



**ENVI COMPANY S.R.L.**

Consultoría Ambiental

Otorga el presente:

*Certificado*

**a: DURAND LUNA, RONALDO SMIT**

Por haber culminado, aprobado SATISFACTORIAMENTE y cumplido con los requisitos establecidos.

**Especialista en Microsoft Office Excel 2016**

Desarrollado en la universidad nacional José Faustino Sánchez Carrión de la ciudad de Huacho.

Del 08 de agosto al 18 de Noviembre del 2018, con una duración de 90 horas lectivas.

Huacho, 18 de noviembre del 2018



*[Handwritten Signature]*  
Ing. Simeón Johel Valle Bausate  
Gerente General  
Envi Company S.R.L.



*[Handwritten Signature]*  
Ing. Coraima del Rosario Conejo Contreras  
Gerente de Proyectos  
Envi Company S.R.L.

# CONTENIDO

## MODULO I

1. La ventana de aplicación Excel
2. Ingreso y edición de datos
3. Ingreso de fórmulas, operadores matemáticos
4. Referencias relativas y absolutas.
5. Trabajo con rangos y celdas, formato de celdas
6. Formulas y funciones estadísticas y lógicas.
7. Manejo de listas de datos
8. Manejo de ventanas
9. Gráficos y dibujos.

## MODULO II

1. Funciones de fecha, hora, texto, función es número y función abs.
2. Formato condicional Y formatos personalizados.
3. Validación de datos.
4. Formulas matriciales, estadísticas matriciales.
5. Filtro avanzado y macros en Excel.
6. Líneas de tendencia.
7. Formularios en Excel y principales elementos o controles de formulario.
8. Creación de una macro usando el editor de Visualbasic.
9. Convertidor de números a letras

## MODULO III

1. Minigrafos y organigrama, detección de datos incorrectos, errores de fórmulas y datos duplicados. Gráficos avanzados.
2. Actualizar datos de la web en la hoja de cálculo.
3. Automatizar procesos y datos, Funciones financieras y contables, Búsqueda de objetivos y Solver.
4. Gráficos dinámicos y macros.
5. Funciones avanzadas.
6. Creación y modificación de Base de Datos mediante formulario, uso y creación de menús.
7. Usar y crear plantillas, ejercicios con macros.

### NOTAS:

Básico:16.9

Intermedio:16.8

Avanzado:17.4

Promedio Final:17.0



Registro de certificados Envi Company S.R.L.

Código de alumno: ECDR7000063

Código de certificado: ECCER00024



COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERU  
Consejo Departamental de Lima

**COMITÉ LOCAL HUAURA – OYÓN**

PROGRAMA DE CAPACITACIÓN Y ACTUALIZACIÓN

**CERTIFICADO**

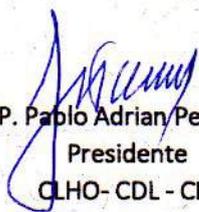
OTORGADO A:

**RONALDO SMIT DURAND LUNA**

Por su asistencia al Curso de

**“ESPECIALISTA EN MICROSOFT OFFICE EXCEL”**

Huacho, 29 de noviembre de 2018

  
Ing. CIP. Pablo Adrian Pezo Morales  
Presidente  
CLHO- CDL - CIP



La Secretaría del CDL-CIP quien suscribe hace constar que, la presente CONSTANCIA expedida por el **Comité Local Huaura-Oyón** a: **RONALDO SMIT DURAND LUNA**, en razón a su participación en el curso de "Especialista en Microsoft Office Excel", con 90 horas y 17 de nota, se encuentra registrado en el Libro N° X de Registro de Diplomas y/o Certificados **Folio 158**, que obra en esta secretaría.

San Isidro, 29 noviembre del 2018



DIRECTOR SECRETARIO

**ING. CIP LUIS ALFONSO JUAN BARRANATES MANN**  
**DIRECTOR SECRETARIO**



**CERTIFICADO DE APROBACIÓN**  
OTORGADO A

**RONALDO SMIT DURAND LUNA**

POR HABER CULMINADO SATISFACTORIAMENTE EL CURSO DE **ALGORITMOS Y FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN** CON UNA DURACIÓN DE **24 HORAS** DEL 26 DE ENERO AL 23 DE FEBRERO DEL 2019, LOGRANDO UNA NOTA APROBATORIA DE 20.

HUACHO, 22 DE ABRIL DEL 2019.

GIANFRANCO MANRIQUE VALENTIN  
DIRECTOR GENERAL  
DNI: 46173384



LE NOEMÍ SACA CABALLO BUSTAMANTE  
Directora de Programa Sectorial - #1  
UGEL # 09 - Huaura

LUIS ANGEL DE LA CRUZ PICHILINGUE  
INSTRUCTOR  
DNI: 45150233



*Universidad Nacional José Faustino Sánchez Carrión*  
**OFICINA DE SERVICIOS INFORMÁTICOS**

**“Año de la Lucha contra la Corrupción y la Impunidad”**

## CONSTANCIA

**EL JEFE DE LA OFICINA DE SERVICIOS INFORMÁTICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL “JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN”-HUACHO, QUIEN SUSCRIBE,**

### *HACE CONSTAR*

*Que el Señor DURAND LUNA RONALDO SMIT, perteneciente a la Escuela Profesional de INGENIERÍA INFORMÁTICA de la Universidad Nacional José Faustino Sánchez Carrión, ha realizado sus Prácticas Pre-profesionales en la UNIDAD DE SOPORTE, DESARROLLO DE SOFTWARE Y MANTENIMIENTO DE COMPUTADORAS de la Oficina de Servicios Informáticos de la Universidad Nacional José Faustino Sánchez Carrión, durante el periodo del 11 de Febrero del 2019 al 11 de Junio del 2019.*

*Durante su permanencia demostró responsabilidad, puntualidad y eficiencia en las labores encomendadas.*

*Se expide la presente a solicitud del Interesado para los trámites pertinentes.*

*Huacho, 01 de Agosto del 2019.*



Univ. Nac. José Faustino Sánchez Carrión

Mg. Edwin Iván Farro Pacífico  
JEFE DE LA OFICINA DE SERVICIOS INFORMÁTICOS



**GOBIERNO REGIONAL DE LIMA**  
Dirección Regional de Salud

“Año de la Universalización de la Salud”

**LA OFICINA EJECUTIVA DE GESTIÓN Y DESARROLLO DE RECURSOS HUMANOS DE LA DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LIMA Y UNIDAD FUNCIONAL DE CAPACITACIÓN, INVESTIGACIÓN Y SERUMS, BRINDA LA:**

# CONSTANCIA

Otorgado a:

**DURAND LUNA RONALDO SMIT**

Identificado con DNI N° 75144370 estudiante de la Universidad Nacional José Faustino Sánchez Carrión de La Facultad de Ingeniería Industrial, Sistemas e Informática de la Escuela Profesional de Ingeniería Informática, quien ha realizado sus prácticas Pre – Profesionales en la Dirección Regional de Salud - Lima con RUC N° 20162086716 en la Dirección de Estadística, Informática y Telecomunicaciones, Unidad Funcional de Desarrollo Tecnológico del 09 de octubre al 09 de Enero del 2020, señalando el titular de dicha oficina que el practicante se desempeñó, en sus actividades de manera responsable y proactiva.

Se expide la presente, a solicitud del interesado.

 GOBIERNO REGIONAL DE LIMA  
GERENCIA REGIONAL DE DESARROLLO SOCIAL  
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD

Abog. José William Arce Yactayo  
DIRECTOR EJECUTIVO DE GESTIÓN  
Y DESARROLLO DE RR.HH.

Huacho, 21 de enero del 2020



JWAY/LFP/PM  
C.c Archivo

[www.diresalima.gob.pe](http://www.diresalima.gob.pe)

Teléfono: 232-2574 | Anexo: 411- 413  
Sede Central: Calle José Arambulo La Rosa N° 134 - Huacho