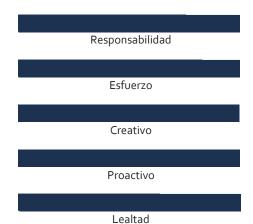
# OP OSCAR JHAN MARCOS PEÑA CÁCERES Ingeniero de Sistemas



- +51 942473914
- openac@posgrado.unp.edu.pe ojpena@ucvvirtual.edu.pe
- Piura Piura Perú
- 27-07-1994
- 76505884 [DNI]
- % https://oscarpcaceres.blogspot.com/

#### **APTITUDES**



#### ESTUDIOS

# Doctorado en Tecnología de la Información y Comunicaciones

Universidad Nacional de Piura Cursando el último año de estudios

#### Maestro en Ingeniería Informática

Universidad Nacional de Piura 2016-2019

#### Ingeniero de Sistemas

Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote 2011- 2015

#### Secundaria

I.E Ignacio Sánchez - Ex 21 2006 - 2010

#### ACERCA DE MÍ

Ingeniero de Sistemas de la Universidad Católica los Ángeles de Chimbote, Maestro en Ingeniería Informática y estudiante del programa de Doctorado en Tecnologías de la Información y Comunicaciones de la Universidad Nacional de Piura. Experto en los tópicos de Ingeniería de Software, Inteligencia Artificial, Técnicas de Programación, Sistemas Inteligentes, Plataformas Móviles, Gestión del Riesgo de Desastres e Instrumentos Meteorológicos. Mis Investigaciones actuales están relacionadas al Fenómeno El Niño, Meteorología, Inteligencia Artificial y Ciudades Inteligentes. Docente en la Facultad de Ingeniería de Sistemas de la Universidad Cesar Vallejo – Piura y Docente invitado en el programa de Maestría en Ingeniería Informática de la Universidad Nacional de Piura. Lidero un equipo de investigación desde el año 2021. Apasionado de la gestión del conocimiento, propulsor de nuevas tecnológicas y asesor Ad Honorem en proyectos de investigación.

#### **EXPERIENCIA**

#### Docente

Universidad Cesar Vallejo – Filial Piura, Perú

Docente de la Facultad de Ingeniería de Sistemas (\*)

Ingeniería de Software

Docente del Centro de Informática y Sistemas (CIS)

- Cursos Impartidos:
  - Especialista en Desarrollo de Aplicaciones Web
  - Especialista en Desarrollo de Aplicaciones Móviles.
  - Visual Basic + SQL Server
  - Microsoft: Word Excel Power Point
  - Herramientas Digitales
- Tiempo: 2017 Docente a la Fecha (\*)

#### Docente

Universidad Nacional de Piura, Perú

Docente Invitado en el Programa de Maestría - PROMAINFO

- Curso:
- Tecnología Móvil
- Fecha: Docente invitado

#### Docente

Escuela Tecnológica de la Universidad Nacional de Piura - ETSUNP

- Cursos Impartidos:
  - Aplicaciones Móviles
  - Ingeniería de Software I
  - Sistemas de Información Gerencial
  - Software de Aplicación IV
  - Fundamentos del Computador
- Tiempo: 2016 2017

#### **EXPERIENCIA**

#### **Docente**

Instituto Superior Tecnológico Privado – ISA Integral

Docente de la Carrera Técnica de Computación Informática / Desarrollo de Sistemas de Información

- Cursos Impartidos:
  - Tecnología Web II
  - Tecnología Móvil
  - Pruebas Integrales de Sistemas de Información
  - Documentación de Metodologías de Software
  - Proyectos Empresariales
- Tiempo: 2018 Docente Actualmente

#### Especialista en Gestión del Riesgo de Desastres

Municipalidad Provincial de Piura

Responsable del Módulo de Análisis y Monitoreo del Centro de Operaciones de Emergencia Provincial - COEP

• Tiempo: 2019 – Actualmente laborando

#### Especialista en Informática

Gobierno Regional Piura

Responsable del Módulo de Operaciones Centro de Operaciones de Emergencia Regional - COER

• Tiempo: ENE- 2019 – MAR 2019

Responsable del Módulo de Análisis y Monitoreo del Centro de Operaciones de Emergencia Regional - COER

• Tiempo: OCT - 2018 – MAR 2019

Especialista en Informática

• Tiempo: ABRIL 2016 - MAR 2019

Proyectos Realizados:

- "Elaboración de estudio e Identificación de Sistemas de Monitoreo para Inundaciones y Precipitaciones en la Región Piura". (abril 2016)
- "Elaboración de Estudio de Aplicativo Informático, "Botón de Pánico", para la Gestión del Riesgo de Desastres y Seguridad Ciudadana en la Región Piura". (agosto 2016)
- Elaboración de un Estudio Aplicativo Informático para la Geolocalización de Puntos Vulnerables para la Gestión del Riesgo de Desastres y Seguridad Ciudadana" (noviembre 2016)

#### **Consultor de Proyectos**

ONG SAVE THE CHILDREN

"Implementación de las Ficha Social, Económica y de Vivienda en formato digital a través de la Plataforma KOBO Toolbox y de la capacitación en el uso del mismo al equipo del proyecto y al equipo de recojo de información".

Tiempo: Febrero - 2019

## Consultor de Proyectos

#### MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA UNIÓN

"Implementación de Portal Turístico de Historia del Distrito de la Unión". Referencias: Ing. Omar Sernaque – Jefe de la Oficina de Tecnologías de Información – 2016

#### **Consultor de Proyectos**

#### MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA

"Análisis y Diseño para la implementación del Software del Programa de Vaso de Leche".

"Desarrollo del Sistema de Información Registro Civil".

"Formulación del Plan Operativo Informático 2017".

Referencias: Ing. Lander Navarro Nole – Jefe de la Oficina de Tecnologías de Información – 2016 - 2017

#### Analista Programador – Gestor de base de datos

CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA - PIURA

Desarrollo de Software – Para la Corte Superior de Justicia - Piura. Área: Informática- Desarrollo

Referencias: Ing. Hjalmar Herrera Castro – Cel: 968405967

Tiempo: septiembre 2015 – diciembre 2015

#### **Analista Programador**

UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

"Desarrollo de Sistema de Gestión Académico y Control de Pagos – Para el Instituto de Idiomas de la UNP" Tiempo enero 2015 – marzo 2015

#### **ESPECIALIZACIÓN & CONOCIMIENTOS**

#### Lenguajes de Programación:

	<> PHP	<> ANGULAR JS	Gestores de Base de datos:
	<> JAVA	<> TYPESCRIPT	<> MYSQL
F	Relacionados:	<> IONIC	<> SQL SERVER
	<> AJAX	<> ANDROID STUDIO	<> POSTGRESQL
	<> CSS 3	<> PYTHON	<> MONGOBD
	<> HTML5		
	<> JOOMLA		Diseño:
	<> JQUERY		<> ADOBE PHOTOSHOP
	<> WORDPRESS		<> CORELDRAW X6
	<> JAVASRIPT		<> GIMP

#### **CURSOS Y TALLERES DE FORMACIÓN**

• CURSO - THE UNIVERSITY OF HELSINKI - 2021

Curso "Elementos de Inteligencia Artificial" - 02 Créditos ECTS

• CURSO – SANTA MARÍA LA REAL - FUNDACIÓN - ESPAÑA - 2021

Curso "Competencias Digitales para Profesionales" – 40 horas académicas.

• CURSO - ESCUELA DE ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL - ESPAÑA - 2021

Curso "Comercio Electrónico" – 40 horas académicas.

• CURSO – ESCUELA DE ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL - ESPAÑA - 2021

Curso "Transformación Digital para el empleo" – 40 horas académicas.

• CURSO - INSTITUTO NACIONAL DE DEFENSA CIVIL - INDECI - 2018

Curso "Centro de Operaciones de Emergencia COE & SINPAD"

• TALLER - GOBIERNO REGIONAL PIURA & LA AGENCIA DE LOS ESTADOS UNIDOS PARA EL DESARROLLO INTERNACIONAL - USAID - 2018

Taller Macro Regional: "Avances de la Gestión del Riesgo de Desastres en la Mancomunidad Regional Macro Región Nor Oriente del Perú"

• TALLER – UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO - 2018

Taller del Software "SPSS Aplicado a la Investigación"

• TALLER – UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO - 2018

Taller de "Estrategias de enseñanza de aprendizaje; diseño y elaboración de recursos didácticos" - 80 horas académicas.

• TALLER - UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO - 2018

Taller de "Diseño y elaboración de Instrumentos de evaluación" – 80 horas académicas.

• CURSO – UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO - CISCO NETWORKING ACADEMY – 2017

Culminado exitosamente el curso de "Get Connected".

• CURSO - UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO - CISCO NETWORKING ACADEMY - 2017

Culminado exitosamente el curso de "Introducción al Internet de Todo".

• CURSO - UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO - CISCO NETWORKING ACADEMY - 2017

Culminado exitosamente el curso de "Entrepreneurship".

• CURSO CAPACITACIÓN DOCENTE- UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO - 2017

"Taller de Diseño y Elaboración de la Sesión de Aprendizaje"

• CURSO CAPACITACIÓN DOCENTE- UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO - 2017

"Curso de Capacitación Docente 2017-01- Diseño y Elaboración de la Sesión de Aprendizaje" – 100 horas

• TALLER CENEPRED - GOBIERNO REGIONAL PIURA - 2017

Taller: "Uso y Manejo del Sistema de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres" - SIGRID

• TALLER - GOBIERNO REGIONAL PIURA - 2017

Taller: "Gestión del Riesgo de Desastres y Seguridad Ciudadana"

CURSO CAPACITACIÓN – EMBAJADA DE LOS ESTADOS UNIDOS & COMANDO SUR DE LOS ESTADOS UNIDOS – DICIEMBRE 2016

"Participación en la Capacitación de Centro de Operaciones de Emergencia COE & Sistema de Comando de Incidentes SCI".

• CURSO CAPACITACIÓN - MINISTERIO DEL AMBIENTE - DICIEMBRE 2016

Participación en el Curso "Generación de Información Georreferenciada de Peligros, Vulnerabilidad y Escenarios de Riesgos de Desastres".

• TALLER- MINISTERIO DEL AMBIENTE - SEPTIEMBRE 2016

Participación en el Taller "Manejo de Tecnología Geoespacial Aplicados a los Instrumentos de Ordenamiento Territorial".

CURSO CAPACITACIÓN – CENTRO DE CAPACITACIÓN EN INFORMÁTICA Y TECNOLOGÍA 2016

Diseño Gráfico Publicitario – Herramientas (Corel Draw & PhotoShop)

CURSO CAPACITACIÓN – CENTRO DE CAPACITACIÓN EN INFORMÁTICA Y TECNOLOGÍA 2016

Visual Fox Pro con SQL Server

- CURSO CAPACITACIÓN CENTRO DE CAPACITACIÓN EN INFORMÁTICA Y TECNOLOGÍA 2016
- INSTALACIÓN DE CÁMARAS DE SEGURIDAD CON SENSOR DE MOVIMIENTO Y SISTEMA DE ALARMAS
- CURSO DE PROGRAMACIÓN DE APPS MÓVILES FEBRERO 2016

Certificado por la Universidad Complutense Madrid – España.

• CURSO DE DESARROLLO WEB - FEBRERO 2016

Certificado por el IEI de la Universidad de Alicante – España.

• CURSO ANALÍTICA WEB - FEBRERO 2016

Certificado por la Escuela de Organización Industrial - España.

• CURSO DE PRODUCTIVIDAD PERSONAL - FEBRERO 2016

Certificado por la Fundación Santa María la Real – España.

• CURSO DE CLOUD COMPUTING - FEBRERO 2016

Certificado por la Escuela de Organización Industrial - España.

• CONFERENCIA ORATORIA

Tiempo de Ganar – 2013

#### CERTIFICACIONES INTERNACIONALES

#### MICROSOFT OFFICE SPECIALIST:

- Office Word 2016 Código Verificación: BS6L-Sfmq
- Office Word & Excel 2016 Código Verificación: wUFhH-Hahh
- Office Power Point 2016- código de Verificación: GpCw-uSwU

## **PRODUCCIONES CIENTÍFICAS**

- DISTANCIAMIENTO SOCIAL ANTE EL COVID-19: SIMULACIÓN DEL AFORO MÁXIMO DE PERSONAS MEDIANTE PHP Indizada Revista INGENIUS Universidad Politécnica Salesiana del Ecuador (01.01.2022)
- INFLUENCIA DEL FENÓMENO EL NIÑO 2012 Y LA NIÑA 2013 EN EL CULTIVO DEL ALGODÓN EN LA REGIÓN PIURA, PERÚ Articulo Científico Proceso Revisión (2022) Revista La Granja Ecuador
- ESTIMACIÓN DEL TIEMPO Y VELOCIDAD SUPERFICIAL DEL DESPLAZAMIENTO DE MASAS DE AGUA EN CUATRO TRAMOS DEL CAUCE DEL RÍO PIURA, PERÚ

Articulo Científico – Proceso Revisión (2022) - Revista La Granja – Ecuador

- DETECCIÓN DE MOTOCICLISTAS SIN CASCO DE SEGURIDAD MEDIANTE YOLO: APOYO A LA SEGURIDAD VIAL Articulo Científico – Proceso Revisión (2022) – Conferencia CITI 2022 – Universidad Agraria del Ecuador
- UN ESTUDIO DE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO PARA EL NIVEL DE VULNERABILIDAD DE LA POBREZA EN EL PERÚ Articulo Científico – Proceso Revisión (2022) – Conferencia CITI 2022 – Universidad Agraria del Ecuador
- DISEÑO DE MINI ESTACIÓN METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA
   Articulo Científico Proceso Revisión (2022) Revista Mexicana Computación y Sistemas
- EXPEDICIÓN DEL MODELO SIR MEDIANTE EL USO DEL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN PHP. UN APRENDIZAJE TRANSVERSAL Articulo Científico – Proceso Revisión (2022) - Revista Cubana de información en ciencias de la salud
- PRONÓSTICO DE LA TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR MEDIANTE EL USO DE REDES NEURONALES ARTIFICIALES EN LA
  ZONA MARINO COSTERA DE LA PROVINCIA PAITA, PERÚ
  Articulo Científico Proceso Formulación (2022)
- ESTUDIO DE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO PARA CLASIFICAR EL TIPO DE ANEMIA EN NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS. Articulo Científico Proceso Formulación (2022)
- ALGORITMOS DE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO: APOYO A LAS SENTENCIAS JUDICIALES
   Articulo Científico Proceso Formulación (2022)

#### RECONOCIMIENTOS

• Municipalidad Provincial de Piura - Resolución de Alcaldía Nº 0308-2021-A/MPP

Concurso: Sello Municipal 2020 – Felicitar.

• CISCO - Academy - 2021

For ONE YEAR of active participation and service in Cisco Networking Academy

• Poder Judicial - Sede Piura - 2015

Programa Justicia y Comunidad: Felicitar.



# ANEXOS



"CENTRO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y EMPRESARIAL"

"Elevamos tus conocimientos"

## CERTIFICADO

## Otorgado a:

#### PEÑA CÁCERES, Oscar Jhan Marcos.

Por haber participado en calidad de expositor, en los diferentes programas de formación y actualización profesional, desempeñándose con eficiencia, puntualidad y responsabilidad.

Se extiende el presente Certificado a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

Piura, Febrero del 2017.

JAMM/GG. VYS/Sub. Ger. Archivo.-

#### **CONSTANCIA DE TRABAJO**

El Jefe de la Unidad de Informática de la Municipalidad Distrital de la Unión – Piura:

CREADO POR LEY Nº 5451

Hace Constar:

Que el Ing. Oscar Jhan Marcos Peña Cáceres Identificado con DNI Nº 76505884 ha realizado el Desarrollo del PORTAL WEB INSTITUCIONAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA UNIÓN – PIURA 2016, cumpliendo de manera satisfactoria con la entrega del Portal Web, en los plazos establecidos.

Se expide la presente constancia para fines curriculares.

La Unión, Enero del 2017



#### **CONSTANCIA**

El Sub Gerente de Sistemas Informáticos y Estadística de la Municipalidad Distrital de Castilla – Piura:

#### HACE CONSTAR:

Que el Sr. **OSCAR JHAN MARCOS PEÑA CACERES** identificado con DNI N°76505884 ha realizado el ANALISIS Y DISEÑO para la Implementación del Software del Programa Vaso de Leche de esta Municipalidad, demostrando eficiencia y responsabilidad en lo encomendado.

Se emite la presente constancia para los fines convenientes.

Castilla, Agosto del 2016.





#### **CONSTANCIA**

El Sub Gerente de Sistemas Informáticos y Estadística de la Municipalidad Distrital de Castilla – Piura:

#### HACE CONSTAR:

Que el Sr. **OSCAR JHAN MARCOS PEÑA CACERES** identificado con DNI N°76505884 ha realizado la FORMULACIÓN DEL PLAN OPERATIVO INFORMÁTICO 2017, cumpliendo satisfactoriamente con la entrega del documento de gestión en los plazos establecidos.

Se emite la presente constancia para los fines convenientes.

Castilla, Febrero del 2017.



#### **CONTANCIA DE TRABAJO**

#### A QUIEN CONCIERNE:

Por medio de la presente y a solicitud de parte interesada Elvis Robert Garay Silupú, como representante legal de la empresa Integso Perú; certifica que:

El Ing. Oscar Jhan Marcos Peña Cáceres con D.N.I. 76505884, labora en esta empresa desde 10 de marzo del 2014 hasta la actualidad, ocupando el puesto de Jefe de Proyectos de desarrollo de software.

Durante el tiempo que permaneció en la empresa el Ing. Oscar Jhan Marcos Peña Cáceres demuestra en todo momento tener interés, habilidad y capacidad para desenvolverse y efectuar todas las labores a él asignadas, como también podemos dar fe de que mantiene siempre buena conducta, puntualidad, honradez y compañerismo.

Se expide la presente a solicitud de la parte interesada, para los fines que crea conveniente.

Piura 01 de marzo de 2017

Atentamente,

Ing. Elvis Robert Garay Silupú Nº Reg. CIP: 184093 Gerente General

> Dirección : José M. Arguedas G-21, Piura RPM : #949537636 email : robertel99©hotmail.com



#### **CONSTANCIA**

Quien suscribe, Jefe del Centro de Informática y Sistemas de la Universidad César Vallejo filial Piura,

#### Hace constar:

Que, el **ING. OSCAR JHAN MARCOS PEÑA CÁCERES** actualmente labora en este centro de capacitación, como docente especialista de los siguientes cursos:

Curso	Periodo académico
Computación I (MS Windows 10, Ms Word y Ms Power Point)	2016-01
Computación II (MS Excel)	2016-01
Especialista en desarrollo de aplicaciones móviles para Android	2016-01

Se expide la presente, a solicitud de la interesada para los fines que estime conveniente.

Piura, 5 de julio de 2017

Atentamente,

Jrg, Aldo Pereda Castillo Jefe del CIS UCV PIURA

OUNDZ

CAMPUS PIURA: Av. Prolongación Chulucanas s/n. Tel.: (073) 285 900 Anx.: 5501. fb/ucv.peru @ucv\_peru #saliradelante ucv.edu.pe



#### **GOBIERNO REGIONAL PIURA**

"Año del buen Servicio al Ciudadano"

#### CONSTANCIA DE PRESTACION DE SERVICIOS

El que suscribe, Jefe de la oficina de Abastecimiento y Servicios Auxiliares del Gobierno Regional Piura.

#### HACE CONSTAR:

Que el Sr. JHAN MARCOS PEÑA CACERES, con DNI Nº 76505884, ha prestado sus servicios en el Gobierno Regional Piura, durante el periodo que a continuación se detalla:

AÑO 2017: Enero, Febrero, Marzo, Abril Mayo y Junio - Locación de Servicios

El servicio prestado no genera vínculo laboral de acuerdo a lo establecido en el Art.  $N^o$  1764 del Código Civil.

Se expide el presente a solicitud de la parte interesada para los fines pertinentes, invalidándose automáticamente en caso de corrección y/o enmendadura.

Piura, 12 de Julio del 2017

GOBIERNO REGIONAL PIURA Oficina de Abastesimiento y Servicios Auxiliares- ORA

bog. Alcides Orlando Adriano Jara



#### **GOBIERNO REGIONAL PIURA**

"Año del buen Servicio al Ciudadano"
"Año del 183 Aniversario del Nacimiento Miguel Grau Piurano del Milenio"

#### CONSTANCIA DE SERVICIOS

El que suscribe, Jefe de la Oficina de Abastecimiento y Servicios Auxiliares del Gobierno Regional Piura

#### **HACE CONSTAR:**

Que el CONSULTOR OSCAR JHAN MARCOS PEÑA CACERES, identificado con DNI Nº 76505884, con domicilio en la Mza "B" Lote Nº 18 A.H. Quinta Julia - Piura, ha brindado los siguientes Servicios:

- Servicio de Consultoría para la Elaboración de Estudio e Identificación de Sistemas de Monitoreo para Inundaciones y Precipitaciones en la Región Piura, para la OFICINA REGIONAL DE SEGURIDAD DE DEFENSA NACIONAL, del Gobierno Regional Piura, según ORDEN DE SERVICIO Nº 3334 de fecha 26 de Abril del año 2016, por el monto de S/. 10,000.00.
- Servicio de Consultoría para la Elaboración de Estudio del Aplicativo Informático "Botón de Pánico" para la Gestión de Riesgos de Desastres y Seguridad Ciudadana en la Región Piura, para la OFICINA REGIONAL DE SEGURIDAD DE DEFENSA NACIONAL, del Gobierno Regional Piura, según ORDEN DE SERVICIO Nº 7397 de fecha 31 de Agosto del año 2016, por el monto de S. 7,500.00.
- Servicio de Consultoría para la Elaboración de Estudio de un aplicativo Informático para la Geolocalización de Puntos Vulnerables para la Gestión de Riesgos de Desastres y Seguridad Ciudadana en la Región Piura, para la OFICINA REGIONAL DE SEGURIDAD DE DEFENSA NACIONAL, del Gobierno Regional Piura, según ORDEN DE SERVICIO Nº 10214 de fecha 28 de Noviembre del año 2016, por el monto de S/. 6,000.00.

El Proveedor ha brindado todos estos Servicios conforme, según los plazos establecidos en las Ordenes de Servicio y Términos de Referencia, no habiendo incurrido en penalidad alguna.

Se expide el presente a solicitud de la parte interesada para los fines pertinentes, invalidándose automáticamente en caso de corrección y/o enmendadura.

Piura, 20 de Julio del 2017

GOBIERNO REGIONAL PIURA Oficina de Abastecimiento y Sanicios Auxiliares, ORA

Abog, Alcides Orlando Adriano Jara

# GRADOS DIPLOMAS



#### A NOMBRE DE LA NACIÓN

El Rector de la Universidad Nacional de Piura

Por Cuanto:

El Consejo Universitario a propuesta del Consejo de la Escuela de Postgrado, en sesión de fecha 19 de FEBRERO de 2020 ha conferido el grado académico de Marstro en

INGENIERIA INFORMATICA

Adon OSCAR JHAN MARCOS PEÑA CACERES

Por cuanto: le expide el presente Diploma para que se le reconozca como tal.

Dado y firmado en Piura, a 19 de FEBRERO de 2020

**®UNP019498** 

SECRETARIO GENERAL

I damque 2.

DIRECTOR DE LA ESCUELA DE



# N° (41519

#### CERTIFICACIÓN UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

EL SECRETARIO GENERAL de la Universidad Nacional de Piura, que suscribe, CERTIFICA: que éste documento es auténtico y ha sido expedido y suscrito por las autoridades competentes de la Universidad, cuya (s) firma (s) son igualmente autenticas.

Se expide esta certificación a solicitud del interesado y para los fines que considere conveniente.

Piura 19 de 02 del 2020

SECRETARIO GENERAL

CÓDIGO DE UNIVERSIDAD: 013
TIPO DE DOCUMENTO:
NUMERO DE DOCUMENTO: 76505884
ABREVIATURA GRADO/TITULO:
EL GRADO O TITULO SE OBTUBO POR:
TESIS
MODALIDAD DE ESTUDIOS: 1991
N° DE RESOLUCIÓN: 79- CU-2020
FECHA DE RESOLUCIÓN E / 9 102 12020
Nº DIPLOMA: WWP0 19498
TIPO DE EMISIÓN DEL DIPLOMA:
N° DE LIBRO: 12
N° DEL FOLIO: 232 ¥
N°REGISTRO DEL DIPLOMA: UN P.O./9498



# EN NOMBRE DE LA NACIÓN

# UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES DE CHIMBOTE FACULTAD DE INGENIERÍA

ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS



El Conseja Universitario de esta Universidad confiere el TITULO PROFESIONAL de

## **INGENIERO DE SISTEMAS**

## OSCAR JHAN MARCOS PEÑA CACERES

que fue aprobado en sesión de Consejo de Facultad, de fecha 16 - 05 - 2016

Por tanto:

Se expide el presente Diploma para que se le reconozca como tal, y se le otorgue los goces y privilegios que le confieren las leyes de la República.

Chimbote, 19 - 05 - 2016

Pbro.Mg. JAUME BENALOY MARCO

Ing.Dr. JULIO BENUMIN DOMINGUEZ GRAI

Dr. JOSE ELIAS PLASENCIA LATO DECANO (e)

DECANO S



#### UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES DE CHIMBOTE

El que suscribe, Secretario General de la ULADECH CATÓLICA,

CERTIFICA: Que el presente Diploma se encuentra inscrito en el Registro
de Grados y Títulos de esta Universidad con los siguientes datos:

1. Código de la Universidad: 053A

2. Abreviatura: T Tipo: Modalidad de estudios: P

3. Libro N°. 103 Folio N°. 20433

4. Registro N°. T00 513 Código de diploma N°. 053A07577

5. Tipo de documento de identidad. 1 Nº 76505884

6. Resolución Nº D64D . 2016 - CU-ULADECH CATÓLICA de fecha 49 , 05 ,2016

7. Modalidad de obtención Tesis

Chimbote, 19 de 05 de 2016

Pero. Mo Jaume Benaloy Marc

UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES DE CHIMBOTE







## COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ



	Certificado de Habilidad	
	LEY N° 24648	
EOHR	Los que suscriben certifican que:  PEÑA CACERES, OSCAR JHAN MARCOS	
	El Ingeniero (a): PIURA	
	Adscrito al Consejo Denartamental de:	
	194747 2016-12-20	
IS N	Con Registro de Matricula del CIP N°:Fecna de incorporación.	
	Especialidad:	
	De conformidad con la Ley N° 28858, Ley que complementa a la Ley N° 16053 del Ejercicio Profesional	y el Estatuto
	del Colegio de Ingenieros del Perú, SE ENCUENTRA COLEGIADO Y HÁBIL, en consecuencia está au	torizado para
S S	ejercer la Profesión de Ingeniero (a).	
	ASUNTO HABILIDAD PROFESIONAL	
S	ENTIDAD PARTICILI AR	
	PROPIETARIO PARTICULAR	
	TODO EL TERRITORIO NACIONAL	
他多	LUGAR	
	EL PRESENTE DOCUMENTO TIENE	
	VIGENCIA HASTA	
\ 6 <b>\</b>	DIA MES AÑO 30 11 2020	
H		
(\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	ALTHOUGH 19	
73	PIURA , 14 de SETIEMBRE del 20 19	
	VÁLIDO SOLO ORIGINAL	
	VALIDO SOLO ORIGINAL	
	Construction of the second sec	
	Could During Man Asset Shoom	
	Ing. Carlos Fernando Herrera Descalzi Consejo Departamental	
(1/2)	Decano Nacional del Colegio de Ingenieros del Perú del Colegio de Ingenieros del Perú	







# EN NOMBRE DE LA NACIÓN UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES DE CHIMBOTE FACULTAD DE INGENIERÍA

ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS



# **BACHILLER EN INGENIERÍA DE SISTEMAS**

# OSCAR JHAN MARCOS PEÑA CACERES

que fue aprobado en sesión de Consejo de Facultad, de fecha. 15 - 02 - 2016

Por tanto:

Se expide el presente Diploma para que se le reconozca como tal, y se le otorque los goces y privilegios que le confieren las leyes de la República.

Chimbote, 18 - 02 - 2016

Pbro.Mg. JAUME BENALOY MARCO

Ing.Dr. JULIO BENJAMIN DOMINGUEZ GRANDA RECTOR Dr. OSE FLIAS

Dr. JOSE ELIAS PLASENCIA LATOUR DECANO (e)



# Actividades 2015 – 1

Cuarta Expo – Proyectos de Sistemas e Informática

Cuarto Campeonato Deportivo Interciclos



Ingeniería de Sistemas
Uladech Católica
Piura

#### UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES CHIMBOTE

**ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS** 



# <u>Diploma</u>

Otorgado a: OSCAR JHAN MARCOS PEÑA CACERES

en mérito por: haber obtenido el PRIMER PUESTO

en el evento: Cuarta Expo Proyectos de Sistemas e Informática

desarrollado del 20 al 25 de junio del 2015 en la Filial Uladech Católica - P iura





# Actividades 2014 – 1

- Tercera Expo Proyectos de Sistemas e Informática
- Tercer Campeonato Deportivo Interciclos



Ingeniería de Sistemas Uladech Católica Piura



#### UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES CHIMBOTE





# Diploma

PEÑA CÁCERES OSCAR JHAN MARCOS

Otorgado a:

en mérito por:

haber obtenido el SEGUNDO PUESTO

en el evento:

Tercera Expo - Preyectos de Sistemas a Informática

desarrollado del 01 al 06 de julio de 2014 en la Filial Uladech Católica Piura.





# Actividades 2013 – 1

- Segunda Expo Proyectos de Sistemas e Informática
- Segundo Campeonato Deportivo Interciclos



Ingeniería de Sistemas Uladech Católica Piura



#### UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES CHIMBOTE



ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS

# Diploma

Otorgado a: PEÑA CACERES OSCAR JHAN MARCOS

en mérito por: haber logrado el TERCER PUESTO

en el evento: Segunda Expc - Proyectos de Sistemas e Informática

desarrollado del 01 al 06 de julio de 2013 en el Centro Uladech Católica Piura.

Tra. Evely Karma Rivera Sagastegui

OORDINADORA DEL CENTRO ULADECH CATÓLICA PIURA Ing. Mario Enrique Nizama Reyes

COORDINADOR DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS ULADECH CATÓLICA - PIURA

# <u>Escuela de</u> <u>Ingeniería de</u> <u>Sistemas</u>

<u>ULADECH – Católica</u> Piura



Actividades 2013 - 2

- Jer Concurso de Programación y Desarrollo Web
- 3er Miss Ingeniería de Sistemas
- 3ra Noche de Talentos



# UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES CHIMBOTE



ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS

# Diploma

Otorgado a: PEÑA CACERES, OSCAR JHAN MARCOS

en mérito por: haber logrado el SEGUNDO PUESTO

en el evento: Tercer Concurso de Programación y Desarrollo Web - Nivel 3

desarrollado del 02 al 08 Diciembre 2013 en la Filial Uladech Católica Piura.

Coording. Cesar Hipólito Cérdova Espinoza

COORDINADOR DE LA FILIAL ULADECH CATÓLICA PIURA Profesional Profesional No. Mario Enrique Nizama Reyes. MSc.

COORDINADOR DE LA ÉSCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS ULADECH CATÓLICA - PIURA

# **CERTIFICADOS**



# UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES DE CHIMBOTE

# IDIOMAS ULADECH CATÓLICA

Certificado

Otorgado a: PEÑA CACERES OSCAR JHAN MARCOS

Por haber concluido satisfactoriamente el nivel BASICO

del Idioma INGLÉS

realizado en Idiomas Uladech Católica, con una duración de 140 horas.

Chimbote, 08 de noviembre del 2013

Nº 000318

LOS ANGELES AND LOS ANGELES AN

UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ANGELES CIMBOTE SONO EL SONO



# Curso de Programación de Apps Móviles

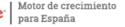
## OSCAR JHAN MARCOS PEÑA CÁCERES

Ha superado cumpliendo con los requisitos académicos exigidos el **Curso de Programación de Apps Móviles** de 40h de duración.

Y para que así conste, hacemos entrega del presente diploma acreditativo.

Febrero de 2016

Una iniciativa de:



Rubén Fuentes Fernández Director del curso Luis Hernández Yáñez Vicerrector de Tecnologías de la Información





# Curso de Introducción al Desarrollo Web (primera parte)

# OSCAR JHAN MARCOS PEÑA CÁCERES

Ha realizado el **Curso de Introducción al Desarrollo Web** (primera parte) de 40h de duración, superando con éxito los tests de todos los módulos:











Y para que así conste, hacemos entrega del presente diploma acreditativo.

Febrero de 2016

Una iniciativa de:



Antonio Escudero Director de IEI, Instituto de Economía Internacional de la Universitat d'Alacant (UA)





# Curso de Analítica Web

## OSCAR JHAN MARCOS PEÑA CÁCERES

Ha superado cumpliendo con los requisitos académicos exigidos el **Curso de Analítica Web** de 40h de duración.

Y para que así conste, hacemos entrega del presente diploma acreditativo.

Febrero de 2016

Una iniciativa de:



Fernando Bayón Mariné Director General de la Escuela de Organización Industrial





# Curso de Cloud Computing

## OSCAR JHAN MARCOS PEÑA CÁCERES

Ha superado cumpliendo con los requisitos académicos exigidos el **Curso de Cloud Computing** de 40h de duración.

Y para que así conste, hacemos entrega del presente diploma acreditativo.

Febrero de 2016

Una iniciativa de:



Óscar del Moral Queipo Director de Postgrado y Executive Education EOI





# Curso de Productividad Personal en la Era Digital

## OSCAR JHAN MARCOS PEÑA CÁCERES

Ha realizado el **Curso de Productividad Personal en la Era Digital** de 40h de duración, superando con éxito los tests de todos los módulos:

















Y para que así conste, hacemos entrega del presente diploma acreditativo.

Febrero de 2016

Una iniciativa de:

Google Motor de crecimiento para España

Du S

José María Pérez González Presidente de la Fundación Santa María la Real Álvaro Retortillo Osuna Director del curso





#### La Embajada de los Estados Unidos & Comando del Sur de Los Estados Unidos



Presenta este

#### Certificado de Participación

a



Oscar Jhan Marcos Peña Cáceres

Capacitación de
Centro de Operaciones de Emergencia COE
Systema de Comando de Incidentes SCI
Coer Regional, Defensa Civil, Piura, Peru

12-16 Diciembre 2016

ON DEPENSACIVA

Mr. Carlos Rasos Lead Instructo

Crl. EP. Eduardo Arbulu Gonzales Jefe de la Oficina Regional De Seguridad y Defensa Nacional Ms. Jill Missal Instructor





# **CONSTANCIA**

El Ministerio del Ambiente - MINAM otorga la presente a:

## Oscar Jhan Marcos Peña Cáceres

Por su participación en calidad de asistente en el Curso de capacitación "GENERACIÓN DE INFORMACIÓN GEOREFERENCIADA DE PELIGROS, VULNERABILIDAD Y ESCENARIOS DE RIESGOS DE DESASTRES", realizado los días 24, 25 de octubre y 14, 15 de noviembre del 2016 en la ciudad de Piura, en el Auditorio del Centro de Operaciones de Emergencia Regional del Gobierno Regional Piura, correspondientes a 32 horas lectivas.

Lima, 14 de diciembre del 2016

MINISTERIO DEL AMBIENTE
Ing. Desiderio Erasmo Acevedo Otarola
DIRECTOR GENERAL DE

ORDENAMIENTO TERRITORIAL



# Carlos Cuauhtémoc Sánchez

RED MUNDIAL DE ORATORIA



# Certification "Tiempo de Ganar"

Otorgado A: OSCAR JHAN MARCOS PEÑA CACERES

Por haber participado en la Conferencia "Tiempo de Ganar", desarrollado por el Escritor Carlos Cuauhtémoc Sánchez, en el Estadio San Marcos del mes de Octubre del 2013.



José Alejo Cardenas DIRECTOR DE CAPACITACIONES RED MUNDIAL DE ORATORIA

La Red Mundial de Oratoria Av. Arequipa N° 2399 Lince, Lima Tlf. 01-4212866 www.ConferenciasMundiales.com RED MUNDIAL DE ORATORU





## **CERTIFICADO**





Otorgado a:

## PEÑA CACERES, OSCAR JHAN MARCOS

Por su destacada Participación y Aprobación en el programa de capacitación

### Diseño Gráfico Publicitario

Realizado desde el **9 Mayo** hasta el **8 Julio 2016,** con una duración de **32** Horas cronológicas Organizado por el Centro de Capacitación en Informática y Tecnología – **CENTRO CITEC.** 

GERENTE GENERAL Min. Jose A. Moncada Morales

Gerente General
CENTROCITEC



Ing. Elvis Robert Garay Silupú Expositor – Especialista Piura, 20 de Julio del 2016

### CONTENIDO CURSO: DISEÑO GRÁFICO PUBLICITARIO

#### 4 COREL DRAW

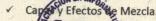
- ✓ Exploración del espacio de trabajo.
- ✓ Importar, exportar y guardar el trabajo de diseño.
- ✓ Navegación y configurar página.
- ✓ Ayudantes de medición y dibujo.
- Creación de formas básicas, aplicación de las transformaciones.
- ✓ Transformaciones base, movimiento, escalado y rotación.
- ✓ Dibujo y edición de objetos.
- ✓ Edición de objetos.
- ✓ Texto artístico.
- ✓ Reglas de tipografía y convenciones.
- ✓ Palabras perfectas
- ✓ Objetos de llenado.
- ✓ Atributos de esquema.
- ✓ Teoría del color digital.
- ✓ Trabajo con perspectiva.
- ✓ Extrusión de objetos.
- ✓ Sobres y efectos de distorsión.
- ✓ Mezclas y curvas de nivel.
- ✓ Efectos de lente, transparencia, sombras, resplandores y biseles.

- Mapa de bits de Boot Camp.
- √ Técnicas de fotografía avanzada.
- ✓ Introducción a Photo-Paint.
- ✓ Efectos Photo-Paint y edición avanzada.
- ✓ Impresión.

#### **ADOBE PHOTOSHOP**

- ¿Para qué (y para qué no) sirve photoshop?
- ✓ Qué es un mapa de bits
- ✓ Creación de documentos, Impreso vs. Digital
- ✓ Perfiles de color.
- ✓ Espacio de trabajo, paneles y artboards.
- ✓ Herramientas de creación.
- ✓ Pinceles.
- ✓ Degradados.
- ✓ Textos.
- ✓ Herramientas de selección.
- ✓ Marquees, lazos.
- ✓ Selecciones "inteligentes" (brush y wand)
- ✓ Herramientas de manipulación.

- ✓ Layers.
- ✓ Mascaras.
- ✓ Capas de ajuste.
- ✓ Estilos de capa.
- ✓ Guardado y exportado.
- ✓ Interfaz básica.
- ✓ Retoque básico.
- ✓ Edición Básica en Raw.
- ✓ XMP
- ✓ Histogramas.
- ✓ Edición de Paisajes.
- ✓ Panorámicas.
- ✓ Deformación de Posición Libre.
- ✓ Deformación de Perspectiva.
- ✓ Punto de Fuga.
- ✓ HDR Pro
- Editar Presets de Metadata.
- Edición de múltiples fotografías.
- ✓ Edición de Fotografías Infrarrojas.
- ✓ Capas de Ajuste,
- ✓ Marcas de Agua.
- ✓ Procesador de Imágenes.
- Licuar LINE





Applies have been a property of	
REGIST	TRO ACADÉMICO PIURA
Código	- mo
Fechas	9 Mayo al 8 Julio 2016
Horas	32
Promedio obtenido	15







# CERTIFICADO

Otorgado a:



# PEÑA CACERES, OSCAR JHAN MARCOS

Por su destacada Participación y Aprobación en el programa de capacitación

Instalación Cámaras de Seguridad con Sensor de Movimiento y Sistema de Alarmas

Realizado desde el 19 Setiembre, hasta el 11 Noviembre del 2016, con una duración de 32 Horas cronológicas, organizado por el Centro de Capacitación en Informática y Tecnología – CENTRO CITEC.



ing. Jose A. Moncada Morales

Gerente General
CENTROCITEC



Piura, 21 de Noviembre del 2016

Ing. Elvis Robert Garay Silupú Expositor – Especialista







Microsoft\*
Visual FoxPro

Otorgado a:



## PEÑA CACERES, OSCAR JHAN MARCOS

Por su destacada Participación y Aprobación en el programa de capacitación

## Visual Fox Pro con SQL Server

Realizado desde el **21 Noviembre** hasta el **16 Diciembre del 2016,** con una duración de **32** Horas cronológicas Organizado por el Centro de Capacitación en Informática y Tecnología – **CENTRO CITEC.** 

GERENTE GENERAL DING. Jose A. Moncada Morales
Gerente General
CENTROCITEC



Piura, 20 de Diciembre del 2016

Ing. Elvis Robert Garay Silupú Expositor – Especialista



#### OSCAR JHAN MARCOS PEÑA CÁCERES

has successfully completed the requirements to be recognized as a Microsoft Office Specialist for

Office Word 2016

Office Word 2016

Date of achievement: mayo 26, 2018 verify.certiport.com BS6L-sFMQ Satya Nadella Chief Executive Officer





#### OSCAR JHAN MARCOS PEÑA CÁCERES

has successfully completed the requirements to be recognized as a Microsoft Office Specialist for

Office PowerPoint® 2016

Office Word 2016 Office Excel® 2016 Office PowerPoint® 2016

Date of achievement: mayo 27, 2018 verify.certiport.com GpCw-uSwU Satya Nadella Chief Executive Officer





### OSCAR JHAN MARCOS PEÑA CÁCERES

has successfully completed the requirements to be recognized as a Microsoft Office Specialist for

Office Excel® 2016

Office Word 2016 Office Excel® 2016

Date of achievement: mayo 26, 2018 verify.certiport.com wUFhH-Hahh Satya Nadella Chief Executive Officer





## **CONSTANCIA**

El Ministerio del Ambiente – MINAM otorga la presente a:

## OSCAR PEÑA CACERES

Por su asistencia y participación en el "TALLER DE MANEJO DE TECNOLOGIA GEOESPACIAL APLICADOS A LOS INSTRUMENTOS DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL", realizado el 6 y 7 de setiembre del 2016, en la ciudad del Piura, con un total de 16 horas lectivas.

Piura, 07 de setiembre de 2016

Ing Adrián Fernando Neyra Palomino

Director General de Ordenamiento Territorial
MINISTERIO DEL AMBIENTE



### Certificado de Asistencia

Presentado a:

### OSCAR JHAN MARCOS PEÑA CÁCERES

Por completar el curso Entrepreneurship del Cisco Networking Academy<sup>®</sup>.

Harbrinder Kang

VP, Cisco Networking Academy

30-oct-2017

Fecha





Otorga el presente

# CERTIFICADO

# A: PEÑA CACERES, Oscar Jhan Marcos

Por su participación y aprobación, en el Curso "Centro de Operaciones de Emergencia COE - SINPAD", desarrollado en la ciudad de Piura - Región Piura, el 15 y 16 de noviembre del 2018, con una duración de dieciséis (16) horas académicas.

Lima, 09 de enero del 2019.

Jorge Luis Chavez Cresta Ingeniero Civil

Jefe del Instituto Nacional de Defensa Civil



Otorga el presente

# **CERTIFICADO**

A: PEÑA CÁCERES, Oscar Jhan

En mérito a su participación y aprobación, en el "Programa de Voluntariado en Emergencias y Rehabilitación - VER", realizado del 17 de octubre al 31 de diciembre del 2018, con una duración de ochenta y cuatro (84) horas académicas, en el marco del Plan de Educación Comunitaria PEC 2018.

Lima, 13 de junio del 2019

Jorge Luis Chavez Cresta Ingeniero Civil

Jefe del Instituto Nacional de Defensa Civil



### Certificado de Finalización del Curso

Presentado a:

### OSCAR JHAN MARCOS PEÑA CÁCERES

Nombre

Por completar el curso Get Connected del programa Cisco Networking Academy, y demostrar la habilidad de realizar lo siguiente:

- · Identificar los diferentes tipos de computadoras, los componentes internos y los dispositivos externos.
- Explicar la estructura de directorios en Microsoft Windows, así como trabajar con carpetas y manipular archivos usando un editor de texto.
- Explicar que es un red de computadoras, como navegar y buscar en Internet y utilizar el correo electrónico.
- · Crear cuentas y utilizar varios tipos de redes sociales incluyendo Facebook, LinkedIn y YouTube.
- · Identificar problemas comunes e implementar una solución simple a nivel de hardware, software y de red.

11300

Harbrinder Kang VP, Cisco Networking Academy 30-oct-2017

Fecha



### Certificado de finalización

Otorgado a:

### OSCAR JHAN MARCOS PEÑA CÁCERES

Por haber realizado el curso de Cisco Networking Academy<sup>®</sup> "Introducción a Internet de todo" y demostrar habilidad para lo siguiente:

- · Explicar el impacto, los beneficios y los desafíos de Internet de todo.
- Explicar la interacción entre las personas, los procesos, los datos y las cosas que conforman Internet de todo.
- Explicar cómo las cosas con y sin conexión IP pueden conectarse a una red para comunicarse en el marco de Internet de todo.
- Explicar la creación de modelos y de prototipos en IdT.

roby

Harbrinder Kang VP, Cisco Networking Academy 30-oct-2017

Fecha















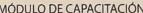






#### MÓDULO DE CAPACITACIÓN

# Gestión de Riesgo de Desastre ra actores





Otorgada a:

# Oscar Peña Caceres

Por haber culminado satisfactoriamente el Modulo de Capacitación en Gestión de riesgo de Desastres para actores locales, que constan de 4 sesiones, desde julio a diciembre de 2019, con 60 horas lectivas.

#### Sesiones:

51: Escenario de Riesgos (julio 2019)

**S2:** La Gestión de Riesgos por Inundación en la cuenca del río Piura (agosto2019)

53: Gestión Prospectiva y Correctiva de la Gestión de Riesgos de Desastres en la parte baja de la cuenca Piura: Sechura (octubre2019)

S4: Medios de Vida, Gestión de Riesgos y Propuestas desde la Sociedad Civil para construir comunidades resilientes (noviembre 2019)

PROGRESO Raul Timeo Torres

DIRECTOR PROGRESO

CRL. EP. (R) Eduardo Arbulú Gonzáles MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PIURA COORDINADOR COEP

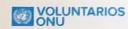
Felipe Parado Paredes RESPONSABLE PREDES PIURA













## CONSTANCIA

Otorgado a :

OSCAR PEÑA CÁCERES

Por su participación en calidad de ASISTENTE en el Taller "Fortalecimiento en la Operatividad de los Centros de Operación de Emergencia en la Provincia de Piura", desarrollado en el Auditorio de la Municipalidad Provincial de Piura, el día 12 de Junio del 2019; con una duración de 07 horas académicas.

San Miguel de Piura, junio del 2019

Orison Pérez Leal
Director
Instituto Nacional de Defensa Civil

Coronel PNP®

Miguel Alberto Celi Astudillo Jefe de la Oficina Regional de Seguridad y Defensa Nacional Coronel EP®

Eduardo Arbulú Gonzales

Coordinador del Centro de Operaciones
de Emergencia Provincial – COEP - Piura







### **CERTIFICADO**

El Centro de Informática y Sistemas - Centro de Certificación
Internacional en Tecnologías de Información de la
Universidad César Vallejo filial Piura, otorga el presente
certificado a:

### PEÑA CACERES, OSCAR JHAN MARCOS

En reconocimiento al mérito de haber culminado y aprobado exitosamente el curso taller: SPSS APLICADO A LA INVESTIGACIÓN, realizado en el periodo académico 2017-02 (7 de noviembre al 12 de diciembre de 2017), con una duración total de 40 horas académicas.

Piura, 15 de enero de 2018

PDIS Breddy Heli Bardales Uriarte Director Académico UCV Piura

Jefe del Centro de Informática y Sistemas