

“DIPLOMA EN INGENIERÍA PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS ESPECIALES”

FONDO VERDE - PERÚ



RESUMEN DEL CURSO:

La presente edición del curso de Ingeniería para el Tratamiento de Aguas Especiales es una modesta contribución al conocimiento, que en la actualidad se hace imprescindible contar, al realizar acciones con vistas a evaluar, diseñar o hacer más eficientes las tecnologías de intercambio iónico y membranas cada vez más presentes en los sistemas de tratamiento de agua.

La variante de estructura del curso está dedicado por separado, a todo lo existente y actualizado del trabajo con resinas de intercambio y con la osmosis inversa, contribuyendo así a la actualización de conocimientos sobre las tecnologías que se están desarrollando actualmente para el tratamiento de aguas aplicadas al campo industrial y que tienen como finalidad de dotar a las empresas

La Secretaría General de la Organización de los Estados Americanos (SG/OEA) se reserva el derecho a cancelar este anuncio de beca en cualquier momento del proceso. La OEA, SG/OEA y su personal no serán responsables por ninguna acción que devenga de la información en este anuncio

latinoamericanas de una plataforma de técnicos capaces de diseñar, explotar y optimizar sus sistemas de tratamiento y tecnologías para el tratamiento del agua en general, para consumo humano como tecnología para obtener agua potable a partir de agua de mar o incluso agua salobre con presencia cada vez mayor en nuestra región, agua para uso industrial y las aguas residuales.

OBJETIVOS:

- ✓ Actualización de conocimientos sobre las tecnologías que se están desarrollando actualmente para el tratamiento de aguas en general. Tecnologías de última generación (de los últimos 50 años).
- ✓ Ofrecer al alumno una visión general de la problemática de la contaminación del agua y dar los fundamentos para ampliar su espectro de trabajo profesional.
- ✓ Dotar a las empresas latinoamericanas de una plataforma de técnicos capaces de diseñar, explotar y optimizar sus sistemas de tratamiento y tecnologías para el tratamiento del agua en general, para consumo humano como tecnología para obtener agua potable a partir de agua de mar o incluso agua salobre con presencia cada vez mayor en nuestra región, agua para uso industrial y las aguas residuales.
- ✓ El curso proporciona los conocimientos necesarios para realizar acciones con vistas a evaluar, diseñar o hacer más eficientes las tecnologías de intercambio iónico y membranas cada vez más presentes en los sistemas de tratamiento de agua.
- ✓ El objetivo final del curso es ofrecer a los participantes una preparación encaminada a la implantación, con éxito, de tecnologías adecuadas para el tratamiento de las aguas residuales en sus países de origen.

METODOLOGÍA:

- ✓ Mediante el Campus de Aprendizaje Virtual de Fondo Verde, se ofrece una educación sin barreras de espacio ni de tiempo, personalizada y de flexibilidad en cuanto a la gestión del tiempo y horarios. Los docentes y expertos de reconocido prestigio acompañan a cada participante de forma individual y al grupo en su conjunto hacia la construcción del nuevo conocimiento. *Website* del curso en: www.campusfondoverde.net



PERFIL DEL PARTICIPANTE:

- ✓ **Jefes de producción**, calidad y medio ambiente en industrias, profesionales de la depuración de aguas, técnicos municipales, consultores, estudiantes de ciencias e ingenierías.
- ✓ **Técnicos y/o responsables municipales**, Ingenieros en Química, Biología, Ciencias Ambientales y carreras afines y responsables de industrias con tratamientos de aguas residuales.
- ✓ **Actuales y futuros responsables ejecutivos** del funcionamiento de estaciones depuradoras de aguas residuales, tanto urbanas como industriales.
- ✓ **Personas** que, **sin experiencia previa en el sector**, buscan profesionalizar sus conocimientos técnicos o científicos: licenciados, ingenieros, técnicos medios o superiores.
- ✓ **Profesionales** involucrados en la supervisión, operación y mantenimiento o que participen en un proyecto de plantas de tratamiento de aguas residuales.
- ✓ **Personas** que, deseen una especialización práctica en la gestión industrial del agua para poder ampliar sus posibilidades laborales.
- ✓ **Ingenieros en ciencias** con interés en el sector del agua y los tratamientos de depuración de las aguas residuales.



FECHAS, LUGAR Y MODALIDAD DEL CURSO:

El curso va a ser llevado a cabo a distancia (*online*) del 21 de octubre de 2019 al 22 de abril de 2020 (26 semanas). Será enseñado en español y tendrá una carga de 22 horas semanales.



BENEFICIOS DE LA BECA

- ✓ Número de becas ofrecidas: 8 becas totales y 40 becas parciales¹
- ✓ Cubre 100 % de la matrícula del curso (Costo por becario: USD \$1400)
- ✓ Materiales de estudio
- ✓ Certificado por parte de FONDO VERDE a los becarios que aprueben el curso.

¹ Para las becas parciales, la matrícula del curso será financiada entre el becario (50%) y FONDO VERDE (50%).



FICHA TÉCNICA DE LA BECA

MODALIDAD	A distancia (online)
FECHAS DEL CURSO	Del 21/10/2019 al 22/04/2020
IDIOMA DE INSTRUCCIÓN	Español
BENEFICIOS:	Descuentos en matrícula de estudio del 100% (becas totales) y 50% (becas parciales) Materiales de estudio Certificado emitido por FONDO VERDE y el Colegio de Biólogos del Perú - CN
<u>FECHA LÍMITE</u> PARA PRESENTAR DOCUMENTACIÓN EN FÍSICO ANTE LA <u>ONE</u>	Por favor contacte a la ONE en su país



ELEGIBILIDAD:

- ✓ Ser ciudadano o residente permanente de cualquiera de los Estados Miembros de la OEA, menos Perú.
- ✓ Tener un título universitario al momento de postularse a la beca
- ✓ Cumplir con todos los pasos del proceso de postulación así como los requisitos.
- ✓ Estar en buen estado de salud físico y mental que les permita completar el programa de estudios

Serán considerados **inelegibles** aquellas personas que:

- × Ciudadanos o residentes de Perú (por ser el país sede del organizador del Curso)²
- × Funcionarios, consultores de la SG/OEA y sus familiares.
- × Personal de las Misiones Permanentes ante la OEA y sus familiares

² De acuerdo al [Manual de Procedimientos de Becas de la OEA](#): “No se concederá ninguna beca de la OEA para estudios académicos o técnicos, investigación, desarrollo profesional en el Estado Miembro de la OEA que esté patrocinando al becario”.

La Secretaría General de la Organización de los Estados Americanos (SG/OEA) se reserva el derecho a cancelar este anuncio de beca en cualquier momento del proceso. La OEA, SG/OEA y su personal no serán responsables por ninguna acción que devenga de la información en este anuncio

- × Miembros del Comité de Selección de Becarios.



PROCESO DE POSTULACIÓN DE LA BECA

PASO 1: REUNIR Y ESCANEAR DOCUMENTOS REQUERIDOS:

- ✓ Diploma o título universitario.
- ✓ Una (1) carta de recomendación de empleador, institución u organización a la que pertenece. Debe estar firmada y dirigida al Programa de Becas de Desarrollo Profesional de la OEA, Departamento de Educación, Desarrollo y Empleo.
- ✓ Currículo o Hoja de Vida no documentada (Máximo 4 páginas)
- ✓ Copia de Documento Nacional de Identidad (Cédula) o Pasaporte

NOTA IMPORTANTE: Escanee en blanco y negro **todos los documentos en un solo archivo PDF**.
No debe pesar más de 3MB.

Las postulaciones incompletas que se reciban **NO** serán consideradas por la OEA

PASO 2: ENVIAR FORMULARIO DE SOLICITUD EN LÍNEA

- ✓ Complete el [FORMULARIO DE SOLICITUD EN LÍNEA](#).
- ✓ Adjunte junto al Formulario el archivo PDF con TODOS los documentos procesados en el paso 1.
- ✓ Luego de enviar la solicitud en línea, recibirá un correo electrónico de confirmación y su formulario de postulación. Por favor, asegúrese de revisar su bandeja entrada y la bandeja de correos no deseados.
- ✓ Imprima el formulario de postulación.

PASO 3: ENTREGAR POSTULACIÓN ANTE DE SU PAÍS

- ✓ Presente ante la ONE de su país los siguientes documentos en físico: documentos requeridos y el formulario de postulación (Ver Paso 1 y 2)

NOTA IMPORTANTE: Recuerde contactar con antelación a [ONE](#) de su país para conocer la **fecha límite** de presentación de documentos en físico.



CRITERIO DE SELECCIÓN DE BECARIOS

- ✓ Méritos académicos y experiencia laboral afín a la temática del curso
- ✓ Respuestas de ensayo que describan de mejor forma cómo el obtener la beca impactará positivamente al país de origen del postulante.



RESPONSABILIDADES DEL BECARIO

- ✓ Los Candidatos Seleccionados deberán aceptar oficialmente la beca llenando y firmado el **Formulario de Aceptación de Beca** que la OEA le hará llegar.
- ✓ El Becario deberá completar el Programa de Estudios de acuerdo a los estándares de la Institución.
- ✓ El Becario deberá llenar un cuestionario de satisfacción de curso que será suministrado al final del programa.
- ✓ El Becario no podrá abandonar el Curso una vez firmado el **Formulario de Aceptación de Beca**. Salvo en aquellos casos que por razones imprevisibles el becario no pueda iniciar o continuar el curso, deberá inmediatamente notificar por escrito a la OEA las razones de su dimisión. Quedará a discreción de la OEA determinar la validez del caso.
- ✓ En caso que la OEA concluya que las razones indicadas por el Becario no justifican debidamente el abandono del Programa de Estudios, el Becario reembolsará directamente a la OEA y/o a la Institución los fondos invertidos en su beca. De no hacerlo, el Becario será considerado inelegible para futuras becas de la OEA o de la Institución y constituirá un motivo para que la OEA emprenda acciones legales



ANUNCIO DE RESULTADOS

La OEA publicará los resultados en su página web www.oas.org/becas. La OEA solo contactará a los candidatos que hayan sido seleccionados.



INFORMACIÓN DE CONTACTO

- ✓ Para información sobre el **curso**, por favor contáctese con:

FONDO VERDE:

Isabel Egoavil Benito

Directora de Admisiones y Matrícula

Teléfono: ++51-64-413331

Móvil: ++51-954868770

Correo electrónico: admisiones@fondoverde.org

- ✓ Para información sobre la **beca**, por favor contáctese con:

PBDP OEA: PDSP@oas.org