Bahamondes y Alejandro Bernaola. Director General de Innovación, Transferencia Tecnológica y Servicios Empresariales del Ministerio de la Producción.</p>
Nro de Participantes	<p>392 vía Página de eventos -Potenciales</p> <p>150 inscritos por web- Potenciales</p> <p>211 participantes (21 y 22 de Mayo)</p>
Nro de Alumnos de Protocolo	<p>06 Alumnos de la Facultad de Ingeniería Industrial de la UCSP</p>
Nro de Moderadores	<p>04 Moderadores:</p> <p>Paolo Bidinost- Decano de la Facultad de Ciencias Económicas y Comerciales UCSS.</p> <p>Ana Sobarzo- Gerente General BioINCUBA SAC Universidad Peruana Cayetano Heredia.</p> <p>Patricio Quintanilla- Director de la Cámara de Comercio e Industria de Arequipa.</p> <p>José Lombardi Indacochea- Docente UCSP</p>
Equipo Ejecutor del Proyecto	<p><u>Universidad Católica San Pablo:</u></p> <p>Germán Chávez – Rector</p> <p>Janisse Chocano- Directora de Extensión Universitaria</p> <p>Sandra Gonzáles- Directora Incubadora de Negocios</p> <p><u>Universidad Católica Sedes Sapientiae:</u></p> <p>Paolo Bidinost- Decano de la FCEC</p> <p>William Muñoz- Director de Investigación. Director General del Evento.</p> <p>Norma Velásquez- Directora del Programa de Formación Continua. Directora Carrera Profesional de Economía.</p>

Fotografías del evento

Mesa sobre modelos de transferencias en universidades locales



Nota: de Izq. a Derecha: Paolo Bidinost, Decano de la FCEC de la UCSS; Gonzalo Fernández, Decano de la Facultad de Ingeniería y Computación UCSP, Norma Velásquez, Directora del Programa de Formación Continua UCSS, Verónica Montoya, Directora de Transferencia Tecnológica PUCP, Ana Sobarzo Gerente General BIOINCUBA SAC, William Muñoz Director de Investigación.



Nota: de Izq. a Derecha: William Muñoz, Director de Investigación UCSS, Ana Sobarzo Gerente General BIOINCUBA SAC, Magie Manrique, Directora de Transferencias Tecnológicas PRODUCE, Romina Golup, Responsable CTI Consejo Nacional de Competitividad MEF, Janisse Chocano, Directora de Extensión Universitaria UCSP, Anton Willems Subdirector de Innovación y Transferencias Tecnológicas CONCYTEC.



Ponentes Internacionales y Nacionales. Evento Seminario Avanzado Modelos de Gestión de Transferencias Tecnológicas. 21 y 22 de Mayo de 2015.

1.3. Actividades de Control

Como actividades de control se han considerado:

- Encuesta de satisfacción a los participantes del evento, de un total de 211 participantes al evento de los días 21 y 22 de mayo de 2015.
La encuesta ha sido contestada por 100 personas indistintamente en los días de desarrollo del evento.

A continuación se presentan los cuadros de resumen de la encuesta aplicada a los participantes del evento:

- Los resultados del día 21 de mayo indican que todas las mesas presentadas han sido acogidas por los participantes, puesto que todas cuentan con una aceptación de más del cincuenta por ciento.
- Las dos ponencias internacionales han logrado su objetivo dado que cuentan con un muy buen grado de satisfacción, en el caso de la Ponencia de Francesco della Porta (72%) y Felipe Bahamonde (77%) cumplieron con el objetivo del proyecto de satisfacer en un porcentaje muy alto a los participantes del evento.
- En el caso de la mesa de estrategias institucionales, un 69% de participantes contestó que ha estado muy satisfecho.

Resultados de la Encuesta Día 21 de Mayo

Ponencias /indicadores	Número	Porcentaje
Total	100	100.00
Ponencia Internacional Francesco della Porta		
Indiferente	1	1.0
Satisfecho	27	27.0
Muy Satisfecho	72	72.0
Mesa I: Modelos de transferencias en universidades locales		
Indiferente	3	3.0
Satisfecho	28	28.0
Muy Satisfecho	69	69.0
Ponencia Internacional Felipe Bahamonde		
Satisfecho	23	23.0
Muy Satisfecho	77	77.0
Mesa II Estrategias institucionales de fomento a la innovación y transferencias tecnológicas		
Satisfecho	31	31.0
Muy Satisfecho	69	69.0
Sobre las atenciones		
Atenciones coffee material otros		
Satisfecho	33	33.0
Muy Satisfecho	66	66.0
No contesto	1	1.0
Sobre el evento en general 21 Mayo		
Satisfecho	37	37.0
Muy Satisfecho	63	63.0

Nota: Número de Encuestados 100. Encuesta de Satisfacción a Participantes del Evento Seminario Avanzado Modelos de Transferencia Tecnológicas 21 y 22 de mayo de 2015

- Para el día 22 de Mayo bajo una muestra de 100 personas, se recolectaron los siguientes resultados: de las dos mesas presentadas, la mesa de experiencia de empresas arequipeñas en transferencias tecnológicas el 60% de los encuestados indico sentirse muy satisfecho.

Resultados de la Encuesta Día 22 de Mayo

Ponencias /indicadores	Número	Porcentaje
Total	100	100.00
Mesa I : Innovación y transferencias tecnológicas en Arequipa		
Indiferente	4	4.0
Satisfecho	29	29.0
Muy Satisfecho	66	66.0
No contestó	1	1.0
Mesa II Experiencias de empresas arequipeñas en transferencias tecnológicas		
Indiferente	3	3.0
Satisfecho	33	33.0
Muy Satisfecho	63	63.0
No contestó	1	1.0
Sobre las atenciones		
Atenciones coffee material otros		
Indiferente	1	1.0
Satisfecho	33	33.0
Muy Satisfecho	65	65.0
No contestó	1	1.0
Sobre el evento en general 22 Mayo		
Indiferente	1	1.0
Satisfecho	36	36.0
Muy Satisfecho	62	62.0
No contestó	1	1.0

Nota: Número de Encuestados 100. Encuesta de Satisfacción a Participantes del Evento Seminario Avanzado Modelos de Transferencia Tecnológicas 21 y 22 de mayo de 2015

- Encuesta de satisfacción para los ponentes

La encuesta se tomó a diez conferencistas para conocer su apreciación sobre la conferencia, en su mayoría han estado satisfechos, con el desarrollo de las sesiones, la organización y el estado final del evento. A continuación se presenta el cuadro resumen de la aplicación de la encuesta.

Ponencias /indicadores	Número	Porcentaje
Total	10	100.00
I. Contenido de las Sesiones del Seminario		
Ponencia Internacional Francesco della Porta		
Satisfecho	2	20.0
Muy Satisfecho	7	70.0
No contesto	1	10.0
Mesa I: Modelos de transferencias en universidades locales		
Satisfecho	2	20.0
Muy Satisfecho	8	80.0
Ponencia Internacional Felipe Bahamonde		
Satisfecho	2	20.0
Muy Satisfecho	7	70.0
No contesto	1	10.0
Mesa II Estrategias institucionales de fomento a la innovación y transferencias tecnológicas		
Satisfecho	3	30.0
Muy Satisfecho	7	70.0
Mesa sobre innovación y transferencias tecnológicas en Arequipa		
Satisfecho	2	20.0
Muy Satisfecho	8	80.0
Mesa sobre experiencia de empresas arequipeñas en transferencias tecnológicas		
Satisfecho	3	30.0
Muy Satisfecho	7	70.0
II. Sobre Organización		
Información recibida sobre la organización y logística ha sido suficientemente precisa		
Totalmente de acuerdo	10	100.0
La localización del evento y las instalaciones han sido apropiadas		
Totalmente de acuerdo	10	100.0
La planificación y los horarios de la reunión han sido adecuados		
Totalmente de acuerdo	10	100.0
El personal de apoyo ha respondido a mis necesidades satisfactoriamente		
Totalmente de acuerdo	10	100.0
Valoración global de la reunión		
Muy satisfecho	10	100.0

Nota: Número de Encuestados 10. Encuesta de Satisfacción a Ponentes del Evento Seminario Avanzado Modelos de Transferencia Tecnológicas 21 y 22 de mayo de 2015

▪ Evaluación del material digital

Para el desarrollo del material digital de los ponentes se les facilitó un tipo de diapositiva a fin que todos guarden relación y se tenga una homogeneidad en el trabajo.



▪ Acta de cierre. Directrices de política

Para el desarrollo de las directrices de política se buscó una reunión entre el equipo de organización del evento y los dos ponentes internacionales quienes han definido una serie de directrices que pueden ayudar a mejorar el desarrollo regional de Arequipa teniendo en consideración el uso de las transferencias tecnológicas.

Uno de los puntos que se desataca en las reflexiones finales es el modelo triple hélice: cooperación pública (políticas públicas, incentivos, subsidios) + privada (empresas comprometidas con el desarrollo) + universidad (proveedor de conocimiento). La transferencia de conocimiento desde centros avanzados, como UES y centros de I+D, es una forma de cerrar la brecha entre el estado del arte y el estado de la práctica. Ejemplo cálculo estructural. Esto acelera el desarrollo de una empresa, de una ciudad, de una región, de un país y da Confianza y resultados.

De otro lado, el emprendimiento de base tecnológica es la continuación de la innovación. En efecto, aunque una innovación no es garantía de un nuevo negocio, un emprendimiento disruptivo se basa necesariamente en una innovación previa. Es importante promover y entusiasmar a los jóvenes a que emprendan desde que son estudiantes. El emprendimiento es un motor de desarrollo clave para un país. Se debe valorar ese espíritu y promover.

Es importante: valorar el fracaso. Algo que cuesta en nuestra cultura enfocada la eficiencia, la aversión al riesgo y, más recientemente, en el éxito rápido. El fracaso agrega valor y aquellos que han innovado exitosamente en los más diversos ámbitos (nuevos negocios, nuevas metodologías para educar, innovación social por citar algunos ejemplos)

1.4. Cierre

Como cierre del Proyecto se ha previsto desarrollar tres entregables:

- Documento Final del Proyecto.- Versión digital
- Informe Final a Concytec
- Documento de Lecciones Aprendidas

2. RESULTADOS OBTENIDOS:

1. Gremios sensibilizados en el uso de transferencias tecnológicas.
2. Encuentro entre los Funcionarios de la academia y de las empresas que posibiliten recorridos futuros de investigación e innovación.
3. Actores locales informados sobre los modelos de transferencias tecnológicas.
4. Iniciativas de políticas públicas regionales que favorezcan el desarrollo territorial a través del instrumento de transferencias tecnológicas

3. VALORACION DEL GRADO DE CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS:

El equipo ejecutor considera que los objetivos se cumplieron a total cabalidad, todos los ponentes nacionales, extranjeros y locales participaron, no hubo ausencia y cada uno de ellos expuso modelos de gestión que permitirán a los interlocutores a tener mayores acciones sobre el mejoramiento de productividad y ejecución de proyectos que involucren transferencia tecnológica.

4. CONCLUSIONES Y ACUERDOS A FUTURO COMO CONSECUENCIA DEL EVENTO:

Conclusiones:

- Como una visión de largo plazo proporcionar una oportunidad para que las personas entiendan identifiquen y participen en proyectos con transferencia tecnológica.
- Como una estrategia global, flexible y adaptable es importante considerar los tiempos, la incertidumbre y la complejidad de proyectos que involucren la transferencia tecnológica.
- Implementación: buscar organizaciones descentralizadas que se basen en un sistema estándar de trabajo con alto conocimiento y confianza mutua.

1. IMPLEMENTATION: decentralized organization, central system thinking, and a high level of mutual trust

Acuerdos:

- Con el equipo organizador se ha previsto construir una red entre las instituciones a fin de incentivar más el uso de transferencias tecnológicas en la región.
- Desarrollar conversatorios, seminarios y eventos de este tipo de manera conjunta y separada a fin de difundir más los conocimientos brindados en el presente evento.
- A través de la página web desarrollada del evento compartir: las ponencias, los videos, y la lista de participantes a fin de construir una comunidad que busque incursionar más en las actividades que conllevan la transferencia tecnológica.
- Promover entre los socios del proyecto y las cooperantes la promoción del emprendimiento con iniciativas descentralizadas.

5. DETALLAR LA UTILIDAD DE LOS CONOCIMIENTOS ADQUIRIDOS POR LOS ASISTENTES, COMO RESULTADO DEL EVENTO

- Sensibilización, a nivel de los gremios participantes se ha podido sensibilizar sobre los diferentes temas que abarca las transferencias tecnológicas, ayudando de esta manera a que más grupos de interés trabajen coordinadamente con las universidades y apliquen a fondos públicos para trabajar en proyectos de transferencias tecnológicas.
- Buenas Prácticas, a través de las iniciativas y buenas prácticas dadas desde las universidades y con la aplicatividad realizada con las empresas del entorno los participantes del evento han podido aprender buenas practicas las mismas que pueden replicar desde sus organizaciones.
- Información adquirida, la información brindada a los participantes ha sido de primer nivel.
- Estrategias y retroalimentaciones de expertos internacionales, las retroalimentaciones de los expertos permitirán que las autoridades, instituciones, empresas y comunidad académica puedan aportar de mejor manera al desarrollo de la región de Arequipa.

6. OBSERVACIONES E INCIDENCIAS QUE DESEE SEÑALAR:

Para el buen desarrollo del evento, y para que los ponentes internacionales puedan ayudar de mejor manera a la región en estudio el trabajo ex ante es decir el desarrollo de visitas a cluster, al grupo de investigación de la UCSP, a la empresa Santa Gabriela permitió sincerar más la presentación y a la vez ordenar las directrices y lecciones aprendidas hacia las necesidades de la región.

7. RESULTADOS DE LA ENCUESTA DE SATISFACCIÓN

En promedio un 62% de los participantes se encontró satisfecho con el desarrollo de la encuesta (Veáse ítem actividades de control pág 11-14)

Declaro bajo mi responsabilidad que los datos aquí reseñados son ciertos y se corresponden con la actividad aprobada.

Fecha.

Mg. William Muñoz Marticorena
Firma del Coordinador Responsable

(El presente documento especifica los puntos mínimos que debe contener el ITF. Si Ud desea puede agregar filas a fin de detallar aspectos fundamentales de la ejecución del Plan de Trabajo incluido en la propuesta)

8. Anexos

**SEMINARIO AVANZADO: MODELOS DE GESTIÓN DE TRANSFERENCIAS TECNOLÓGICAS EN AREQUIPA
REUNIÓN CON EQUIPO DE INCUBADORA DE NEGOCIOS UCSP**

FECHA: 18 de mayo de 2015

Asistieron

Norma Velásquez	Directora del Programa de Formación Continua FCEC- UCSS	
Janisse Chocano	Directora de Extensión Universitaria	
Sandra Gonzales	Directora de Incubadora de Negocios	

Objetivo:

- Verificar todos los aspectos logísticos involucrados en el desarrollo del Seminario Avanzado, tales como alimentación de ponentes, definición de actividades con los ponentes extranjeros, verificación de servicios de recojo a ponentes, entre otros.
- Coordinar las actividades previas con el Ponente Principal Dr. Francesco della Porta, a fin que las conclusiones y la exposición se dirija a lograr una línea de actividades en la mejora de Arequipa.

Agenda de trabajo del 18 al 22 de Mayo:

Día y Hora	Actividad	Participantes	Responsable
18 Mayo 17:00 pm	Definir temas del evento Organización de trabajo, conocer a los equipos de UCSP que nos ayudaran en el desarrollo del evento. Confirmar actividades del 19 al 20 de mayo	Norma Velásquez Janisse Chocano Sandra Gonzales	Sandra Gonzales Lugar: Oficina ITSUR.
19 Mayo 09:00 a 13:00	Reunión con Francesco della Porta	Norma Velásquez Janisse Chocano Sandra Gonzales Francesco della Porta	Sandra Gonzales Lugar: Oficina ITSUR
19 Mayo 16:00- 20:00 pm	Reunión con Norma Velásquez Validación de la Agenda de trabajo	Norma Velásquez Janisse Chocano Sandra Gonzales	
20 Mayo 09-.30 a 13:00	Visita Campus San Lázaro. Reunión con Docentes de la Facultad de Ingeniería y Computación. Visita a Laboratorios y Centros de Investigación	Norma Velásquez Francesco della Porta William Muñoz Paolo Bidinost	Gonzalo Fernández (Decano) Tel 962771326
15:00 a 16:30 pm	Visita a empresa Santa Gabriela. Daniel Lozada/Noelia Gonzales/Nathaly Contreras Av. La Paz 511 Cercado Arequipa 054222766	Norma Velásquez Francesco della Porta William Muñoz Paolo Bidinost	Sandra Gonzales
17:00 a 19:00 pm	Reunión con el Rector, Director de Investigación y Decano de la UCSP	Norma Velásquez William Muñoz Paolo Bidinost	Norma Velásquez
22:00 pm	Entrevista especialistas en transferencias tecnológicas- Programa Línea de Fuego. ATV PLUS programa que conduce el Sr. Fredy Rosas Centro Comercial Cayma R.2	Norma Velásquez Francesco della Porta William Muñoz	Milagros Tairo Asistente de Información y Prensa UCSP.
21-22 Mayo	Evento Seminario San Pablo		William Muñoz/Norma Velásquez Janisse Chochano/Sandra Gonzales Ana Sobarzo

**SEMINARIO AVANZADO: MODELOS DE GESTIÓN DE TRANSFERENCIAS TECNOLÓGICAS EN AREQUIPA
REUNIÓN CON EQUIPO DE INCUBADORA DE NEGOCIOS UCSP**

FECHA: 19 de mayo de 2015

Tiempo de desarrollo de la reunión: 9:00 am a 13:00 y 16:00 a 20:00 hrs.

La reunión permitió presentar al equipo de la San Pablo de Arequipa a uno de los ponentes principales del evento.

La reunión permitió hacer una pequeña presentación sobre los principales indicadores de Arequipa a fin que el Dr. Della Porta pueda ayudarnos de una mejor manera con sus reflexiones finales.

La primera parte de la reunión se desarrolló con el Dr. Della Porta posteriormente en el transcurso de la tarde se desarrolló la reunión solo con la Dra. Norma Velásquez a fin de concluir con la agenda de los próximos días.

Asistieron

Francesco della Porta	Ponente Internacional	
Norma Velásquez	Directora del Programa de Formación Continua FCEC- UCSS	
Janisse Chocano	Directora de Extensión Universitaria	
Sandra Gonzales	Directora de Incubadora de Negocios	

**SEMINARIO AVANZADO: MODELOS DE GESTIÓN DE TRANSFERENCIAS TECNOLÓGICAS EN AREQUIPA
REUNIÓN CON INVESTIGADORES Y LA FACULTAD DE INGENIERÍA Y COMPUTACIÓN**

FECHA: 20 de mayo de 2015

Objetivo:

- La reunión busco conocer los avances y desafíos que tiene la Universidad Católica San Pablo en cuanto a la formación de ingenieros y como estos pueden apoyar al desarrollo del cluster informático.
- Conocer el networking desarrollado con alumnos, egresados de las carreras de ingeniería.
- Conocer los grupos de investigadores de la UCSP.
- Reunión con Francesco della Porta a fin de ayudar a la Facultad a definir algunas líneas de trabajo.

Asistieron:

Francesco della Porta	Ponente Internacional	
Paolo Bidinost	Decano de la Facultad de Ciencias Económicas y Comerciales. Universidad Católica Sedes Sapientiae	
William Muñoz	Director de investigación Universidad Católica Sedes Sapientiae	
Norma Velásquez	Directora del Programa de Formación Continua FCEC- UCSS	
Gonzalo Fernández	Decano de la Facultad de Ingeniería y Computación	
Alex Cuadros- Vargas	Coordinador del Centro de Investigación en Ciencia de la Computación	alex@ucsp.edu.pe
Ebert San Román Castillo	Director del Programa Profesional de Ingeniería Electrónica y de Telecomunicaciones	esanroman@ucsp.edu.pe
Ernesto Cuadros Vargas	Director del Programa de Ciencias de la Computación	
Jimmy Ludeña Chávez		jludenac@ucsp.edu.pe
Cesar Valdivia Cuentas		cvaldiviac@ucsp.edu.pe
Ximena Aranzaens Cam		xlanzaens@ucsp.edu.pe
María Alejandra Zuñiga G		mazuñiga@ucsp.edu.pe
Tatiana Medina Sánchez		tmedina@ucsp.edu.pe
Roberto Martínez Aguilar		rmartinez@ucsp.edu.pe
Lucia Cuellar Díaz		carolinacuellar@ucsp.edu.pe

**SEMINARIO AVANZADO: MODELOS DE GESTIÓN DE TRANSFERENCIAS TECNOLÓGICAS EN AREQUIPA
REUNIÓN CON LA EMPRESA SANTA GABRIELA SAC**

FECHA: 20 de mayo de 2015

A fin de afinar la presentación del Ponente Internacional Francesco della Porta, y a la vez conocer a una empresa peruana que está creciendo en el desarrollo de productos agrícolas y ganaderos.

La empresa Santa Gabriela SAC cuenta con más de 100 ha produciendo: leche usando tecnología y genética y a la vez la producción de productos agrícolas de exportación, usando tecnología avanzada en los cultivos de quinua, palta, maíz, paprika, alcachofa.

Actualmente cuentan con un Fondecyt y van de la mano con la Universidad San Pablo en el uso de tecnología para la mejora de sus procesos productivos.

Asistieron

Noelia D. Gonzales Ale	Administradora General	Av. La Paz 511 Cercado Arequipa Central telefónica: 054-222766 ngonzales@santagabriela.com.pe
Francesco della Porta	Ponente Internacional	
Paolo Bidinost	Decano de la Facultad de Ciencias Económicas y Comerciales. Universidad Católica Sedes Sapientiae	

William Muñoz	Director de investigación Universidad Católica Sedes Sapientiae	
Norma Velásquez	Directora del Programa de Formación Continua FCEC- UCSS	

**SEMINARIO AVANZADO: MODELOS DE GESTIÓN DE TRANSFERENCIAS TECNOLÓGICAS EN AREQUIPA
REUNIÓN CON EL RECTOR Y EQUIPO DE INVESTIGACIÓN**

FECHA: 20 de mayo de 2015

Objetivo:

- Conocer los detalles del desarrollo del Seminario Avanzado Modelos de Gestión de Transferencias Tecnológicas en Arequipa.
- Definir las actividades posteriores al desarrollo del evento a fin de realizar conferencias en esta temática y publicaciones.

Asistieron

Germán Chávez Contreras	Rector	
Alejandro Estenós Loayza	Director de Investigación	
Jorge Benavides Shialer	Decano de la Facultad de Ciencias Económico Empresariales	
Paolo Bidinost	Decano de la Facultad de Ciencias Económicas y Comerciales. Universidad Católica Sedes Sapientiea	
William Muñoz	Director de investigación Universidad Católica Sedes Sapientiae	
Norma Velásquez	Directora del Programa de Formación Continua FCEC- UCSS	