

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

# MODELAMIENTO DE DISPERSIÓN DE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS

VIRTUAL



**CENESAM**  
Centro de Especialización Ambiental

## CERTIFICACIÓN

- Certificado firmado por:  
Centro de Especialización Ambiental CENESAM  
y el Instituto Minero Del Pacífico IMINPAC.
- Certificado firmado por el Colegio de Ingenieros  
del Perú (OPCIONAL)  
**\*CARGO ADICIONAL: S/.50.00**



### **Modalidad:**

100% Virtual

Esta modalidad consiste en que el estudiante se le facilita las experiencias académicas, se le brindara las clases 100% teóricas y el material de clases en digital a su correo electrónico.

# BENEFICIOS



**Certificación 120 hr.**



**Plataforma  
Zoom**



**Profesionales  
Calificados**



**Feedback  
Permanente**



**Clases de  
Reforzamiento**



**Información  
en Digital**



**Descuentos**



**Participación  
en Conferencias**

(exclusivo a alumnos de Cenesam)

## FORMAS DE PAGO



CTA: **193-2142388-0-81**  
CCI: **002-193-002142388081-10**

NOMBRE: **INSTITUTO MINERO DEL PACÍFICO**



CTA: **00-11-0321-02008131-68**  
CCI: **011-321-000200813168-78**

NOMBRE: **CENTRO DE ESPECIALIZACIÓN AMBIENTAL S.A.C**

### **NOTA SOLO PARA PROVINCIA:**

- 1.- Si el depósito lo hace por agente o ventanilla abonar la comisión S/ 7.50.
- 2.- Si desea omitir esta comisión realizar el depósito por transferencia bancaria

## LA FORMA MAS PRÁCTICA DE ACTUALIZARTE

**1**



### **Inscríbete**

Realiza el pago y llena el formulario de inscripción

**2**



### **Recibe tus clases**

Recibe tus clases en digital y podrás conectarte en vivo con tu ponente especialista

**3**



### **Tutoría**

Comunicate con el ponente y resuelve todas tus dudas

# TEMARIO

1

## INTRODUCCIÓN AL MODELAMIENTO DE DISPERSIÓN DE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS

- Tipos de modelos de dispersión
- Normas legales para su aplicación
- Uso del modelo Screen View

2

## METEREOLÓGÍA

- Meteorología de superficie
- Meteorología de altura
- Interpretación del comportamiento de las variables meteorológicas

3

## COMPILACIÓN DE DATOS METEOROLÓGICOS DE SUPERFICIE Y ALTURA

- Descarga de información de páginas web
- Control de calidad de datos y procesamiento
- Compilación de datos meteorológicos de superficie y altura

## 4

### FUNDAMENTOS DEL AERMET VIEW

- Descripción de la interfaz gráfica
- Aplicación del programa Aermet View
- Uso del WRplot

## 5

### FUNDAMENTOS DEL AERMOD VIEW

- Descripción de la interfaz gráfica
- Uso del Aermap
- Aplicación del programa Aermod View

## 6

### ESTUDIO CASO

- Elaboración de modelos de dispersión para la ciudad de Lima

# SEDES A NIVEL NACIONAL E INTERNACIONAL

Las sedes de CENESAM CORPORATION son:

## NUESTRAS SEDES EN PERÚ

### SEDE LIMA ■

Av. Arenales 956, Jesus Maria - Of. 304  
Celular: 940 304 276  
Fijo: (01) 304 4955  
informes@cenesamperu.pe

#### Area de Proyectos

Celular: 984 745 229  
Fijo: (01) 433 1192  
proyectos@cenesamperu.pe

#### Area de Ventas

Celular: 945 106 298  
Fijo: (01) 433 1192  
ventas@cenesamperu.pe

### SEDE ICA ■

Urb. La Palma D-28  
Celular: 974 286 200  
Fijo: (056) 754 133  
informesica@cenesamperu.pe

### SEDE TRUJILLO ■

Jr. Pizarro 897 Ofi. 302 - 3er Piso  
Celular: 980 070 791  
Fijo: (044) 373 127  
informestrujillo@cenesamperu.pe

### SEDE PASCO ■

Jr. San Martin 689 - A  
Celular: 980 070 773  
Fijo: (063) 631 758  
Informespasco@cenesamperu.pe

### SEDE HUANCAYO ■

Jr. Amazonas 176, Ofi. 302 - 3er Piso  
Celular: 980 070 713  
Fijo: (064) 657 271  
infohuancayo@cenesamperu.pe

### SEDE AREQUIPA ■

Calle Mercaderes 327, 3er Piso - Ofi. 54  
Celular: 989 566 962  
Fijo: (054) 537 894  
infoarequipa@cenesamperu.pe



## NUESTRAS SEDES EN ESPAÑA

### SEDE MADRID ■

Paseo de la Castellana N°135, 7ma Planta  
Movil: (0034) 606 143 699  
Teléfono: (0034) 912 975 467  
info@cenesameuropa.com  
comercial@cenesamreciclamos.com

### SEDE TOLEDO ■

Poligono Industrial N° 504, Alamilla Burujun  
info@cenesameuropa.com

MADRID ●  
TOLEDO ●

## NUESTRA SEDE EN BOLIVIA

### SEDE SUCRE ■

Pasaje Tarabuco N° 89  
Movil: (591) 6246 5740

● SUCRE

