



INSTITUTO DE LA
CALIDAD AMBIENTAL

NUEVO CURSO

Indicadores SSOMA en Power BI

11 DE DICIEMBRE

NOSOTROS

Somos un centro de especialización que brinda programas teóricos - prácticos que complementan tu formación académica, enfocados en formar especialistas ambientales y de seguridad laboral para que alcances tus objetivos profesionales con herramientas y temas actualizados.



+ 8 años
formando
profesionales

+ 10k
alumnos
certificados nos
respaldan

Con el
respaldo
del:



**COLEGIO DE INGENIEROS
DEL PERÚ - CDP**



¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?

- Estudiantes
- Egresados
- Ingenieros
- Consultores y/o gerentes de proyectos

OBJETIVO

Aprender a utilizar una plataforma de inteligencia empresarial con datos organizados y con visualización eficiente para tomar las decisiones correctas, en tiempo real para mejorar los resultados en materia ambiental y de seguridad.

REQUISITOS

- Contar con Microsoft Excel 2010 o versión superior.
- Descargar Power BI Desktop (Gratis) - *Nota: Power BI solo funciona en Windows.*
- Interés por practicar y participar: Cualquier duda que tengas durante el taller tendrás soporte uno a uno en cuestión de minutos.
- Cuenta de correo corporativo



TEMARIO

- 1 Introducción a los indicadores ambientales: Definición, propósito y importancia.
- 2
 - Tipos de seguimiento
 - Indicadores ambientales
 - Indicadores de condición ambiental (ICA)
 - Indicadores de desempeño ambiental (IDA)
 - Indicadores de desempeño operacional (IDO)
- 3 Ejemplos de indicadores ambientales: Estudios de caso ejemplos prácticos que ilustren el uso de indicadores en gestión ambiental.
- 4 Conceptos básicos de Seguridad para diseños de indicadores.
- 5 Formatos de registros (accidentes, inspecciones, auditorías, etc).
- 6 Pirámide de Bird e índices de seguridad.
- 7 Fundamentos de BI: problemática de los datos y soluciones de BI.

8

Ejercicios de transformación de base de datos.

9

Base de datos y depuración de DATA.

10

¿Cómo importar datos a Power BI?

11

¿Cómo transformar los datos? – Con Power Query y Lenguaje M.

12

Tipos de gráficos en función al mensaje a transmitir / edición.

13

Lenguaje DAX: Introducción al lenguaje DAX.

14

Beneficio de Power BI para la toma de decisiones en las empresas.

15

Generación de dashboard y creación de alertas.

16

Publicación de un informe a la WEB.

17

Power BI mobile: Instalación del APP, login y visualización móvil.

PONENTE



Ing. Priscilla Hancoco

- Ingeniero Ambiental - Universidad Peruana Unión Titulado y colegiado.
- Más de 3 años de experiencia en Seguridad Salud Ocupacional y Medio Ambiente en empresas industriales, con especializaciones en Sistemas de Gestión Integrado, Manejos de Base de datos enmarcado en Calidad y Seguridad.
- Experiencia en análisis de información y gestión de procesos más de 2 años de experiencia liderando implementación Business Intelligence en empresas industriales



Ing. Javier Hurtado

- Ingeniero Químico Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo Titulado y Colegiado (CIP: 125759)
- Auditor Líder en Sistemas Integrados de Gestión según las normas ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 37001:2016, ISO 45001:2018 e ISO 50001:2018.
- Auditor autorizado por el Ministerio de Trabajo.
- Más de 10 años de experiencia en implementación, mantenimiento y auditorías en Sistemas Integrados de Gestión.

MODALIDADES

SINCRÓNICO

Clases y talleres 100% en vivo a través de la **plataforma Zoom**. Además accede a las grabaciones para recuperar o reforzar tus conocimientos.

Horario:

JUEVES

7:30PM – 10:00PM

ASINCRÓNICO

Estudia de acuerdo a tu ritmo y disponibilidad. Accede las 24 horas del día a los videos grabados a través del aula virtual.

www.campus.institutoambiental.pe

Duración: 06 SEMANAS – 6 SESIONES

Estas modalidades son perfectas para estudiar desde cualquier parte del mundo.

BENEFICIOS:



- Certificado a nombre del Instituto de la Calidad Ambiental
- Válido para concursos públicos y privados**
- Plantillas de base de datos

Beneficios

Capacitaciones Permanentes

Nuestro programa "Alumni" brinda actualización de competencias y empleabilidad a nuestros alumnos y ex alumnos. La actualización permanente de competencias es mediante seminarios y talleres especialmente diseñados para el desarrollo profesional de los interesados.



Certificación incluida para alumnos y ex alumnos

Programa ALUMNI

Webinar

"¿Cómo destacar con tu CV y brillar en la entrevista laboral?"

Fecha: **Martes 18 de Noviembre**

Horario: **9:15 a 10:15 pm**

Ponente:

Lic. Gianeysi Arteaga Huapaya

Recursos Académicos

Acceso a Libros, guías y manuales de libre descarga a través de nuestra aula virtual.

Soporte Académico

Asistencia y resolución de dudas durante todo el curso en tiempo real durante las clases remotas.

CERTIFICACIÓN



01 certificado como
**"Indicadores SSOMA en
Power BI"** por 60 horas
lectivas a nombre del Instituto
de la Calidad Ambiental.



INVERSIÓN POR CERTIFICADO

El pago realizado por esta modalidad incluye certificación a nombre del Instituto de la Calidad Ambiental en los siguientes:

01 certificado por el Indicadores SSOMA en Power BI por 60 horas lectivas.



OPCIONAL CERTIFICACIÓN:

Al finalizar el curso puede optar por la certificación a nombre del Colegio de Ingenieros del Perú – CDP

Pago por derecho: S/50



INVERSIÓN

POR CURSO

INVERSIÓN
NORMAL

~~S/500.00~~

PRECIO CON
DSCTO. INDIVIDUAL

S/229.00

(Precio por persona)

PRECIO CON
DSCTO. GRUPAL

S/189.00

(Precio por persona)

Descuentos aplican hasta el **SÁBADO 29 DE NOVIEMBRE**
por cualquier Método de Pago.

MÉTODOS DE PAGO

Realiza el pago por medios digitales o físicos (agentes o bancos).

TRANSFERENCIAS BANCARIAS O INTERBANCARIAS



Cuenta Corriente
BCP: N° 191 - 2412094 - 0 - 85

CCI
00219100241209408553

RUC
20601615984
A nombre del **Instituto de la
Calidad Ambiental**



BBVA
0011-0284-0100056645

Cuenta corriente a
nombre del **Instituto de la
Calidad Ambiental.**

APLICATIVOS MÓVILES



YAPE: **913 030 360**
A nombre del **Instituto de la
Calidad Ambiental**



A nombre del **Instituto
de la Calidad Ambiental**

MÉTODOS DE PAGO

Paga sin recargos adicionales con tu tarjeta de crédito o débito mediante NIUBIZ.

¡Se aceptan todas las tarjetas!

PAGUE AQUÍ

Envía tu voucher o constancia de pago **VÍA CORREO Y WHATSAPP**, indicando apellidos y nombres completos, número de documento de identidad y correo.



Enviar voucher al whatshap:

913 030 360 / 961 426 222

Correo:

inscripciones@institutoambiental.pe

Conéctate con Nuestros **Asesores Académicos**

¡Realiza todas tus consultas Vía WhatsApp!



Iniciar conversación

961 426 222



Visítanos en nuestra sede en LIMA:

**Jr. José de la Torre Ugarte #166 Piso 9, Edificio
Prima Esperanza, Lince.**



INSTITUTO DE LA
CALIDAD AMBIENTAL

www.institutoambiental.pe

Formando especialistas ambientales para un futuro sostenible

