



UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA  
COMISIÓN ORGANIZADORA

**RESOLUCIÓN DE COMISIÓN ORGANIZADORA  
N° 0285-2016-UNAM**

Moquegua, 22 de Setiembre de 2016.

VISTOS, la Carta N° 010-2016/APZI-DOTC/UNAM de 17 de Agosto de 2016, Informe N° 0164-2016-EPISI/UNAM-SEDE ILO de 24 de Agosto de 2016, Oficio n° 0376-2016-VIPAC-CO/UNAM de 05 de Setiembre de 2016, Sesión Extraordinaria de Comisión Organizadora de 13 de Setiembre de 2016, y;

**CONSIDERANDO:**

Que, el párrafo cuarto del artículo 18° de la Constitución Política del Estado, concordante con el artículo 8° de la Ley N° 30220, Ley Universitaria, reconoce la autonomía universitaria, en el marco normativo, de gobierno, académico, administrativo y económico, que guarda concordancia con el artículo 6° del Estatuto Universitario y artículo 11° del Reglamento General de la UNAM;

Que, con Informe N° 0164-2016-EPISI/UNAM-SEDE ILO de 24 de Agosto de 2016, el Director de la Escuela Profesional de Ingeniería de Sistemas e Informática, en atención a la Carta n° 010-2016/APZI-DOTC/UNAM presentado por el Docente Ordinario M.Sc. Alex Peter Zúñiga Incalla, remite el Proyecto de Capacitación del I Seminario Internacional de Gestión en Tecnologías de la Información-SIGTIC 2016 denominado: "Aplicación de las Tecnologías de la Información en la Modernización de los Negocios", evento programado para el día 06 y 07 de Octubre del presente, en el Auditorio del Camps Universitario de la Sede Ilo, el mismo que será autofinanciado;

Que, mediante Oficio n° 0376-2016-VIPAC-CO/UNAM de 05 de Setiembre de 2016, la Dra. María Elena Echevarría Jaime Vicepresidenta Académica, solicita que vía acto resolutorio sea aprobado el proyecto mencionado en el párrafo precedente;

Que, la Comisión Organizadora en Sesión Extraordinaria de 13 de Setiembre de 2016, por UNANIMIDAD acordó, Aprobar el Proyecto de Capacitación del I Seminario Internacional de Gestión en Tecnologías de la Información-SIGTIC 2016 denominado: "Aplicación de las Tecnologías de la Información en la Modernización de los Negocios", evento a realizar los días 06 y 07 de Octubre del 2016, en el Auditorio del Campus Universitario de la UNAM Sede Ilo, a cargo de la Escuela Profesional de Ingeniería de Sistemas e Informática y presentado por el Docente Ordinario Msc. Alex Zúñiga Incalla, el cual consta de once (11) folios;

Por las consideraciones precedentes y en uso de las atribuciones que le concede la Ley Universitaria N° 30220, el Estatuto de la Universidad Nacional de Moquegua y lo acordado en Sesión Extraordinaria de Comisión Organizadora de 13 de Setiembre de 2016;

**SE RESUELVE:**

**ARTÍCULO PRIMERO.- APROBAR**, el Proyecto de Capacitación del I Seminario Internacional de Gestión en Tecnologías de la Información - SIGTIC 2016 denominado: "APLICACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN EN LA MODERNIZACIÓN DE LOS NEGOCIOS", el mismo que está a cargo de la Escuela Profesional de Ingeniería de Sistemas e Informática para el día 06 y 07 de Octubre del 2016 en el Campus Universitario de la UNAM Sede Ilo, cuyo desarrollo de actividades y contenido se encuentra en once (11) folios que como anexo forman parte integrante de la presente resolución.

**ARTÍCULO SEGUNDO.- ENCARGAR**, a Vicepresidencia Académica, adoptar las acciones administrativas necesarias para la implementación y cumplimiento de la presente resolución.

**Regístrese, Comuníquese, Publíquese y Archívese.**



DR. WASHINGTON ZEBALLOS GÁMEZ  
PRESIDENTE



ABOG. GUILLERMO S. KUONG CORNEJO  
SECRETARIO GENERAL

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA**  
FACULTAD DE INGENIERÍA  
**ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA**

"AÑO DE LA CONSOLIDACIÓN DEL MAR DE GRAU"

Ilo, 17 de Agosto del 2016

**CARTA N° 010-2016/APZI-DOTC/UNAM**

Sr.

M.SC. EULER TITO CHURA

Director de la Escuela Profesional de Ingeniería de Sistemas e Informática  
Universidad Nacional de Moquegua



ASUNTO : SOLICITO APROBACIÓN DEL PROYECTO DE CAPACITACIÓN  
I SEMINARIO INTERNACIONAL DE GESTIÓN EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

**PRESENTE.** -

Mediante la presente, reciba el saludo fraterno del suscrito y a la vez paso comunicarle sobre el asunto para fines convenientes y pertinentes del caso.

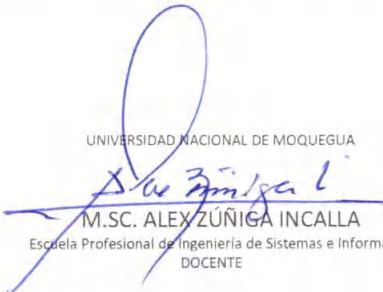
Como es de su conocimiento, la Universidad Nacional de Moquegua es una institución dedicada a la formación de profesionales, científicos y humanistas para promover el desarrollo regional y nacional, dentro de la nueva dinámica social de cambio que experimenta el mundo actual, con el fin de alcanzar las máximas expresiones de calidad y excelencia académica.

En tal sentido, nuestra Escuela Profesional de Ingeniería de Sistemas e Informática mediante la plana de docentes universitarios proyectan, desarrollan, ejecutan y evalúan actividades de capacitación, como la actualización y perfeccionamiento de índole de educación superior y de especialidad profesional en el campo de la gestión en tecnologías de la información y comunicaciones.

Bajo este argumento y calidad de docente ordinario de vuestra Escuela Profesional, recorro a su despacho, tenga bien, derivar el compendio de información a la jurisdicción de la Vicepresidencia Académica para la aprobación del proyecto de capacitación del **I SEMINARIO INTERNACIONAL DE GESTIÓN EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN – SIGTIC 2016**, denominado "Aplicación de las Tecnologías de la Información en la Modernización de los Negocios", a desarrollarse el 06 y 07 de Octubre del 2016 en el Auditorio de nuestra Campus Universitario de la Provincia de Ilo.

Sin otro particular, hago propicia la ocasión para expresarle mis distinguidas deferencias.

Atentamente;

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA  
  
M.SC. ALEX ZÚÑIGA INCALLA  
Escuela Profesional de Ingeniería de Sistemas e Informática  
DOCENTE



ADJUNTO: 01 PROYECTO DE CAPACITACIÓN (11 PÁGINAS)  
C.c. Archivo





PERÚ

SUNEDU  
Superintendencia Nacional de  
Educación Superior

UNAM  
Universidad Nacional de  
Moquegua

VIPAC  
Vicepresidente Académico

EPISI  
Escuela Profesional Ingeniería de  
Sistemas e Informática

"Año de la consolidación del Mar de Grau"

**INFORME N° 164-2016-EPISI/UNAM-SEDE ILO**

A : DRA. MARÍA ELENA ECHEVARRÍA JAIME  
Vicepresidenta Académica - UNAM

DE : MSC. HUGO EULER TITO CHURA  
Director de la Escuela Profesional de Ingeniería de Sistemas e Informática  
UNAM – Sede Ilo

ASUNTO : SOLICITA MEDIANTE ACTO RESOLUTIVO LA APROBACIÓN DEL  
PROYECTO

REFERENCIA : CARTA N° 010-2016/APZI-DOTC/UNAM

FECHA : Ilo, 24 de Agosto de 2016.



Tengo a bien dirigirme a usted, para saludarla cordialmente y en atención al documento de la referencia, presentado por el docente ordinario M.SC. Alex Zúñiga Incalla, remito a vuestro despacho el Proyecto de capacitación: I SEMINARIO INTERNACIONAL DE GESTIÓN EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN – SIGTIC 2016, denominado: "Aplicación de las Tecnologías de la Información en la Modernización de los Negocios", evento que se realizará el 06 y 07 de Octubre de 2016 en el Auditorio de nuestro Campus Universitario de la Sede Ilo, el mismo que será autofinanciado.

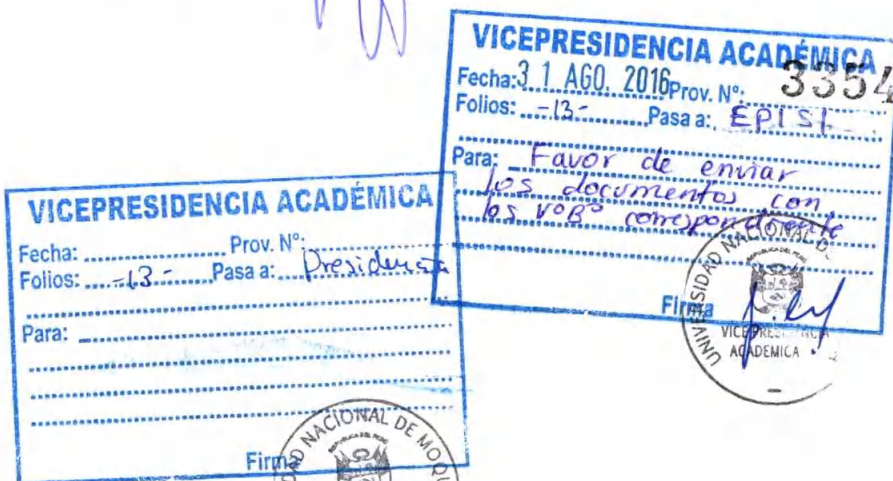
Sobre el particular, el docente antes mencionado, solicita su aprobación mediante acto resolutivo.

Es todo cuanto informo a usted, para su conocimiento y demás acciones que estime conveniente.

Atentamente,



Msc. Ing. Euler Tito Chura  
Director de Escuela  
Ingeniería de Sistemas e Informática



Adjunto: PROYECTO (12 FOLIOS)

HETC/Resp  
lmli/Sec.  
c.c.: Archivo



Universidad Nacional de Moquegua  
Vicepresidencia Académica

"Año de la Consolidación del Mar de Grau"

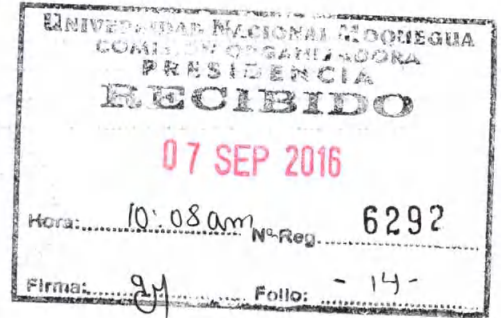
Moquegua, 05 de septiembre de 2016

**OFICIO N° 0376 – 2016 – VIPAC - CO/UNAM**

SEÑOR:

Dr. WASHINGTON ZEBALLOS GAMEZ  
PRESIDENTE DE LA COMISIÓN ORGANIZADORA  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA

Presente.-



**ASUNTO : REMITO PROYECTO PARA SU APROBACIÓN MEDIANTE ACTO RESOLUTIVO**

**REFERENCIA : INFORME N° 164-2016-EPISI/UNAM-SEDE ILO**

Mediante el presente es grato dirigirme a usted, para saludarlo cordialmente y a la vez manifestarle que visto el documento de la referencia, el cual fue presentado por el MSc. Hugo Euler Tito Chura Director de la Escuela Profesional de Ingeniería de Sistemas e Informática de la UNAM, quien solicita mediante acto resolutivo la aprobación del proyecto de capacitación: I Seminario Internacional de Gestion en Tecnologías de la Informacion – SIGTIC 2016, denominado: **"Aplicación de las Tecnologías de la Información en la Modernización de los Negocios"** evento que se realizara el día 06 y 07 de octubre del presente año; a cargo del Docente Ordinaria M.SC. Alex Zúñiga Incalla.

Por lo expuesto, solicito a vuestro despacho la aprobación del mencionado proyecto mediante acto resolutivo.

Agradeciendo la atención al presente, hago propicia la ocasión para reiterarle los sentimientos de mi especial consideración y estima personal.

Atentamente,



UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA

*M. Elena Echevarria Jimé*  
Dra. MARIA ELENA ECHEVARRIA JIMÉ  
VICEPRESIDENTA ACADEMICA



Adjunto ( 13 ) folios

MEEJ/VIPAC  
Lmrm/Sec.  
C.c./Archivo.

6292  
Folios: -14- Pase a: SG  
Fecha: 08 SET. 2016 Para: Sesión de  
COMISIÓN ORGANIZADORA







**UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA**  
**ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA**

PROYECTO DE CAPACITACIÓN  
**I SEMINARIO INTERNACIONAL DE**  
**GESTIÓN EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN**  
**SIGTIC 2016**  
06 y 07 de Octubre

**"APLICACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN EN LA**  
**MODERNIZACIÓN DE LOS NEGOCIOS"**



PRESENTADO POR:

**M.Sc. Alex Peter Zúñiga Incalla**  
Docente Ordinario

**Sr. Honorio Apaza Alanoca**  
Estudiante

Ilo - Perú  
**Agosto - 2016**

*[Handwritten signature]*



PROYECTO DE CAPACITACIÓN  
I SEMINARIO INTERNACIONAL DE GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

**SIGTIC 2016**

06 y 07 de Octubre

**"APLICACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN EN LA MODERNIZACIÓN DE LOS NEGOCIOS"**

**1. DATOS GENERALES**

**1.1. Naturaleza**

La Universidad Nacional de Moquegua Sede Ilo desarrolla proyectos de capacitación, actualización y perfeccionamiento de índole superior y de especialidad profesional en el campo del comportamiento individual y organizacional.

**1.2. Institución Universitaria**

Universidad Nacional de Moquegua Sede Ilo (UNAM – Sede Ilo).

**1.3. Escuela Profesional**

Escuela Profesional de Ingeniería de Sistemas e Informática (EPISI).

**1.4. Nombre del Proyecto de Capacitación**

I Seminario Internacional de Gestión en Tecnologías de la Información – SIGTIC 2016 "Aplicación de las Tecnologías de la Información en la Modernización de los Negocios".

**1.5. Ubicación del Proyecto del Capacitación**

- 1.4.1. Lugar : Auditorium de la UNAM Sede Ilo
- 1.4.2. Dirección : Urb. Ciudad Jardín s/n
- 1.4.3. Referencia : Frente a la Urb. Pueblo Nuevo - Lado Norte
- 1.4.3. Distrito : Pacocha
- 1.4.4. Provincia : Ilo
- 1.4.5. Región : Moquegua

**1.6. Responsables**

Los que están a cargos del desarrollo del proyecto de capacitación SIGTIC 2016, son recursos humanos que se identifican con la Universidad, quienes radican en la ciudad de Ilo y se encuentran presentes en la actualidad, que a continuación mencionamos:

- M.Sc. Alex Peter Zúñiga Incalla (Docente Ordinario EPISI)
- Dr. Oscar Jhon Vera Ramírez (Docente Ordinario EPISI)
- Ing. Alex Wilson Yucra Mamani (Administrativo Operador PAD)
- Sr. Honorio Apaza Alanoca (Estudiante EPISI Ciclo IX)
- Sr. Franco Octavio Gordillo Calagua (Estudiante EPISI Ciclo IX)
- Sr. Luis Manuel Torres Carpio (Estudiante EPISI Ciclo IX)
- Sr. Antonio Salas Huanca (Estudiante EPISI Ciclo V)
- Sr. Pedro Luis Ramos Calla (Estudiante EPISI Ciclo I)
- Sr. Giovanni Flores Noa (Estudiante EPISI Ciclo I)
- Srta. Mariley Erika Condori Calla (Estudiante EPISI Ciclo VIII)
- Srta. Mirian Suani Ramos Arocutipá (Estudiante EPISI Ciclo VIII)

**1.7. Financiamiento**

El proyecto es netamente desarrollado por la Escuela Profesional de Ingeniería de Sistemas e Informática y es de ámbito académico, por lo cual, es **autofinanciado** con recursos propios del evento.

**2. JUSTIFICACIÓN**

Las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC's) han transformado nuestra manera de trabajar y gestionar recursos. Las TIC's son un elemento clave para hacer que nuestro trabajo sea más productivo: agilizando las comunicaciones, sustentando el trabajo en equipo, gestionando las existencias, realizando análisis financieros, y promocionando nuestros productos en el mercado. Bien utilizadas, las TIC's permiten a las empresas producir más cantidad, más rápido, de mejor calidad en menos tiempo. Nos permiten ser competitivos en el mercado, y disponer de tiempo libre para nuestra familia.

*Handwritten signature*





PROYECTO DE CAPACITACIÓN  
I SEMINARIO INTERNACIONAL DE GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN  
**SIGTIC 2016**

06 y 07 de Octubre

**“APLICACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN EN LA MODERNIZACIÓN DE LOS NEGOCIOS”**

Tomemos como ejemplo el Área de Marketing y Comunicación. Las empresas tienen como objetivo principal vender sus productos en el mercado. Y para conseguirlo necesitan primero presentar el producto en el mercado. Y para conseguirlo necesitan primero presentar el producto a sus clientes para que lo conozcan. Esa es una función del marketing.

En la actualidad, las TIC's son un factor determinante en la productividad de las empresas, sea la empresa que sea y tenga el tamaño que tenga. Aunque se trate de empresa muy pequeña, incluso si se trata de una sola persona, hay una serie de servicios TIC básicos con los que cualquier empresa ha de contar: conexión a internet, correo electrónico, dominio en internet, página web. Estos cuatro servicios básicos son los mínimos para cualquier empresa, puesto que agilizan enormemente acciones comunes que todas las empresas realizan, y sirven como base para poder utilizar otros servicios más avanzados.

Estos servicios TIC básicos agilizan el acceso a la información, la comunicación con nuestros clientes y proveedores, la promoción de nuestros servicios y la imagen de marca, y a la vez, tienen un coste muy bajo. Una vez estos servicios básicos están instalados, las empresas deben analizar sus procesos de negocio e integrar las tecnologías de la información y la comunicación que optimizan estos procesos para aumentar la productividad. En definitiva, producir más y mejor en menos tiempo y que todos podamos disfrutar del tiempo libre.

Desafortunadamente, no todas las empresas utilizan los servicios TIC's y algunas no los utilizan de manera adecuada, aunque el uso de las tecnologías de la información y comunicaciones es un factor clave en la productividad, su uso no está generalizado entre medianas empresas y las PYMES.

El objetivo del seminario es precisamente generalizar la aplicación de las tecnologías de la información y la comunicación entre las medianas empresas y las PYMES.

**3. OBJETIVOS**

**3.1. Objetivo General**

Proveer propuestas estratégicas para la modernización de los negocios mediante la gestión de las tecnologías de la información y comunicaciones.

**3.2. Objetivos Específico**

- Conocer diversas estrategias en tecnologías de la información para mejorar los procesos de los negocios.
- Difundir las tendencias de las tecnologías de la información alcanzados en la ingeniería de sistemas e informática.
- Incentivar la investigación tecnológica en los participantes para generar nuevos conocimientos en la gestión de las tecnologías de la información.

**4. ALCANCES**

El proyecto de capacitación SIGTIC 2016 está orientado fundamentalmente a todos los estudiantes y docentes de las diferentes Escuelas Profesionales de la Universidad Nacional de Moquegua y otras instituciones públicas y privadas, así como empresarios y público en general encaminados al desarrollo y aplicación de las tecnologías de la información para la modernización de los negocios.

**5. DURACIÓN**

El desarrollo del proyecto de capacitación SIGTIC 2016 se efectuará en 02 días calendario a modo presencial, dando un total de 22 horas académicas. Las fechas del proyecto de capacitación serán la siguiente manera:

- Fecha: Jueves, 06 de Octubre del 2016 (08:30 horas a 19:30 horas)
- Fecha: Viernes, 07 de Octubre del 2016 (08:30 horas a 19:30 horas)

*[Handwritten signature]*



PROYECTO DE CAPACITACIÓN  
I SEMINARIO INTERNACIONAL DE GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

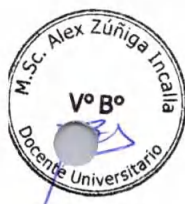
**SIGTIC 2016**

06 y 07 de Octubre

**"APLICACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN EN LA MODERNIZACIÓN DE LOS NEGOCIOS"**

**6. CRONOGRAMA**

HORA	OCTUBRE 2016	
	Jueves, 06	Viernes, 07
08:30 – 09:20	INSCRIPCIONES CURSO TALLER	INSCRIPCIONES CURSO TALLER
09:20 – 10:20	<u>CURSO TALLER 01</u> <b>GESTIÓN DE PROYECTOS DE TIC CON MS PROJECT 2013</b> Ing. Walter Alanya Flores	<u>CURSO TALLER 04</u> <b>VISIÓN COMPUTACIONAL</b> M.Sc. Diego Aracena Pizarro
10:20 – 10:30	RECESO	RECESO
10:30 – 11:30	<u>CURSO TALLER 02</u> <b>ÉXITO Y FELICIDAD: DESARROLLO PROFESIONAL PARA VIVIR AHORA</b> Dr. Giovanni Zeballos Delgado	<u>CURSO TALLER 05</u> <b>EMPRENDE TU NEGOCIO CON LA AYUDA DE MICROSOFT BIZSPARK Y BITCOMM VENTURES</b> Ing. Anthony Zenteno Mejía
11:30 – 11:40	RECESO	RECESO
11:40 – 12:40	<u>CURSO TALLER 03</u> <b>MIDE Y VENCERAS GOOGLE ANALYTICS</b> Ing. Elmer Guerra Mendivel	<u>CURSO TALLER 06</u> <b>RADAR33: CERTIFICACIÓN DE CONSULTORES EN CONTROL Y PREDICCIÓN EMPRESARIAL</b> Ing. Juan Tobar León
12:40 – 14:00	INSCRIPCIONES – I SEMINARIO	INSCRIPCIONES – I SEMINARIO
14:00 – 14:45	RECEPCIÓN DE PARTICIPANTES	RECEPCIÓN DE PARTICIPANTES
14:45 – 15:00	INAUGURACIÓN	
15:00 – 16:20	<u>PONENCIA 01</u> <b>INTELIGENCIA, CREATIVIDAD E INFORMACIÓN: HUMANWARE</b> Dr. Giovanni Zeballos Delgado Universidad Nacional de San Agustín Arequipa - Perú	<u>PONENCIA 04</u> <b>ALINEAMIENTO ESTRATÉGICO DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EN LAS EMPRESAS BASADAS EN EXPERIENCIA PROFESIONAL</b> Ing. Walter Alanya Flores Ok Computer Ilo – Perú
16:20 – 16:30	RECESO	RECESO
16:30 – 17:50	<u>PONENCIA 02</u> <b>ARQUITECTURAS DE SISTEMAS DISTRIBUIDOS</b> M.Sc. Diego Aracena Pizarro Universidad de Tarapacá Arica – Chile	<u>PONENCIA 05</u> <b>SISTEMAS DE CÓDIGO ABIERTO: ALTERNATIVAS EN SOFTWARE Y HARDWARE PARA LA GESTIÓN EMPRESARIAL</b> Ing. Juan Tobar León TyT Consultores Arica – Chile
17:50 – 18:00	RECESO	RECESO
18:00 – 19:20	<u>PONENCIA 03</u> <b>ESTRATEGIAS DE MARKETING Y PUBLICIDAD DIGITAL EN LOS NEGOCIOS</b> Ing. Elmer Guerra Mendivel Grupo Sicon Arequipa – Perú	<u>PONENCIA 06</u> <b>¿CÓMO INFLUENCIAN LOS SERVICIOS EN LA NUBE SOBRE TU NEGOCIO?</b> Ing. Anthony Zenteno Mejía Microsoft Corporation Lima – Perú
19:20 – 19:30		CLAUSURA





PROYECTO DE CAPACITACIÓN  
I SEMINARIO INTERNACIONAL DE GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN  
**SIGTIC 2016**

06 y 07 de Octubre

**"APLICACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN EN LA MODERNIZACIÓN DE LOS NEGOCIOS"**

**7. PONENTES**

La difusión de los temas del proyecto de capacitación SIGTIC 2016, lo efectuarán los siguientes ponentes de diferentes instituciones de nuestro ámbito nacional e internacional que cuenta con un perfil profesional y será como se detalla a continuación:



❖ **Dr. Giovanni Geraldo Zeballos Delgado**

- Licenciado en Administración de Empresas.
- Doctorado en Ciencias Empresariales y Doctor en Derecho (c).
- Postdoctorado en Investigación y Epistemología.
- Executive MBA – ISEAD del Centro Universitario Villanueva de la Universidad Complutense (España).
- Magister en Administración Educativa y Especialidad en Ingeniería del Desarrollo.
- Director de Unidad Postgrado Facultad de Administración de la Universidad San Agustín (Arequipa).
- Empresario, Catedrático y Director Universitario Pregrado y Postgrado UNSA.
- Docente IPAE, TECSUP y Universidad del Mar (Chile), Universidad La Republica de Chile (Chile), Universidad José Carlos Mariátegui (Perú), Universidad Andina (Perú), Universidad Continental (Perú).
- Expositor y Consultoría Empresarial en Estrategia, Innovación, Gestión y Desarrollo Humano.



❖ **M.Sc. Diego Alberto Aracena Pizarro**

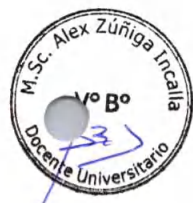
- Ingeniero en Electrónica.
- Magister en Ciencias en Ingeniería Eléctrica Mención Ingeniería en Computación.
- Doctorado en Ingeniería Eléctrica, Mención Ingeniería en Computación.
- Académico del Área de Ingeniería en Computación e Informática, Escuela Universitaria en Ingeniería Industrial, Informática y Sistemas EUIIS-UTA.
- Profesor de las cátedras de Sistemas Distribuidos, Redes de Computadores, Arquitectura de Computadores, Arquitectura de Software Distribuidos, Visión Computacional, Programación Paralela.
- Investigador en la áreas de Desarrollo de Aplicaciones Educativas, Sistemas Distribuidos, Paralelos y Alto Desempeño Computacional, Visión Computacional y Computación Gráfica.
- Orientador de Proyecto de tesis de los alumnos de la Maestría en Ingeniería de Software y Maestría en Telecomunicaciones, y de pregrado en Ingeniería Electrónica y Computación e Informática.
- Publicaciones en Ediciones SCielo y IEEE Explorer.
- Participación como expositor a nivel nacional e internacional.



❖ **Ing. Elmer Emerson Guerra Mendivel**

- Experto y referente en marketing digital y comunicación online. Socio fundador y director de la agencia de marketing y publicidad digital Grupo Siscon.
- Ingeniero de Sistemas por la UNAP, con estudios en Tecsup, certificado en Marketing, Master en Dirección de Marketing, Gestión Comercial y Google Adwords Partner.
- Ha dirigido más de 90 proyectos de empresa de Marketing Digital, Posicionamiento y Video Marketing. Con más de 6 años de experiencia en el campo del Marketing y las Nuevas Tecnologías enfocado a PYMES.
- Especializado en la modelización de negocios digitales y el trabajo estratégico de mejora de conversión y optimización en proyectos digitales. Su trabajo consiste en identificar los puntos de mejora de un proyecto digital y trabajar sobre ellos para mejorar la conversión y rentabilidad de cada proyecto.
- Participante en diferentes Escuelas de Negocios y numerosas ponencias sobre marketing digital, marketing relacional, comunicación y marketing personal.

*Handwritten signature*





PROYECTO DE CAPACITACIÓN  
I SEMINARIO INTERNACIONAL DE GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN  
**SIGTIC 2016**

06 y 07 de Octubre

**“APLICACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN EN LA MODERNIZACIÓN DE LOS NEGOCIOS”**



❖ **Ing. Walter Edison Alanya Flores**

- Ingeniero de Sistemas.
- Ex Presidente del Capítulo de Sistemas del Colegio de Ingenieros Consejo Departamental de Tacna (Periodo 2013-2015).
- Estudios de Post Grado de Maestría de Administración y Dirección de Empresas, Certificado en Gestión de Proyectos bajo PMI con Ms Project.
- Actualmente Formulador de Proyectos de la Empresa PROYECTEC EIRL y OK Computer EIRL.
- Ex Jefe de la Unidad de Informática y Estadística de la Municipalidad Distrital de Ite – Tacna.
- Ex Supervisor Informático del INEI (EDNOM 2015).
- Extensa experiencia laboral en diversas instituciones públicas (Gobierno Regional de Tacna, Gobierno Regional de Arequipa, Municipalidad Provincial Jorge Basadre, etc.) y privadas (Cámara de Comercio de Tacna, Escala Arquitectos, Envases del Sur S.A., Colegio de Abogados de Tacna, entre otras).
- Con amplios conocimientos en: Formulación, Evaluación y Gestión de Proyectos de Tecnologías de Información; Elaboración de Planes Estratégicos de Tecnologías de Información (PETI) para Empresas.
- Docente en diversas instituciones UPT, ITEL-UNJBG, CETPRO EXETEC – Moquegua, INFOUNSA, IST San Luis María de Montfort, UNITEK - IDAT, IST TELESUP, etc.
- Experiencia como Ponente en diversos congresos, seminarios y eventos organizado por diversas instituciones temas como: “Alineamiento Estratégico de las Tecnologías de Información P.E.T.I.”; “e--Government: entre otros.



❖ **Ing. Juan Pablo Tobar León**

- Ingeniero Comercial con amplia experiencia en el diseño y desarrollo de sistemas de información para la gestión empresarial, específicamente en la implementación de proyectos de software y hardware de Código Abierto para instituciones del sector público y privado como: Gobierno Regional de Arica y Paríacota, Municipios de Arica, Camarones, General Lagos, Putre, Iquique, Alto Hospicio, Camiña, Colchane, Huara, Pica, Pozo Almonte, la Universidad de Tarapacá y SUBDERE, SERCOTEC, KnowledgeTree INC, Docustore, INMARK Perú y PROMPERU.
- Profesor universitario en programas de postgrado y pregrado en la Universidad de Tarapacá (Chile), Universidad Arturo Prat (Chile), Universidad Privada de Tacna (Perú) y Escuela de Negocios Neumann (Perú).
- Publicación de artículos en revistas especializadas y realización de ponencias en congresos de relacionados con tecnologías de la información.



❖ **Ing. Anthony William Zenteno Mejía**

- Líder transformacional con más de diez años de experiencia en Análisis Estratégico, Arquitectura, Operaciones, Soluciones en la Nube e Infraestructura de Tecnología de la Información.
- Ingeniero de Sistemas titulado y egresado de Maestría en Ingeniería Industrial con mención en Planeamiento y Gestión Empresarial.
- Con habilidades y aptitudes para liderar equipos de trabajo en entornos competitivos y cambiantes, generando valor agregado en las organizaciones y fomentando la investigación, innovación y mejora continua.
- A lo largo de mi carrera profesional, he obtenido reconocimiento por mis aportes en investigación, análisis, consultoría en gestión estratégica/operativa, gestión de proyectos y difusión de tecnología, de empresas como Microsoft, Banco Financiero, Agro Industria Poquera, Universidad Católica Santa María, Universidad Nacional de San Agustín, Universidad Privada de Tacna, Colegio de Ingenieros de Tacna, Perú, Universidad José Carlos Mariátegui, CISAISI, JINIS y la Universidad de California.

*Handwritten signature*

M.Sc. Alex Zúñiga Incalla  
Docente Universitario

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA  
VICE-RECTORÍA ACADÉMICA

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA  
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA  
SEDE ILO



PROYECTO DE CAPACITACIÓN  
I SEMINARIO INTERNACIONAL DE GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN  
**SIGTIC 2016**  
06 y 07 de Octubre

**"APLICACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN EN LA MODERNIZACIÓN DE LOS NEGOCIOS"**

**8. RECURSOS**

COMPONENTE	CANT.	DESCRIPCIÓN	RESPONSABLE	CONDICIÓN
AUDITORIUM	01	Laptop con Windows 10 & Office 2015	UNAM	Patrocinador
	01	Proyector multimedia	UNAM	Patrocinador
	01	Ecran panorámico	UNAM	Patrocinador
	01	Puntero laser	EPISI	Organizador
	01	Micrófono solapera inalámbrica	EPISI	Organizador
	02	Micrófonos inalámbricos	UNAM	Patrocinador
	01	Micrófono alámbrico con pedestal	UNAM	Patrocinador
	01	Equipo de sonido con amplificador y parlantes	UNAM	Patrocinador
	01	Filmadora digital multimedia	UNAM	Patrocinador
	01	Cámara digital multimedia	UNAM	Patrocinador
	01	Punto de conexión de internet	UNAM	Patrocinador
	01	Atril	UNAM	Patrocinador
	100	Sillas	UNAM	Patrocinador
	01	Banderola de la UNAM	UNAM	Patrocinador
	01	Estandarte de la EPISI	EPISI	Organizador
01	Estandarte del Pabellón Nacional del Perú	UNAM	Patrocinador	
STAND DE ATENCIÓN	01	Laptop con Windows 10 & Office 2015	UNAM	Patrocinador
	½	Millar de papel bon A4 de 70 gr.	UNAM	Auspiciador
	100	Carpetas de trabajo	UNAM	Patrocinador
	02	Talones de inscripción de 50 números c/u	UNAM	Auspiciador
	100	Fichas de inscripciones	UNAM	Patrocinador
	100	Lapiceros publicitarios	UNAM	Patrocinador
	01	Sello automático R524 Redondo 2.4 cm.	UNAM	Auspiciador
	01	Engrampador	EPISI	Organizador
	01	Tijera	EPISI	Organizador
	01	Mesa con forro franeleado	UNAM	Patrocinador
	02	Sillas	UNAM	Patrocinador
DIFUSIÓN	500	Afiches a colores, tamaño A – 2 couche	UNAM	Patrocinador
	1000	Trípticos a colores, tamaño A – 4 couche	UNAM	Patrocinador
	1000	Volantes un color, ambos lados, tamaño ¼ A – 4	UNAM	Auspiciador
	01	Banners a color 1.60 x 1.10 cm.	UNAM	Auspiciador
	01	Banners a color 2.60 x 2.10 cm.	UNAM	Patrocinador
	01	Banners a color 1.90 x 1.00 cm.	UNAM	Auspiciador
IMPRESIÓN Y OTROS	02	Recargas de cartucho tinta color negro	UNAM	Auspiciador
	02	Recargas de cartucho tinta colores	UNAM	Auspiciador
	100	Cartulinas hilo para certificado, tamaño A – 4	UNAM	Auspiciador

**9. PRESUPUESTO**

**9.1. ÚTILES DE PUBLICIDAD**

NRO.	CONCEPTO	CANT.	MEDIDA	P. U.	P. T.
2	Carpetas de Trabajo	100	Unidades	1.30	130.00
4	Lapiceros publicitarios	100	Unidades	1.20	120.00
6	Afiches a colores Tamaño A – 2 couche	½	Millar	0.00	
7	Trípticos a colores Tamaño A – 4 couche	01	Millar	0.00	
10	Banners a color 2.60 x 2.10 cm.	01	Unidad	76.00	
				<b>TOTAL</b>	





**PROYECTO DE CAPACITACIÓN**  
**I SEMINARIO INTERNACIONAL DE GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN**
**SIGTIC 2016**

06 y 07 de Octubre

**"APLICACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN EN LA MODERNIZACIÓN DE LOS NEGOCIOS"**
**9.2. PONENTES**

NRO. DATOS DEL EXPOSITOR							
01	Nombres y Apellidos		Giovani Geraldo Zeballos Delgado			Institución	UNSA
	Fecha de Ponencia		Jueves, 06 de Octubre del 2016			Procedencia	Arequipa (Perú)
	Traslado		Vía Terrestre (Arequipa - Ilo - Arequipa)			Tipo	Ejecutivo
	Hospedaje		Individual			Estadía	01 día
	COSTOS	Traslado Terrestre	Ida	Venida	Movilidad	Sub Total	Observaciones
			30.00	30.00	15.00	75.00	Ninguno
		Alimentación	Almuerzo	Cena	Desayuno	Sub Total	Observaciones
	15.00		15.00	15.00	45.00	Ninguno	
	Hospedaje	Tipo	Costo	Días	Sub Total	Observaciones	
		Individual	50.00	01	50.00	Ninguno	
<b>Total:</b>					<b>170.00</b>		
NRO. DATOS DEL EXPOSITOR							
02	Nombres y Apellidos		Diego Alberto Aracena Pizarro			Institución	UTA
	Fecha de Ponencia		Jueves, 06 de Octubre del 2016			Procedencia	Arica (Chile)
	Traslado		Vía Terrestre (Arica - Ilo - Arica)			Tipo	Ejecutivo
	Hospedaje		Individual			Estadía	01 día
	COSTOS	Traslado Terrestre	Ida	Venida	Movilidad	Sub Total	Observaciones
			0.00	0.00	15.00	15.00	Ninguno
		Alimentación	Almuerzo	Cena	Desayuno	Sub Total	Observaciones
	15.00		15.00	15.00	45.00	Ninguno	
	Hospedaje	Tipo	Costo	Días	Sub Total	Observaciones	
		Individual	50.00	01	50.00	Ninguno	
<b>Total:</b>					<b>110.00</b>		
NRO. DATOS DEL EXPOSITOR							
03	Nombres y Apellidos		Elmer Emerson Guerra Mendivel			Institución	Grupo Sison
	Fecha de Ponencia		Jueves, 06 de Octubre del 2016			Procedencia	Arequipa (Perú)
	Traslado		Vía Terrestre (Arequipa - Ilo - Arequipa)			Tipo	Ejecutivo
	Hospedaje		Individual			Estadía	01 día
	COSTOS	Traslado Terrestre	Ida	Venida	Movilidad	Sub Total	Observaciones
			30.00	30.00	15.00	75.00	Ninguno
		Alimentación	Almuerzo	Cena	Desayuno	Sub Total	Observaciones
	15.00		15.00	15.00	45.00	Ninguno	
	Hospedaje	Tipo	Costo	Días	Sub Total	Observaciones	
		Individual	50.00	01	50.00	Ninguno	
<b>Total:</b>					<b>170.00</b>		
NRO. DATOS DEL EXPOSITOR							
04	Nombres y Apellidos		Walter Edison Alanya Flores			Institución	Ok Computer
	Fecha de Ponencia		Viernes, 07 de Octubre del 2016			Procedencia	Ilo (Perú)
	Traslado		Ninguno			Tipo	Ninguno
	Hospedaje		Ninguno			Estadía	Ninguno
	COSTOS	Traslado Terrestre	Ida	Venida	Movilidad	Sub Total	Observaciones
			0.00	0.00	0.00	0.00	Ninguno
		Alimentación	Almuerzo	Cena	Desayuno	Sub Total	Observaciones
	0.00		0.00	0.00	0.00	Ninguno	
	Hospedaje	Tipo	Costo	Días	Sub Total	Observaciones	
		Ninguno	0.00	00	0.00	Ninguno	
<b>Total:</b>					<b>0.00</b>		





**PROYECTO DE CAPACITACIÓN**  
**I SEMINARIO INTERNACIONAL DE GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN**

**SIGTIC 2016**

06 y 07 de Octubre

**"APLICACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN EN LA MODERNIZACIÓN DE LOS NEGOCIOS"**

NRO. DATOS DEL EXPOSITOR							
05	Nombres y Apellidos		Juan Pablo Tobar León			Institución	TyT Consultores
	Fecha de Ponencia		Viernes, 07 de Octubre del 2016			Procedencia	Arica (Chile)
	Traslado		Vía Terrestre (Arica – Ilo – Arica)			Tipo	Ejecutivo
	Hospedaje		Individual			Estadía	01 día
	COSTOS	Traslado Terrestre	Ida	Venida	Movilidad	Sub Total	Observaciones
			461.02		15.00	476.02	Ninguno
	Alimentación	Almuerzo	Cena	Desayuno	Sub Total	Observaciones	
		15.00	15.00	15.00	45.00	Ninguno	
	Hospedaje	Tipo	Costo	Días	Sub Total	Observaciones	
		Individual	50.00	01	50.00	Ninguno	
<b>Total:</b>					<b>571.02</b>		
NRO. DATOS DEL EXPOSITOR							
06	Nombres y Apellidos		Anthony William Zenteno Mejía			Institución	Microsoft
	Fecha de Ponencia		Viernes, 07 de Octubre del 2016			Procedencia	Lima (Perú)
	Traslado		Vía Aéreo (Lima – Tacna – Lima) Vía Terrestre (Tacna – Ilo – Tacna)			Tipo	Ejecutivo
	Hospedaje		Individual			Estadía	01 día
	COSTOS	Traslado Aéreo	Ida	Venida	Movilidad	Sub Total	Observaciones
			636.00		50.00	686.00	Ninguno
	Traslado Terrestre	Ida	Venida	Movilidad	Sub Total	Observaciones	
		25.00	25.00	10.00	60.00	Ninguno	
	Alimentación	Almuerzo	Cena	Desayuno	Sub Total	Observaciones	
		15.00	15.00	15.00	45.00	Ninguno	
Hospedaje	Tipo	Costo	Días	Sub Total	Observaciones		
	Individual	50.00	01	50.00	Ninguno		
<b>Total:</b>					<b>841.00</b>		

**CONSOLIDADO PRESUPUESTAL**

ITEM	CONCEPTO	SUB TOTAL
01	ÚTILES DE PUBLICIDAD	836.00
02	PONENTES	1,862.02
<b>TOTAL:</b>		<b>2,698.02</b>

**10. COSTOS**

Los costos por inscripciones de los asistentes para el evento del proyecto de capacitación SIGTIC 2016, se efectuará solo a las personas que desean y cumplen el derecho de pago por el certificado a nombre de la Escuela Profesional de Ingeniería de Sistemas e Informática de la Universidad Nacional de Moquegua y están descritas de la siguiente manera:

ITEM	TIPO DE ASISTENTE	CANTIDAD	P. U.	P. T.
01	<b>Estudiante</b> (Universitarios e Institutos Tecnológicos)	80	S/. 25.00	S/. 2000.00
02	<b>Docente</b> (Universitarios e Institutos Tecnológicos)	10	S/. 30.00	S/. 300.00
03	<b>Profesionales y Público en General</b> (Emprendedores y Empresarios)	10	S/. 40.00	S/. 400.00
<b>TOTAL:</b>				<b>S/. 2700.00</b>

INGRESOS	EGRESOS	GANANCIA	OBSERVACIONES
S/. 2700.00	S/. 2698.02	S/. 1.98	Ninguna





PROYECTO DE CAPACITACIÓN  
I SEMINARIO INTERNACIONAL DE GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN  
**SIGTIC 2016**

06 y 07 de Octubre

**"APLICACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN EN LA MODERNIZACIÓN DE LOS NEGOCIOS"**

Los ingresos obtenidos tal como se refiere en el cuadro superior, es para solventar los gastos planeados del presupuesto del respectivo proyecto y estará sujeto a variaciones o límites de los ingresos económicos. Cabe mencionar, que cada asistente o participante al ser registrado en la base de datos, tendrá los siguientes beneficios durante el evento, como:

- Certificado foliado a nombre de la Escuela Profesional de Ingeniería de Sistemas e Informática de la Universidad Nacional de Moquegua.
- Carpeta de trabajo, lapicero y hojas de apunte.
- Resumen de información de ponencias vía online.

### 11. CONFORMACIÓN DE LA COMISIÓN ORGANIZADORA

La conformación y estructura de la Comisión Organizadora del proyecto de capacitación SIGTIC 2016, está integrada por las siguientes personas:

- **COMISIÓN EJECUTIVA**  
Responsable : M.Sc. Alex Zúñiga Incalla
- **COMISIÓN DE INSCRIPCIÓN / ECONOMÍA**  
Responsable : Srta. Mirian Ramos Arocutipa  
Integrante : Srta. Mariley Condori Calla
- **COMISIÓN DE MARKETING / PUBLICIDAD**  
Responsable : Sr. Honorio Apaza Alanoca  
Integrante : Sr. Antonio Salas Huanca
- **COMISIÓN DE LOGÍSTICA / AMBIENTE / EQUIPO SONIDO / PROYECTOR**  
Responsable : Sr. Alex Yucra Mamani  
Integrante : Sr. Pedro Ramos Calla
- **COMISIÓN DE PROTOCOLO / CEREMONIA / ATENCIÓN PARTICIPANTE**  
Responsable : Dr. Oscar Vera Ramírez  
Integrante : Sr. Giovanni Flores Noa
- **COMISIÓN DE ATENCIÓN PONENTE**  
Responsable : Sr. Franco Gordillo Calagua  
Integrante : Sr. Luis Torres Carpio

### 12. CERTIFICACIÓN

#### 12.1. DE LOS ASISTENTES

La certificación del proyecto de capacitación SIGTIC 2016, será proporcionada por la Escuela Profesional de Ingeniería Sistemas e Informática de la Universidad Nacional de Moquegua a las personas quienes asisten al respectivo evento, acreditándolo con 22 horas académicas y en calidad de ASISTENTE con el diploma respectivo, siempre y cuando tenga el 100% de asistencia.

#### 12.2. DE LOS PONENTES

La Escuela Profesional de Ingeniería de Sistemas e Informática de la Universidad Nacional de Moquegua acreditará con 22 horas académicas la certificación en calidad de PONENTE a las personas quienes son invitadas y difunde un tema específico en el proyecto de capacitación SIGTIC 2016, adjuntando a ella, una resolución de reconocimiento como ponente por la contribución en el respectivo evento.

#### 12.3. DE LOS ORGANIZADORES

La certificación para los organizadores quienes están conformadas por la Comisión Organizadora del proyecto de capacitación SIGTIC 2016, la Escuela Profesional de Ingeniería de Sistemas e Informática de la Universidad Nacional de Moquegua hará llegar el diploma respectivo, acreditándolo con 22 horas académicas y en calidad de ORGANIZADOR.





PROYECTO DE CAPACITACIÓN  
I SEMINARIO INTERNACIONAL DE GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN  
**SIGTIC 2016**

06 y 07 de Octubre

**"APLICACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN EN LA MODERNIZACIÓN DE LOS NEGOCIOS"**

**13. ESTIMULOS**

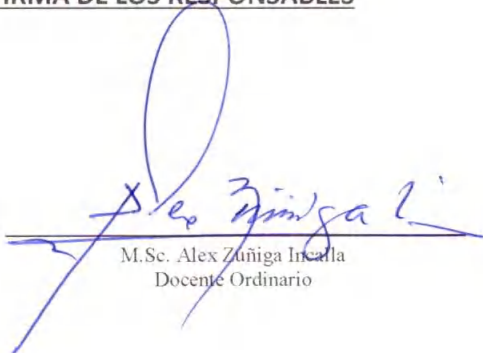
Los responsables del desarrollo del proyecto de capacitación SIGTIC 2016, por intermedio de la alta plana jerárquica, se debe de disponer el reconocimiento respectivo por parte de la Universidad Nacional de Moquegua por medio de una Resolución de Presidencia o de Vicepresidencia Académica, que dentro de ella, debe estar tipificado los nombres y apellidos de los integrantes de la Comisión Organizadora del evento.

**14. OTROS**

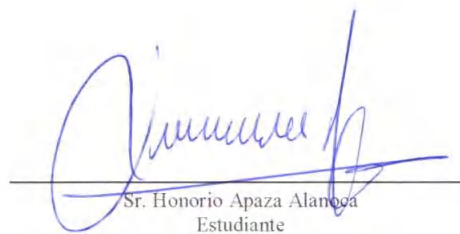
Bajo esta experiencia del proyecto de capacitación SIGTIC 2016 hacia los estudiantes, docentes, profesionales y público en general de la Región Moquegua, conlleva a preparar un posterior proyecto del mismo nivel y consecutivo a nivel local y regional, previo propósito planificado y aprobado; dando un alcance como fortaleza para temas o cursos talleres que pueda brindar la Escuela Profesional de Ingeniería de Sistemas e Informática de la Universidad Nacional de Moquegua.

Con respecto a los posibles auspicios que se pueden presentar en bien del evento, se hará las coordinaciones del caso para realizar los documentos concernientes.

**15. FIRMA DE LOS RESPONSABLES**



M.Sc. Alex Zuñiga Inca  
Docente Ordinario



Sr. Honorio Apaza Alanco  
Estudiante

