



UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
COMISIÓN ORGANIZADORA

RESOLUCIÓN C.O. N° 055-2012-UNAM

Moquegua, 05 de Marzo del 2012

VISTO:

El Oficio N° 161-2012-OPP/UNAM, de fecha 01.03.2012, presentado por la Oficina de Planificación y Presupuesto elevando Certificación Presupuestal, Informe N° 048-2012/PRESUPUESTO, de fecha 20.02.2012, Hoja de Coordinación N° 028-2012-SG/CO/UNAM, de fecha 09.02.2012, Informe N° 061-2012-INFU/UNAM, de fecha 20.01.2012, Informe N° 022-2012-UEP-INFU/VAD/UNAM, de fecha 20.01.2012, Resolución C.O. N° 359-2011-UNAM, de fecha 29.09.2011, y;

CONSIDERANDO:

Que, el Artículo 6° numeral 2 del Estatuto, en concordancia con el artículo 11° del Reglamento General, establece que la Universidad Nacional de Moquegua para el cumplimiento de sus fines, principios y objetivos, en ejercicio de sus atribuciones y autonomía, está facultada para organizar su sistema normativo, de gobierno, académico, administrativo y económico;

Que, mediante Resolución C.O. N° 359-2011-UNAM, de fecha 29.09.2011, se aprueba el Plan de Trabajo presentado por la Oficina de Infraestructura Universitaria para la elaboración del Expediente Técnico: PIP "DESARROLLO INSTITUCIONAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA" Código SNIP 124571 Componente: EQUIPAMIENTO DE OFICINAS y Sub Componente: ADQUISICIONES DE UNIDADES MÓVILES, contenidos en Ocho (08) folios y con un presupuesto total de S/. 13,137.00 Nuevos Soles;

Que, mediante Informe N° 061-2012-INFU/UNAM, de fecha 20.01.2012, el Jefe de la Oficina de Infraestructura Universitaria en atención al Informe N° 022-2012-UEP-INFU/VAD/UNAM, de la Unidad de Estudios y Proyectos, eleva requerimiento de servicio para la elaboración del Expediente Técnico del Componente 2: Equipamiento de Oficinas y Sub Componente: Adquisición de Unidades Móviles del PIP "DESARROLLO INSTITUCIONAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA, según propuesta emitida por la Unidad de Estudios y Proyectos;

Que, mediante Hoja de Coordinación N° 028-2012-SG/CO/UNAM, de fecha 09.02.2012, el Secretario General de la Universidad Nacional de Moquegua comunica que el Pleno de la Comisión Organizadora en Sesión Extraordinaria de fecha 06.02.2012, acordó: Aprobar el requerimiento del servicio de elaboración del Expediente Técnico del Componente 2: "EQUIPAMIENTO DE OFICINAS y Sub Componente: ADQUISICIONES DE UNIDADES MÓVILES", del PIP "Desarrollo Institucional de la Universidad Nacional de Moquegua" con Código SNIP 124571; dentro del plazo de 20 días y con un monto referencial de pago de S/. 13,137.00 Nuevos Soles, que comprende ambos servicios;

Que, mediante Oficio N° 161-2012-OPP/UNAM, de fecha 01.03.2012, el Eco. Roberto Tito Condori Pérez, Jefe de la Oficina de Planificación y Presupuesto, remite Certificación Presupuestal para la elaboración del Expediente Técnico del Componente 2: "EQUIPAMIENTO DE OFICINAS y Sub Componente: ADQUISICIONES DE UNIDADES MÓVILES", del PIP "Desarrollo Institucional de la Universidad Nacional de Moquegua", con un monto referencial de pago de S/. 13,137.00 Nuevos Soles;

Que, estando a las consideraciones precedentes y en uso de las atribuciones que concede la Ley Universitaria N° 23733, Estatuto de la Universidad y a lo acordado en Sesión Extraordinaria de fecha 06 de febrero del 2012;

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO.- APROBAR el requerimiento de los Servicios de elaboración del Expediente Técnico del Componente 2: "EQUIPAMIENTO DE OFICINAS, monto referencial S/. 6,137.00 Nuevos Soles, así como del Sub Componente: ADQUISICIONES DE UNIDADES MÓVILES" monto referencial S/. 7,000.00 Nuevos Soles, del PIP "DESARROLLO INSTITUCIONAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA" con Código SNIP 124571; dentro del plazo 20 días con un monto referencial total de S/. 13,137.00 Nuevos Soles; que comprende ambos servicios, afectado al Proyecto "Desarrollo Institucional de la UNAM" conforme al siguiente detalle:

DESCRIPCION	META	ESPECIFICA	MONTO S/.	RUBRO
Elaboración de Expedientes Técnicos	12	268131	13,137.00	13

ARTÍCULO SEGUNDO.- ENCARGAR a la Vicepresidencia Administrativa disponer las acciones necesarias para el cumplimiento de la presente Resolución.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE.

DISTRIBUCION:

Presidencia
Vicepresidencia Académica
Vicepresidencia Administrativa
Archivo (02)





"Año de la Integración Nacional y el Reconocimiento de Nuestra Diversidad"

Moquegua, 01 de marzo de 2012

OFICIO N°161- 2012-OPP/UNAM

SEÑOR:

ABOG. LEON CAHUANA LAURA

Jefe Oficina de Secretaria General

Presente.-



ASUNTO: REMITO CERTIFICACION PRESUPUESTAL

REFERENCIA: HOJA DE COORDINACION N°028-2012-SG/CO/UNAM

Previo cordial saludo, me dirijo a usted, en relación al documento en referencia; sobre elaboración del expediente técnico del componente 02: "Equipamiento de Oficinas" y sub componente "Adquisición de unidades Móviles" del PIP "Desarrollo Institucional de la Universidad Nacional de Moquegua", de código SNIP N°124571; y certificación presupuestal, para la continuidad del trámite correspondiente, de acuerdo al siguiente detalle:

DESCRIPCION	META	ESPECIFICA	MONTO	RUBRO
Elaboración de Expedientes Técnicos	12	268131	13,137.00	13

Cabe precisar, que la presente previsión presupuestal, relacionada con la PCA de la UNAM, no convalida los actos o acciones que no se ciñan a la normatividad vigente, correspondiente al órgano de Control Interno o al que haga sus veces en el pliego verificar la legalidad y observancia de las formalidades aplicables a cada caso conforme al art°29 de la Ley N°28411.

Asimismo, indicar que la expedición de la presente certificación esta en virtud a la reciente aprobación de la incorporación de mayores ingresos por Saldo de Balance 2011 en el sistema SIAF; y estando en elaboración la resolución presidencial N°068-2012-UNAM.

Sin otro particular, aprovecho la oportunidad para reiterarle los sentimientos de mi especial consideración y estima personal.

Atentamente



UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
E. ROBERTO TITO CONDORI PEREZ
(J) JEFE OFICINA DE PLANIFICACION Y PRESUPUESTO

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
SECRETARIA GENERAL

PROVEÍDO N°

Pase a: JUAN C.

Para: Elaboración de Res.

Reg. Fecha 02 de Marzo del 2012

INFORME N° 048-2012/PRESUPUESTO

AL : Eco. ROBERTO TITO CONDORI PEREZ
Oficina de Planificación y Presupuesto

ASUNTO : Gasto que no tiene presupuesto.

FECHA : 20 de febrero del 2012.

REFERENCIA: Hoja de Coordinación N° 028-2012-SG/CO/UNAM



De acuerdo al documento de la referencia, los siguientes gastos no se han presupuestado por las siguientes razones:

1. Requerimiento del Servicio de Elaboración del Expediente Técnico del Componente 2: "Equipamiento de Oficinas" y Sub Componente: "Adquisición de Unidades Móviles" del PIP " Desarrollo Institucional de la Universidad Nacional de Moquegua" con código SNIP 124571, dentro del plazo de 20 días y con un monto referencial de pago de S/. 13,137.00 Nuevos Soles, que comprende ambos servicios.-Según el documento de la referencia indica que deberá ser afectado al Proyecto Desarrollo Institucional de la Universidad Nacional de Moquegua"-Expediente Técnico.- Dicho proyecto en el Presupuesto 2012 está financiado con Recursos Determinado-Canon Minero cuya transferencia del Gobierno Central lo realizará en junio 2012.

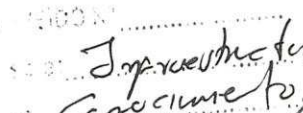
Remito documentación de la referencia.

Atentamente,




CPC Claver Mamani Callacondo

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
COMISION ORGANIZADORA
PLANIFICACION Y PRESUPUESTO

Fecha: 21 de febrero del 2012
Firma: 



Fecha: 21 de febrero del 2012



UNAM / FOL.
CO. PRES

URGENTE

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
COMISIÓN ORGANIZADORA
SECRETARÍA GENERAL

10
02

"Año de la Integración Nacional y Reconocimiento de Nuestra Diversidad"

HOJA DE COORDINACION Nº 028 – 2012 - SG/CO/UNAM

A : Eco. ROBERTO TITO CONDORI PEREZ
Jefe de la Oficina de Planificación y Presupuesto

DE : Abog. LEON FELIPE CAHUANA LAURA
Secretario General

ASUNTO : Solicito Certificación Presupuestal Urgente.

REF : Informe Nº 061-2012-INFU/UNAM

FECHA : 09 de Febrero 2012

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
COMISIÓN ORGANIZADORA
PLANIFICACION Y PRESUPUESTO
RECIBIDO
09 FEB. 2012
Hora: 08:16 N° Reg: 274
Firma: Folio: 21

Mediante el presente me es grato saludarlo; asimismo, en atención al punto Nº 18 de Sesión extraordinaria de Comisión Organizadora de fecha 06 de Febrero 2012; referente a requerimiento de Servicio de Elaboración de Expediente Técnico del Componente 2: Equipamiento de Oficinas y Sub Componente: Adquisición de Unidades Móviles del PIP "Desarrollo Institucional de la UNAM". Se Acordo:

APROBAR EL REQUERIMIENTO DEL SERVICIO DE ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL COMPONENTE 2: "EQUIPAMIENTO DE OFICINAS" Y SUB COMPONENTE: "ADQUISICIÓN DE UNIDADES MÓVILES" DEL PIP "DESARROLLO INSTITUCIONAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA" CON CÓDIGO SNIP 124571; DENTRO DEL PLAZO DE 20 DÍAS Y CON UN MONTO REFERENCIAL DE PAGO DE S/. 13,137.00 NUEVOS SOLES, QUE COMPRENDE AMBOS SERVICIOS.

En tal sentido, con el fin de implementar y dar cumplimiento al presente acuerdo se solicita a su despacho disponer a quien corresponda emita la certificación presupuestal correspondiente de manera urgente. Se adjunta documento de la referencia.

Atentamente,

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
SECRETARÍA GENERAL
Abog. León Felipe Cahuana Laura
SECRETARIO GENERAL

C.C.
Archivo.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
OFICINA DE PLANIFICACIÓN Y PRESUPUESTO

Sede Principal: Prolongación Calle Ancash s/n - Telefax 053 - 463559, 461589. MOQUEGUA
Sede Ilo: I.S.T. "Luis E. Valcárcel" - Pampa Inalámbrica Teléfono 496633
www.unam.edu.pe
MOQUEGUA - PERÚ

C.C.P.
Desarrollo Institucional; Cuponada
Fecha, 12 de 02 del 2012

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
PLANIFICACION Y PRESUPUESTO



Oficina de Infraestructura Universitaria - UNAM

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
COMISION ORGANIZADORA
SECRETARIA GENERAL

RECIBIDO

24 ENE. 2012

Hora *16:30* N° Reg.
Firma Folio

No adjunto folios propuesta
3-23
18

UNAM / FOL.
PRES

INFORME N° 061 - 2012 - INFU/UNAM

DR. ERASMO MANRIQUE ZEGARRA
Vice -Presidente Administrativo de la UNAM

ASUNTO

REQUERIMIENTO DE SERVICIO DE ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO DEL COMPONENTE 2: EQUIPAMIENTO DE OFICINAS Y SUB COMPONENTE: ADQUISICION DE UNIDADES MOVILES DEL PIP "DESARROLLO INSTITUCIONAL DE LA UNAM"

REFERENCIA : INFORME N° 022-2012-UEP/INFU/VAD-UNAM

FECHA : Moquegua, 20 de Enero del 2012

Mediante el presente me dirijo a usted, para saludarlo cordialmente y a la vez hacerle llegar adjunto al presente el documento de la referencia (19 folios), con el **Requerimiento de Servicio para la Elaboración de Expediente Técnico del componente 2: Equipamiento de oficinas y Sub Componente: Adquisición de Unidades Móviles del PIP "DESARROLLO INSTITUCIONAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA"**; según la propuesta emitida por la Unidad de Estudios y Proyectos; con la finalidad que sea aprobado en Sesión por la Comisión Organizadora.

Es todo cuanto informo a Ud., para su conocimiento y acciones correspondientes.

Atentamente,



UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
OFICINA DE INFRAESTRUCTURA UNIVERSITARIA

Walter Merma Cruz
ING. DR. WALTER MERMA CRUZ
JEFE (e)

WMC/INFU
bam/sec.
C.c.: Archivo.

RECIBIDO

Folio: *435* Fecha: *20*
56 *24 ENE 2012*

Para: *10*



INFORME N° 022 -2012-UEP/INFU/VAD-UNAM UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
OFICINA DE INFRAESTRUCTURA

RECIBIDO
20 ENE. 2012
Reg. 121 Folios N° 19
Folio: 10.32 Ass Firma: [Signature]

A : DR. WALTER MERMA CRUZ
(E) OFICINA DE INFRAESTRUCTURA UNIVERSITARIA
DE : ING. EDWING ALCIDES MAQUERA FLORES
(E) UNIDAD DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

ASUNTO : **Requerimiento Servicio Elaboración de Expediente Técnico del Componente 2: Equipamiento de oficinas y Sub Componente: Adquisición de Unidades Móviles del PIP "Desarrollo Institucional de la Universidad Nacional de Moquegua" código SNIP 124571**

REF : INFORME N° 012 – 2012 – UI - INFU/UNAM
RESOLUCION C.O. N° 359 – 2011 - UNAM

FECHA : Moquegua, 20 de Enero del 2012

Por medio del presente me dirijo a usted, para saludarlo muy cordialmente, y en atención al documento de la referencia, y solicitarle su atención al requerimiento realizado por esta unidad para la elaboración del Expediente Técnico del **Componente 2: Equipamiento de oficinas y Sub Componente: Adquisición de Unidades Móviles** del PIP "Desarrollo Institucional de la Universidad Nacional de Moquegua" código SNIP 124571.

Servicio de elaboración de Expediente Técnico:

- **Tiempo Requerido:** 20 días.
- **Monto Referencial:** S/. 13,137.00
 - Equipamiento de Oficinas : S/. 6,137.00
 - Adquisiciones de Unidades móviles : S/. 7,000.00

SE PROPONE A:

Componente 2: Equipamiento de oficinas: ING. CESAR LARICO OSCO

Sub Componente: Adquisición de Unidades Móviles: ING. JAVIER REMBERTO ZEBALLOS CHAVEZ

El pago de servicio debe ser afectado a la meta: del PIP "Desarrollo Institucional de la Universidad Nacional de Moquegua" código SNIP 124571 Según lo estipulado en la RESOLUCION C.O. N° 359 – 2011 – UNAM vigente a la fecha.

Es todo cuanto informo a usted para su conocimiento y demás fines correspondientes.

Atentamente,

C.C.: Archivo

Adjunto Currículo Vitaes (09 folios)
EAMF/UEP
MCF/SEC

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
UNIDAD DE ESTUDIOS Y PROYECTOS
ING. EDWING ALCIDES MAQUERA FLORES
(E) UNIDAD DE ESTUDIOS Y PROYECTOS



UNIVERSIDAD NACIONAL
DE MOQUEGUA



INFORME N° 012- 2012-UI-INFU/UNAM

A : ING. EDWING MAQUERA FLORES
Unidad de Estudios

DE : ING. CIVIL FELIPE PEREZ CHURA
Unidad de Ingeniería y Obras

ASUNTO : REMITO PLAN DE TRABAJO

REFERENCIA : RESOLUCION C.O. N° 359-2011-UNAM

FECHA : MOQUEGUA, 09 DE ENERO DE 2012.

Por intermedio del presente me dirijo a Ud. para saludarlo cordialmente y al mismo tiempo remitirle documento de la referencia fin de que evalúe y proyecte la implementación respectiva según se solicita en el proveído de la Oficina de Infraestructura.

Es todo cuanto informo a Usted para su conocimiento y demás fines que estime por conveniente, salvo mejor parecer.

Atentamente,

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA

Ing. Civil Felipe Pérez Chura
Unidad de Ingeniería y Obras



UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
COMISIÓN ORGANIZADORA

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
UNIDAD DE INGENIERIA
RECIBIDO
09 ENE. 2012
Hora: 09:00 N.º Reg. 011
Folio: 21

RESOLUCIÓN C.O. N° 359-2011-UNAM

Moquegua, 29 de Septiembre del 2011

UNAM / FOL.
CO. PRES.

VISTO:

El Oficio N° 266-2011-VAD/CO/UNAM, de fecha 06 de setiembre del 2011; Informe N° 1017-2011-INFU/UNAM, de fecha 31 de agosto del 2011; Informe N° 024-2011-UEP-INFU/UNAM, de fecha 06 de agosto del 2011; Memorando N° 0494-2011-VAD/CO/UNAM, de fecha 23 de agosto del 2011; Proveedor de Presidencia de fecha 07 de setiembre del 2011, con Registro N° 3733, y;

CONSIDERANDO:

Que, el Artículo 6° numeral 2 del Estatuto, en concordancia con el artículo 11° del Reglamento General, establece que la Universidad Nacional de Moquegua para el cumplimiento de sus fines, principios y objetivos, en ejercicio de sus atribuciones y autonomía, está facultada para organizar su sistema normativo, de gobierno, académico, administrativo y económico;

Que, mediante Informe N° 024-2011-UEP-INFU/UNAM, la Eco. Zenada Solís Suarez, Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos de la UNAM, remite el Plan de Trabajo para la Elaboración del Expediente Técnico "PIP Desarrollo Institucional de la Universidad Nacional de Moquegua", código SNIP 124571; Componente: Equipamiento de Oficinas y Sub Componente: Adquisición de Unidades Móviles;

Que, mediante Informe N° 1017-2011-INFU/UNAM, de fecha 31 de agosto del 2011, el Ing. Arquímedes León Vargas Luque, Jefe de la Oficina de Infraestructura Universitaria de la UNAM, remite el Plan de Trabajo para la Elaboración del Expediente Técnico "PIP Desarrollo Institucional de la Universidad Nacional de Moquegua", código SNIP 124571; Componente: Equipamiento de Oficinas y Sub Componente: Adquisición de Unidades Móviles, solicitando sea tratado en Sesión de Comisión Organizadora y consecuentemente su aprobación;

Que, mediante Oficio N° 266-2011-VAD/CO/UNAM, de fecha 06 de setiembre del 2011, el Dr. Guillermo Omar Burga Mostacero, Vicepresidente Administrativo de la UNAM, remite opinión favorable respecto al Plan de Trabajo para la Elaboración del Expediente Técnico "PIP Desarrollo Institucional de la Universidad Nacional de Moquegua", código SNIP124571; Componente: Equipamiento de Oficinas y Sub Componente: Adquisición de Unidades Móviles;

Que, estando a las consideraciones precedentes y en uso de las atribuciones que concede la Ley Universitaria N° 23733 y de conformidad a lo acordado en Sesión Ordinaria de Comisión Organizadora de fecha 08 de setiembre del 2011;

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO.- APROBAR el Plan de Trabajo presentado por la Oficina de Infraestructura Universitaria para la elaboración del Expediente Técnico: PIP "DESARROLLO INSTITUCIONAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA" Código SNIP 124571 Componente: EQUIPAMIENTO DE OFICINAS y Sub Componente: ADQUISICIONES DE UNIDADES MÓVILES, contenidos en Ocho (08) folios y con un presupuesto total de S/. 13.137.00 Nuevos Soles.

ARTÍCULO SEGUNDO.- Encargar a la Vicepresidencia Administrativa, disponer las medidas necesarias para el cumplimiento de la presente Resolución.

Regístrese, comuníquese y cúmplase



Abog. Ignacio Juan Cueva Orosne
SECRETARIO GENERAL

MEMORIA JUSTIFICATIVA

1. DATOS GENERALES

ACTIVIDAD : DESARROLLO INSTITUCIONAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA

SERVICIO : "Elaboración del expediente Técnico: PIP "DESARROLLO INSTITUCIONAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA" código SNIP 124571 componente: EQUIPAMIENTO DE OFICINAS Y Sub Componente: ADQUISICIÓN DE UNIDADES MOVILES

PROPIETARIO : UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA

UBICACIÓN :

Distrito : MOQUEGUA

Provincia : MARISCAL NIETO

Departamento : MOQUEGUA

PRESUPUESTO BASE : S/. 13,137.00

FECHA : ENERO 2012

1.1. ANTECEDENTES Y CONSIDERACIONES PARA LA ELABORACIÓN DEL SERVICIO

La UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA, en su plan de Desarrollo Anual para el presente año, elaborar el Expediente Técnico definitivo del **Componente:** Equipamiento y **Sub Componente:** Adquisición de Unidad Móviles.

1.2. OBJETIVOS

El objetivo principal con el contribuirá el siguiente proyecto, es el de "Mejora de prestación de servicios administrativos de la UNAM".

1.3. IMPORTANCIA Y JUSTIFICACIÓN

Lograr una adecuada articulación administrativa institucional dentro de la UNAM

1.4. UBICACIÓN

La actividad estará ubicada en Moquegua y Ilo

Distrito : MOQUEGUA

Provincia : MARISCAL NIETO

Departamento : MOQUEGUA

Dirección : Prolongación Calle Ancash N° S/N



TERMINOS DE REFERENCIA

“ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO: PIP “DESARROLLO INSTITUCIONAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA” CÓDIGO SNIP 124571 COMPONENTE: EQUIPAMIENTO DE OFICINAS Y SUB COMPONENTE: ADQUISICIÓN DE UNIDADES MOVILES”

1. DATOS GENERALES

Unidad ejecutora : Universidad Nacional de Moquegua
Sistema de Contratación : A TODO COSTO
Actividad : Elaboración de Expediente Técnico
Partida Presupuestal : Donaciones y transferencias

2. DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Se han planteado los siguientes trabajos:

Ítem	Descripción	Unid.	Metrado	P. U.	Parcial
01.00.00	ELABORACION DE EXPEDIENTES				
01.01.00	EQUIPAMIENTO DE OFICINAS	UND	1	6,137.00	6,137.00
01.02.00	ADQUISICIONES DE UNIDADES MOVILES	UND	1	7,000.00	7,000.00

01.00.00 ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO

01.01.00 ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO DEL COMPONENTE 2: EQUIPAMIENTO

Esta partida comprende la elaboración de los expedientes que corresponde al Componente 2: Equipamiento del PIP “Desarrollo Institucional de la Universidad Nacional de Moquegua” código SNIP 124571, de igual forma dicho componente comprende los siguientes sub Componentes:

- **Sub Componente 1: Equipamiento**

1. En este componente se debe de considerar y respetar lo estipulado en el perfil mobiliario, equipos de cómputo, y otros equipos de la oficina.

2. Además el profesional deberá de evaluar y adicionar dentro del componente equipamiento:

- a. **Central Telefónica:** donde no especifica si es analógica o digital y tampoco la cantidad de anexos, de igual forma no esta considerada la red de Voz.
- b. **Red Eléctrica Estabilizada:** debemos de tener en consideración que lo equipos de computo en general deben de trabajar bajo una red eléctrica estabilizada y con autonomía para uso específico de los equipos de computo, y de esta manera garantizar el periodo de vida de los equipos y evitar las averías en piezas y partes. Por tanto se debe de considerar la implementación de un cuarto de maquina.
- c. **Data center:** deberá de evaluar la ubicación de un data center. Para la ubicación de los gabinetes de Servidores y de Conectividad, y que cumpla con las Normas técnicas Vigentes.
- d. **Cableado Estructurado:** debe de realizar el diseño del Back Bone Horizontal y Vertical, para la red de Voz y Datos.

Esto a fin de que lo estipulado en el PIP pueda funcionar de manera normal, sin ninguna limitación.

• **Sub Componente 2: Adquisición de Unidades Móviles**

Cant.	Descripción
02	Ómnibus de transporte de alumnos
02	Camionetas 4x4
02	Motos XL 200
01	Minibús Capacidad 28-30

El trabajo ejecutado se medirá por Unidad.

El pago se efectuará al precio unitario del presupuesto, por UNIDAD (UND), entendiéndose que dicho precio y pago constituye el costo total por estudio.

3. OBJETO

El objetivo principal con el contribuirá el siguiente proyecto, es el de "Mejora de prestación de servicios administrativos de la UNAM".



4. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

El presente servicio se debe ejecutar en Sede Principal Moquegua, Prolongación Calle Ancash N° S/N - Moquegua.

5. CONDICIONES DEL SERVICIO

- El servicio deberá de cumplir con las Normas Técnicas Nacionales e Internacionales vigentes.
- El postor presentará su solicitud de cotización en sobre cerrado y será abierto en presencia del Responsable de la actividad.
- El postor podrá ser persona natural o jurídica, con experiencia comprobada en trabajos similares.
- Deberá brindar todas las condiciones de seguridad a su personal en la zona de trabajo.
- El postor deberá proveer los profesionales necesarios para la correcta elaboración del Expediente Técnico.
- El postor deberá coordinar con el responsable de la actividad los trabajos a realizar.

6. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

El plazo de ejecución de los trabajos referidos es de 20 días calendario, contados a partir del día útil siguiente a la fecha en que los trabajos le son asignados(O/S).

7. VALOR REFERENCIAL

El valor referencial Total de los Servicios es de S/. 13,137.00 nuevos soles, según Resolución C.O. N° 359-2011 – UNAM de fecha 29 de setiembre de 2011; **incluye los impuestos de ley.**

El pago se hará al concluir el servicio, previa conformidad de servicios emitido por la Unidad de Estudios y Proyectos.

8. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

El presente servicio se financia con los recursos asignados a la componente de Estudios del proyecto: "DESARROLLO INSTITUCIONAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA, REGIÓN MOQUEGUA".



TERMINO DE REFERENCIA DE LOS PROFESIONALES
COMPONENTE: EQUIPAMIENTO

INGENIERO DE SISTEMAS:

- Titulado
- Colegiado habilitado

EXPERIENCIA

- Administración Publica y privada: mínimo 13 años
- Evaluación de estudios y Proyectos: mínimo 1 año.
- Dirección de proyectos: mínimo 4 años.

CONOCIMIENTOS Y ESTUDIOS

- Liquidación de Obras
- PMI "Project Management Institute": mínimo dos certificados
- Contrataciones y adquisiciones del estado



TERMINO DE REFERENCIA DE LOS PROFESIONALES
SUB COMPONENTE: ADQUISICION DE UNIDADES MOVILES

INGENIERO MECANICO:

- Titulado
- Colegiado habilitado

EXPERIENCIA

- Instructor automotriz.
- Encargado de equipo mecánico.
- Supervisor de vehículos.
- Consultor – Elaboración de Proyectos

CONOCIMIENTOS Y ESTUDIOS

- Mantenimiento de Maquinarias.
- Circuitos eléctricos automotrices
- Inyección Electrónica Motores Gasolina Diesel.
- Elaboración de Proyectos de Inversión.



ANEXO N° 01

El estudio solicitado debe tener el siguiente contenido mínimo:

INDICE

MEMORIA DESCRIPTIVA

I. ASPECTOS GENERALES

- 1.1 Denominación del proyecto
- 1.2 Código SNIP
- 1.3 Función
- 1.4 Entidad responsable
- 1.5 Modalidad de ejecución
- 1.6 Presupuesto
- 1.7 Cadena presupuestal
- 1.8 Financiamiento
- 1.9 Ubicación del proyecto

II. OBJETIVOS

- 2.1 Objetivos generales
- 2.2 Objetivos específicos

III. METAS

- 3.1 Metas financieras
- 3.2 Metas físicas

IV. DESCRIPCION DEL PROYECTO

- 4.1 Antecedentes
- 4.2 Justificación
- 4.3 Análisis de los factores que originan el problema
- 4.4 Descripción de los componentes
- 4.5 Beneficios del proyecto
- 4.6 Organización
- 4.7 Plazo de ejecución

V. ESPECIFICACIONES TECNICAS

VI. COSTOS UNITARIOS

VII. ANEXOS

**DATOS PERSONALES**

Apellido Paterno : Larico
 Apellido Materno : Osco
 Nombres : Cesar
 Fecha de Nacimiento : 22 de mayo de 1973
 Estado Civil : Soltero
 DNI : 00445616
 Licencia de Conducir : K00445616 Cat. A
 CIP : 59886
 Dirección : Urb. 3 de Diciembre Mz E Lt 3, calle Aurelio Garcia S/N
 Distrito Gregorio Albarracin Lanchipa, Tacna - Perú
 Número Celular : Claro: 952368363
 Movistar: 957880700
 RPM #957880700
 Correo Electrónico : cesar_l_o@hotmail.com

Profesional con amplia experiencia en la gestión del área de Tecnologías de la información y comunicaciones, con especialización en seguridad de la información, gestión y supervisión de proyectos.

Con 15 años de experiencia profesional y 7 años como jefe de un área de Tecnologías de la información.

Como Jefe del área de TI e supervisado la ejecución de proyectos de software, implementación de infraestructura de Datacenter, redes de datos, redes eléctricas y de comunicaciones de la CMAC TACNA.

FORMACION

Especializada	Diplomado en Gestión de Proyectos PMI	Escuela de Negocios Neumann
	Microsoft MCITP Enterprise Administrator	NEW HORIZONS Peru, Learning center
	Diplomado en Gestión de Empresas Microfinancieras	Escuela Superior de Administración de Negocios ESAN
	Microsoft Solution Developer .NET	NEW HORIZONS Peru, Learning center
Postgrado	Maestría en Contabilidad con mención en Auditoría	Universidad Nacional Jorge Basadre Grohman Condición: Egresado
Universitaria	Carrera profesional de Ingeniería de Sistemas	Universidad Privada de Tacna Grado de Bachiller en Ingeniería de Sistemas Título Profesional de Ingeniero de Sistemas

LENGUAJES:

Ingles Técnico	Universidad Privada de Tacna- curso regular, 1989
Ingles Básico	Universidad Jorge Basadre Grohman - Centro de Idiomas Language Center and Postgraduate school, fecha 27 de marzo del 2007
Ingles Intermedio	Instituto Cultural Peruano Norteamericano

EXPERIENCIA LABORAL

Empresa	Cargo	Fecha	Función
Caja Municipal de Ahorro y Crédito de Tacna S.A.	Jefe de Tecnologías de la Información	Del 2003-08-04 Al 2011-07-01	Dirección del área de Tecnología de información. Dirección de Proyectos informáticos.
Universidad Privada de Tacna	Docente Escuela de Ingeniería de Sistemas.	Del 2008-07-01 A Febrero 2010	Docente de la facultad de Ingeniería
Caja Municipal de Ahorro y Crédito de Tacna S.A.	Asistente de Informática	Del 2000-05-01 Al 2003-08-04	Desarrollo de aplicaciones para la CMAC Tacna, Mantenimiento y soporte de las

			aplicaciones financieras existentes
Federación Peruana de Cajas Municipales de Ahorro y Crédito del Perú	Analista Programador	Del 1999-08-01 Al 2000-04-30	Análisis, diseño, desarrollo e implantación del modulo de Caja General (Tesorería)
Municipalidad Provincial de Tacna	Analista Programador	Del 1996-03-11 Al 1999-07-31	Análisis, diseño y elaboración del Sistema integrado de administración (Presupuesto, Contabilidad, Tesorería y Abastecimientos)
Empresa Prestadora de Servicios Moquegua (Ex ESAMO)	Servicios No personales – Analista programador	Del 1996-04-03 Al 1996-05-26	Elaboración del Sistema de Comercialización que consta de los siguientes módulos: Micro medición y control de Lecturas de medidores de agua potable Facturación y Cobranza del servicio de Agua Potable y Alcantarillado
Empresa Prestadora de Servicios Tacna (Ex EMAPA)	Analista Programador	Del 1996-01-15 al 1996-03-09	Análisis del sistema Comercial en las áreas de comercialización, Facturación, Medición, Presupuestos de Obra y Reclamos.

PRACTICAS

EPS Tacna	Practicante	Del 1994-06-09 al 1994-12-04	Trabajo realizado para optar el Grado Profesional de Bachiller de Ingeniero de sistemas. Análisis, Diseño, elaboración e Implementación del sistema de Micro medición de Lecturas de Medidores de agua Potable
Southern Peru Copper Corporation	Practicante	Del 1993-09-04 al 1993-12-27	Área Administrativa Control computarizado de Inventarios
Municipalidad Provincial de Tacna	Practicante	Del 1993-07-01 al 1993-08-30	Realización del catastro urbano de la ciudad de Tacna

CURSOS Y TALLERES ASISTIDOS POR AREAS DE CONOCIMIENTOS

Gestión de Redes

Curso	Fecha	Organizado
Interconectividad de Redes	Del 20 al 25 de marzo de 2000	Instituto Nacional de Investigación y Capacitación de Telecomunicaciones INICTEL
CISCO Configuración de Switch y red de datos	15 de agosto del 2009	Ok Computer
LAN Switching / IP Telephony		3 com/ Network1 International Peru SAC
I Jornada Internacional de Telemática	El 8 de setiembre de 1995	Universidad Nacional de Ingeniería – UNI
6420.4 Fundamentals Windows server 2008 Network Infrastructure and active directory	16/nov /2009	New Horizons
6425 Configuring and Troubleshooting Windows server Active Directory Domain Services	16/Mar/2010	New Horizons
6421 Configuring and Troubleshooting Windows Server 2008 Network Infrastructure	19/Ene/2010	New Horizons
5047-9 Implementing and Managing Ms Exchange Server 2007	19/mayo/2010	New Horizons
6430 Planning and Administering Windows server 2008 servers	29/Mayo/2010	New Horizons
Supporting MS Windows NT 4.0	Del 22 de junio al 20 de julio de 1999	Instituto de Educación Superior SYSGEN
Administering MS Windows NT 4.0	Del 20 de mayo al 20 de junio de 1999	Instituto de Educación Superior SYSGEN
Microsoft Windows NT	Del 22 de Junio al 24 de julio de 1998	Universidad privada de Tacna
Windows NT	Del 21/oct/1996 Al 29/nov/1996	SENATI Tacna

Seguridad de la información

Curso	Fecha	Organizado
Introducción al Hacking y seguridad informática	Del 07/Ene/2010 Al 08/Ene/2010	SOED SAC
Gestión de la seguridad de la información	Del 15/May/2007 Al 17/May/2007	Security Hard & B
Norma ISO 17799 : 27001	del 28/03/2006 al 29/03/2006	ISEC Lima
Business Continuity Plan	del 30/03/2006 al 31/03/2006	ISEC Lima



Academia Latinoamericana de Seguridad		Microsoft
Seguridad Integral	Del 22 y 23 de noviembre del 2002	Instituto de formación Bancaria ASBANC
XIX Congreso Latinoamericano de Seguridad Bancaria	Del 25 al 27 de octubre del 2004	Instituto de formación Bancaria ASBANC, FELABAN Federación latinoamericana de Bancos

Gestión de proyectos

Curso	Fecha	Organizado
Project Management PMI	Del 24/May/2008 Al 08/Jun/2008	Security Hard & B
Gestión de proyectos de Ingeniería de software	del 25/Mar/2007 al 31/Mar/2007	Security Hard & B
Project +	Del 03/Oct/205 Al 06/Oct/2005	New Horizons Computer Learning Center
Gestión de Proyectos Informáticos	Del 14 al 15 de mayo de 1999	Universidad Privada de Tacna

Gestión y gobierno de TI

Curso	Fecha	Organizado
Gobierno de la Tecnología de la Información	Del 10/Set/2009 Al 12/Set/2009	AMS Consulting SAC, Lima
ITIL v3 Information Technology Infrastructure Library	Del 26/Abr/2008 Al 18/may/2008	Security Hard & B Tacna
Implementación del Gobierno de TI Usando Cobit 4.0	Del 23/Jun/2007 al 24/jun/2007	Security Hard & B
Del Informe COSO al SARBANES OXLEY, un reto en el aseguramiento del gobierno corporativo y de TI	Del 01 al 02 de abril del 2005	Class Consulting

Auditoria de Sistemas

Curso	Fecha	Organizado
Auditoria de Sistemas	Del 13/Oct/2007 Al 18/nov/2007	Security Hard & B
Auditoria de Sistemas COBIT 4.0	Del 03/Feb/2007 al 11/Feb/2007	Security Hard & B, y la UNGBG de Tacna
Auditoria de Sistemas	Del 23/Set/2006 Al 29/Oct/2006	Security Hard & B
Auditoria de Sistemas Integrados y ERP'S	23 al 25 de setiembre del 2004	Class Consulting
Auditoria de Tecnologías de la información: Enfoque gubernamental	Del 25, al 26 de noviembre del 2005	Escuela nacional de Control Contraloría General de la República
Visión Actual de la auditoria de sistemas de información	29 de abril del 2006	Global Tech Solutions

Desarrollo de sistemas

Curso	Fecha	Organizado
Metodología RUP- Racional Unified Process	Del 03/Nov/2005 Al 04/Nov/2005	CMAC Tacna SA Tacna
MCS.D. NET 2710 – Analyzing Requirements and Defining MS.NET Solution Architectures.	22 al 27 de Abril del 2004	New Horizons Computer Learning Center
MCS.D. NET 2559 – Introduction to Visual Basic .NET Programming with MS.NET	Del 20 al 27 de Enero del 2003	New Horizons Computer Learning Center
MCS.D. NET 2310 – Developing MS ASP .NET Web Applications using Visual Studio .NET	Del 28 Enero al 02 de Febrero del 2003	New Horizons Computer Learning Center
MCS.D. NET 2565 – Developing MS.NET Applications for windows	Del 11 al 15 de febrero del 2003	New Horizons Computer Learning Center
MCS.D. NET 2389 – Programming with MS ADO.NET	Del 01 al 07 de marzo de 2003	New Horizons Computer Learning Center
MCS.D. NET 2557 – Building COM+ Applications using Microsoft .NET Enterprise Services	Del 31 marzo al 05 de abril del 2003	New Horizons Computer Learning Center
MCS.D. NET 2073 – Programming a Microsoft SQL Server 2000 Database	Del 22 al 29 de abril del 2003	New Horizons Computer Learning Center
MCS.D. NET 2524 – Developing XML Web Services using MS ASP .NET	Del 30 junio al 04 de julio del 2003	New Horizons Computer Learning Center
MCS.D. NET 2071 - Querying MS SQL Server 2000 with Transact - SQL	Del 31 julio al 02 de agosto del 2003	New Horizons Computer Learning Center



Visual Basic	Del 29 de noviembre de 1997 al 10 de enero de 1998	Organizado por Sistemas del Sur
Herramientas de Internet	Del 06 al 11 de octubre de 1997	Universidad Privada de Tacna
Diseño de Páginas WEB Avanzado	Del 23 al 27 de junio de 1997	Universidad Privada de Tacna
Diseño de Páginas WEB	Del 10 al 15 de marzo de 1997	Universidad privada de Tacna

Administrativos

Curso	Fecha	Organizado
Motivación, liderazgo y manejo de estrés	Del 13 al 14 de marzo del 2002	EXPAD
Gestión Administrativa y Calidad Total	Del 25 al 27 de noviembre de 1996	Municipalidad Provincial de Tacna
El tablero de Gestión Estratégica, más allá del Balanced Scorecard	Del 08 al 12 de Setiembre de 2003	Colegio de Ingenieros de Tacna
Planeamiento estratégico	Del 16 al 18 de agosto de 2002	CMAC Tacna

Base de Datos

Curso	Fecha	Organizado
Mentoring en SQL Server 2008	Feb 2011	3DEV
Capacitación Avanzada en SQL Server 2000- seguridad replicación y DTS	Del 22/10/2005 al 18/12/2005	UPT
Microsoft SQL Server	Del 22 de Junio al 24 de julio de 1998	Universidad privada de Tacna
Diseño e Implementación de Base de Datos con SQL Server 6.5	Del 23 al 27 de junio de 1997	Telematic

Sistema financiero

Curso/seminarios/Taller	Fecha	Organizado
El Nuevo Acuerdo de Capital (Basilea II) y "Nuevas Técnicas de Evaluación de Riesgo"	28 de Junio del 2005	CMAC Tacna, Grupo Privado de inversiones S.A. SIV
Prevención del lavado de activos y financiamiento del terrorismo	24 de marzo del 2007	Intelectum Consultores SAC
prevención de Lavado de Activos y Financiamiento del terrorismo	14 de agosto del 2006	Sociedad de Riesgos Financieros
Prevención del lavado de activos y financiamiento del terrorismo	11 de marzo del 2006	Intelectum Consultores SAC
Prevención de lavado de activos	07 de diciembre del 2005	CMAC Tacna

Misceláneos

Curso	Fecha	Organizado
VI Escuela de Informática UNESCO (Del 13 al 18 de Octubre de 1997	UNESCO y el Departamento de Computación e informática - Universidad de Tarapaca Chile
Redes Novell	Del 19 de agosto al 20 de setiembre de 1996	Centro de Computo Facultad de ciencias administrativas - Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann
Redes Novell	Del 14 de febrero al 30 de marzo de 1994	ATC Computer S.R.Ltda.
Mantenimiento y Ensamblaje de Computadoras	Del 06 al 11 Setiembre de 1993	Compu Servi 2000

Seminario	Fecha	Organizado
Normativa de contrataciones y adquisiciones con el estado	19 de mayo del 2006	CMAC Tacna
Modificación del sistema Tributario y su incidencia en las empresas	Del 23 al 24 de enero del 2004	Colegio de Contadores Públicos de Tacna
Tecnologías de la Información CMAC 2001	Del 17 al 18 de diciembre del 2001	FEPCMAC (Federación de Cajas Municipales)
Actualización Tecnología Multimedia y diseño en Internet	del 12 al 14 de septiembre del 2001	CTAR Tacna - UNGBG Tacna
Ingeniería de Objetos	Del 15 al 19 de junio de 1999	CASTACOM Consultores & Asociados
Responsabilidad Administrativa, Civil y Penal del Funcionario y Servidor Público	Del 19 al 30 de Abril de 1999	Ministerio de Trabajo y Promoción Social
Gestión Municipal	Del 25 al 26 de marzo de 1999	Contraloría General de la República
Derecho Municipal y la Gestión Administrativa en los Gobiernos Locales	Del 18 al 19 de setiembre de 1998	instituto de investigación Jurídico Pedagógico - Tacna
Derecho Tributario y Cobranza Coactiva en la Administración Pública	Del 20 al 21 de marzo de 1998	Colegio de Abogados de Tacna y Moquegua
Gestión de Tesorería y del Presupuesto del Sector Público y su visión para 1998	Del 19 al 20 de setiembre de 1997	G&C del Perú S.A.
Análisis de Sistemas e Informática Aplicada a la Contabilidad	Del 24 al 25 de mayo de 1997	Colegio de Contadores Públicos de Tacna
Normativa del Sistema Nacional de Control y control de la Gestión Municipal	El 19 de Abril de 1997	Municipalidad Provincial de Tacna



Registros Públicos y la Administración Pública	Del 13 al 15 de marzo de 1997	Oficina Registral Regional
Internet: Tecnologías y aplicaciones	Del 13 al 15 de marzo de 1997	Universidad Privada de Tacna
Informática del Futuro. Hoy	Del 16 al 18 de mayo de 1996	SENATI Tacna
Seminario Regional de Computo Redes - Multimedia	Del 01 al 02 de marzo de 1996	Asociación cultural James Martin
Ingeniería de la Información y Sistemas Expertos	Del 01 al 12 de agosto de 1994	Universidad Privada de Tacna
Financiamiento y Gestión de la Pequeña y Micro Empresa	Del 18 al 20 de agosto de 1993	Dirección Sub Regional de Industria - ITINCI
Seminario de Informática	Del 25 al 26 de mayo de 1990	Universidad Privada de Tacna

Conferencia	Fecha	Organizado
Internet y sus aplicaciones "IntraSoluciones '97"	El 19 de junio de 1997	Microsoft Perú
Internet 97 "Nuevas Tecnologías y sus aplicaciones a los negocios"	Del 04 al 06 de junio de 1997	Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann
una nueva generación de empresarios	El 07 de julio del 2006	Colegio de Licenciados de Tacna y Moquegua
CONTEC '98	Del 06 al 08 de mayo de 1998	Instituto Telematic - Lima
Gestión de Riesgos, consolidando y Analizando Problemas potenciales y Riesgos en la Tareas y proyectos de la empresa	El 07 de septiembre del 2005	Microsoft

Eventos y Otros	Fecha	Organizado
Forum Legislación Laboral 1996	Del 13 al 14 de septiembre de 1996	INELCOT- Instituto de Estudios Laborales Contables y Tributarios
Evento Tecnológico de Herramientas Microsoft 2007	El 15 de febrero del 2007	Grupo de Usuarios Microsoft Tacna Colegio de Ingenieros de Tacna
Microsoft Developer Days	Del 25 y 26 de noviembre de 2002	Microsoft Perú
V Congreso Internacional de Ingeniería Electrónica, eléctrica y Sistemas "INTERCON 98"	Del 11 al 15 de agosto de 1998	Organizado por The Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc. IEEE - Sección Perú y la Universidad Privada de Tacna
Censos Nacionales IX de Población y IV de vivienda 1993		INEI

jueves, 19 de enero de 2012

César Larico Osco
DNI 0045616



CURRICULUM VITAE

1. DATOS PERSONALES

Apellidos : ZEBALLOS CHAVEZ
Nombre : JAVIER REMBERTO
Lugar De Nacimiento : Dpto. Moquegua Prov.
Mariscal Nieto Dpto. Moquegua
D.N.I : 04651995
Carnet IPPS : 5404151Zacvj006
Licencia de conducir : J04651995
A – Dos Profesional
Dirección : Villa Marina Mz 01 – L 21 ILO
Teléfono : 496257 – 953984849
Pasaporte : 1261102
E-Mail : ingjazech@hotmail.com
javierezebas@yahoo.es
A.F.P : INTEGRA

2. ESTUDIOS REALIZADOS

Estudios secundarios : G.U.E. "Simón Bolívar" – Moquegua
Superior : Universidad Nacional del Callao
Facultad de Ingeniería Mecánica
Grado Académico : Bachiller en Ingeniería Mecánica
Título Profesional : Ingeniero Mecánico
Post Grado: : Egresado Maestría: Educación
Superior e Investigación



3. EXPERIENCIA LABORAL PROFECIONAL

- Perito de la Fiscalía Provincial Penal Corporativa de Ilo
- Perito del Juzgado de Paz de la Pampa Inalámbrica - Ilo
- Gerente de "Master Ilo" 1991 – 1999
- Asesor – Instructor de "Automotriz Ilo E.I.R.L" 1993 – 1998
- Ing. Jefe de Guardia "Refinería Cobre de Ilo" 1987 – 1988
- Encargado de Equipo Mecánico de COR – LIMA – 1982
- Supervisor de Taller de CORDEMOQUEGUA
- Ing. Supervisor de ingreso de vehículos usados CETICOS Ilo – COTECNA PERU.
- Ing. Consultor- elaboración de proyectos: Municipalidad Provincial de Ilo, y Gobierno Regional de Moquegua.

4. EXPERIENCIA LABORAL EN LA DOCENCIA

- Docente Universidad Nacional J.Basadre. 1998 – 2000
- Docente Universidad J.C.Mariqtegui. 2000 – 2006
- Docente Capacitador "Sembrando Futuro". 2003
- Docente ISTP "Luís E. Valcárcel" Ilo. 1999 – 2006
- Docente I.S. Pedagógico "Ciro Alegría". 1995 – 1997

5. PONENCIAS Y PARTICIPACION

- Expositor sobre: Reparación y Mantenimiento de Vehículos Automotrices - APEMIPE.
- Organizador: Curso Taller Hidráulica Básica UJCM
- Organizador: I Ciclo de Conferencias de Ingeniería Mecánica Eléctrica UJCM

- Organizador: II Ciclo de Conferencias de Ingeniería Mecánica Eléctrica UJCM
- Panelista: Instalación Electromecánica de una Planta de Oxígeno
- Organizador: Curso de Operación y Mantenimiento de Calderas de Vapor.
- Organizador: Curso de Capacitación Profesional AUTOCAD 2007
- Organizador: Seminario "La Ingeniería Eje del Desarrollo Sostenible"
- Asesor de Adquisición de Equipo y Maquinaria de la U.N.J.B.G.- Tacna.

6. OTROS ESTUDIOS

- Metodología de la investigación científica – U.J.C Mariategui – Moquegua.
- I Seminario de Educación Superior – Dremo – Moquegua.
- AUTO CAD "Básico – Intermedio – Avanzado" ISTP "Luis E. Valcárcel".
- Descubriendo nuestro sentido de gobernabilidad – ITSP Luis E. Valcárcel.
- Seminario – Taller "Investigación Científica" – ISTP Luis E. Valcárcel.
- Forum Regional Minero Emergente – Colegio Ingenieros – Moquegua.
- Procedimientos de la Carrera Administrativa.
- Mantenimiento de Maquinarias y Motores Caterpillar – Enrique Ferreyros S.A.
- Operación y Mantenimiento Maquinaria – FIAT ALLIS.
- Curso de Planeamiento Estratégico y Calidad Total Zofri – Ilo.
- Elaboración de Proyectos de Inversión – CAF COFIDE.

- Operación y Mantenimiento de Compresoras Portátiles – SULLAR DEL PERU.
- Curso de Circuitos Eléctricos Automotrices: CEPROTEC – Educación.
- Actualización Pedagógica para docentes de Nivel Superior.
- Curso de Laboratorios Diesel Básico ISTP – Educación.
- Curso de Gestión Empresarial :- PROMPYNE – CTAR Moquegua.
- Sensibilización y Capacitación en Educación Superior ISTP L.E.V – Educación.
- Actualización Normativa en Educación y Administración Pública.
- Administración Educativa y Relaciones Humanas ISTP L.E.V – Educación.
- Enfoque Pedagogía por Competencias.
- Diseño Arquitectónico AUTOCAD – ISTP- LEV
- I Ciclo de charlas de software libre – ISTP – LEV
- Especialización en soldadura TIG –ISTP-LEV – CONAMYPE
- Curso de Internet ISTP –LEV
- Microsoft Office Word, Exel, Power Point ISTP- LEV
- Curso Taller de Soldadura MIG-MAG ISTP-LEV
- I Curso Taller Programa Piloto del Sistema Modular de Educacion Superior.
- Seminario Taller Inyección Electrónica Motores Gasolina Diesel
- Neumática Industrial FESTO –PERU
- I Ciclo de Conferencias de Ingeniería Mecánica Eléctrica UJCM
- Taller de Neumática Básica Universidad J.C.M.