



CURSO **INTERNACIONAL**

**INTRODUCCIÓN AL ESTUDIO DE LAS
DIATOMEAS MARINAS DE ÁREAS DE
SURGENCIA DEL PACÍFICO SUR-ORIENTAL**

10 HORAS ACADEMICAS

**INICIO: 07,09,11 Y
14 DE SEPTIEMBRE**

RUC: 20607141933

AGENDA

1. PRESENTACIÓN

2. METODOLOGÍA

3. FECHA /
HORARIO

4. TEMARIO

5. PONENTE

6. PAGOS

CURSO EN **MODALIDAD VIRTUAL** CON INTERACCIÓN DOCENTE - ESTUDIANTE

PLATAFORMA **ZOOM**

PRESENTACIÓN

EL CURSO INCLUYE:

10 HORAS ACÁDEMICAS

Clases 100% en vivo y un grupo de WhatsApp oficial del curso.

PREGUNTAS Y COMENTARIOS

Durante las clases, podrás realizar preguntas y comentarios en tiempo real, así como también a través del grupo oficial de WhatsApp del curso.

CLASES GRABADAS

Las clases en vivo serán grabadas y quedarán disponibles para que puedas repasar los contenidos, aclarar dudas y aprovechar al máximo tu aprendizaje.

METODOLOGÍA



100% CLASES EN VIVO

Clases teórico - práctico



PLATAFORMAS

Zoom, Google Classroom, Drive, WhatsApp



BENEFICIOS

- Ponenetes especializados. Certificación digital expedido por el Centro de Formación y Capacitación Fitoland E.I.R.L y docente a cargo. Plazo de entrega 15 días hábiles.





FECHAS Y HORARIOS

07 DE SEPTIEMBRE

4:00 PM - 6:00 PM

09 DE SEPTIEMBRE

4:00 PM - 6:00 PM

11 DE SEPTIEMBRE

4:00 PM - 6:00 PM

14 DE SEPTIEMBRE

4:00 PM - 6:00 PM

TEMARIO

1. Uso y cuidados del microscopio.
Célula microalgal.

2. Muestreo y recuento del fitoplancton;
técnicas de oxidación de diatomeas y
sedimentos marinos.

3. Introducción al estudio de las
diatomeas, nomenclatura, taxonomía,
ciclo de vida, reproducción y ecología.

4. Diatomeas: Actinocyclus,
Actinophthycus, Eucampia,
Bacteriastrum y Chaetoceros.

5. Diatomeas: Coscinodiscus, Corethron,
Ditulum, Stephanopyxis, Leptocylindrus,
Skeletonema.

6. Diatomeas: Azpetia, Melosira,
Odontella, Paralia, Planktoniella,
Proboscia, Rhizosolenia y Thalassiosira.

7. Diatomeas: Asterionellopsis,
Fragilaria, Fragilariopsis, Cylindrotheca,
Pseudo-nitzschia y Thalassionema.

8. Otras diatomeas.

9. Bibliografía y páginas web.

PONENTES

Biología Marina de la Universidad Jorge Tadeo Lozano (Bogotá, Colombia); posteriormente hice una Especialización en Acuicultura y en 2009 terminé un doctorado en Ciencias Biológicas Área Botánica en la Universidad de Concepción, (Chile). Como parte de mi tesis doctoral, estudié los cambios de la comunidad silíceá (ej. diatomeas, silicoflagelados), así como su aporte a la productividad primaria, su exportación hacia los sedimentos marinos costeros y las variaciones estacionales e interanuales, registradas en los sedimentos superficiales. También estudié cómo se relaciona la productividad de las microalgas con el ciclo biogeoquímico del sílice, su interacción con variables ambientales y su relación con los cambios en el clima a diferentes escalas de tiempo. Durante el desarrollo del doctorado participé en numerosos cursos internacionales acerca de aspectos oceanográficos y biológicos del fitoplancton de la zona costera de Chile.



PAGOS

COSTO NORMAL

\$75

Tarifa regular

OFERTA ESPECIAL

\$65

Tarifa regular hasta
el 04 de septiembre

DESCUENTO GRUPAL

\$120 DESCUENTO EXCLUSIVO
PARA GRUPOS DE 2
PARTICIPANTES

\$175 DESCUENTO EXCLUSIVO
PARA GRUPOS DE 3
PARTICIPANTES

OPCIONES DE PAGO:



DALE CLICK: <https://www.paypal.com/ncp/payment/WHTS8QC3S38UQ>

<https://www.paypal.com/paypalme/Fitolandperu/75>

<https://www.paypal.com/paypalme/Fitolandperu/65>

<https://www.paypal.com/paypalme/Fitolandperu/120>

<https://www.paypal.com/paypalme/Fitolandperu/175>

OTROS MÉTODOS DE PAGO:



PAGOS

COSTO NORMAL

S/235

COSTO NORMAL

OFERTA ESPECIAL

S/200

OFERTA ESPECIAL
HASTA EL 04 DE SEPTIEMBRE

DESCUENTO GRUPAL

S/370 DESCUENTO EXCLUSIVO
PARA GRUPOS DE 2
PARTICIPANTES

S/540 DESCUENTO EXCLUSIVO
PARA GRUPOS DE 3
PARTICIPANTES

OPCIONES DE PAGO:



Nº CUENTO CORRIENTE INTERBANK:
FITOLAND EIRL
620 - 3005159770

CCI: 003 - 620 - 003005159770 - 23

*Recuerde adicionar S/7.50 por comisión de interplaza

OTROS MÉTODOS DE PAGO:



924 884 110

NOMBRE: SHEYLA B. LOPEZ
SARAVIA

CONTÁCTANOS

SOLICITA INFORMACIÓN:

-
-  www.fitolandperu.com.pe
 -  fitolandperu@gmail.com
 -  +51 926 997 405 +51 912 007 794

NUESTRAS REDES:



@fitoland.pe



**“Transforma tu potencial en
éxito con formación de
calidad y enfoque práctico.”**