

### Programa de curso

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Unidad Académica           | :Instituto de Ciencias Biomédicas<br>Programa de Biología Celular y Molecular<br>Instituto de Ciencias Biomédicas<br>Programa de Biología Celular y Molecular |
| Nombre del curso           | :MONOGRAFÍAS EN PARASITOLOGÍA: DESDE LOS CONCEPTOS A LA COMUNICACIÓN CIENTÍFICA   |
| Nombre en inglés del curso | :MONOGRAPHS IN PARASITOLOGY: FROM CONCEPTS TO SCIENTIFIC COMMUNICATION  |
| Idioma en que se dicta     | :Español  |
| Código ucampus             | :SBMEPA   |
| Versión                    | :v. 1   |
| Modalidad                  | :A distancia  |
| Semestre                   | :2  |
| Año                        | :2020   |
| Días/Horario               | :Vier 14:30-16:30   |
| Fecha inicio               | :21/08/2020   |
| Fecha de término           | :18/12/2020   |
| Lugar                      | :Escuela de Postgrado Facultad de Medicina Universidad de Chile   |
| Cupos mínimos              | :3  |
| Cupos máximo               | :10   |
| Créditos                   | :7  |

### Tipo de curso

SEMINARIO BIBLIOGRÁFICO

### Datos de contacto

|          |  |
|----------|--|
| Nombre   | : INES ZULANTAY ALFARO                           |
| Teléfono | : 229786753                                      |
| Email    | : izulanta@med.uchile.cl, izulanta@med.uchile.cl |
| Anexo    | : 86753  |

### Horas cronológicas

|               |      |
|---------------|------|
| Presenciales: | : 0  |
| A distancia:  | : 72 |

### Tipos de actividades(Horas directas estudiante)

|                                 |      |
|---------------------------------|------|
| Clases(horas)                   | : 6  |
| Seminarios (horas):             | : 14 |
| Evaluaciones (horas)            | : 4  |
| taller/trabajo práctico         | : 6  |
| Trabajo/proyecto investigación: | : 2  |
| Créditos                        | : 7  |

**PROFESOR ENCARGADO/A DEL CURSO (PEC)**

Inés Adriana Zulantay Alfaro

| Docente Participantes            | Unidad Académica                         | Función               |
|----------------------------------|--|-----------------------|
| Mauricio Canals Lombardi         | Instituto de Salud Poblacional           | Profesor Participante |
| Werner Apt Baruch                | Programa de Biología Celular y Molecular | Profesor Participante |
| Fernando Fredes                  | Otra Unidad (Invitado)                   | Profesor Participante |
| Marisa de Lourdes Torres Hidalgo | Otra Unidad (Invitado)                   | Profesor Participante |

**Fundamentos, Antecedentes que justifican la necesidad de dictar el curso**

En la comunidad científica nacional, existe falta de información y comunicación científica en la disciplina de Parasitología. Los trabajos publicados en la disciplina son escasos y ello se debe fundamentalmente, a la carencia de formación de capital humano durante la última década. La creación del Magister de Parasitología es una oportunidad para que alumnos de este programa u otros relacionados, puedan actualizar conocimientos que serán validados por expertos en la disciplina (profesores participantes o profesores invitados, de acuerdo a las temáticas propuestas por los alumnos) y, posteriormente, ser difundidos a la comunidad a través de diversos canales digitales de comunicación científica o ser sometidos a revistas de la especialidad u otras relacionadas.

**Destinatarios**

-Alumnos del Magister de Parasitología -Alumnos de Programas de Magister de disciplinas relacionadas (Salud Pública, Microbiología, Farmacología u otro). -Alumnos de Programas de Doctorado con interés en alguna área de Parasitología (áreas básicas o clínicas) -Alumnos de Programas de Especialidad con interés en alguna área de Parasitología (terapia, epidemiología, clínica, diagnóstico) -Alumnos de Post-Título de la Escuela de Postgrado Profesionales de la Salud Chilenos o Extranjeros con interés en la disciplina de Parasitología

**Requisitos**

-Poseer Título Profesional

**Resultado de aprendizaje**

-Contribuir a la actualización del conocimiento científico de las parasitosis que afectan al ser humano en sus aspectos básicos, epidemiológicos, sociales, educativos, clínicos, patogénicos, fisiopatológicos, diagnósticos o terapéuticos.

-Generar una Monografía en un área específica de Parasitología Humana (incluida zoonosis parasitarias), que será validada por experto (a) parasitólogo (a) a fin de que sea comunicada a la comunidad científica nacional a través de redes digitales especializadas o, eventualmente, sometida a comité científico de revista científica

| Metodologías de enseñanza y aprendizaje | Cantidad |
|---|----------|
| Clase teórica                           | 6        |
| Seminario                               | 4        |
| Taller                                  | 6        |
| Lectura dirigida                        | 10       |

| Metodologías de evaluación                   | Cantidad | Duración horas                              | Ponderación |
|--|----------|---|-------------|
| Informe, trabajo o proyecto de investigación | 1        | 2   | 50.0 %      |
| Presentación individual o grupal             | 1        | 2   | 20.0 %      |
| Coevaluación                                 | 1        | 2   | 30.0 %      |
|  |          | <b>Suma (Para nota presentación examen)</b> | 100.0 %     |
|  |          | <b>Total %</b>                              | %           |

**Requisitos de aprobación y asistencia.**

100% asistencia a Talleres y Seminarios. 80% asistencia a clases teóricas. 100% de asistencia a talleres tutoriales. Entrega Monografía en su versión final. Nota mínima de aprobación 4.0

#### Unidades

Unidad: Áreas de Estudio de la Parasitología Humana

Encargado: Inés Adriana Zulantay Alfaro

Logros parciales de aprendizajes:

Conocer las áreas de la disciplina de Parasitología Humana (incluidas zoonosis parasitarias)

Acciones Asociadas:

Clase virtual

Entrega Material Bibliográfico

Tarea: Mapa conceptual de las parasitosis humanas ubicando área de interés

Contenidos:

Unidad: Estructura de la Monografía

Encargado: Inés Adriana Zulantay Alfaro

Logros parciales de aprendizajes:

Reconocer la estructura de una monografía científica

Acciones Asociadas:

Clase virtual

Entrega Material de Apoyo

Tarea: Esquema estructura de una Monografía. Identificar debilidades y fortalezas en relación a su área de interés

Ejercitar búsqueda bibliográfica

Contenidos:

Unidad: Tutoría de Lecturas

Encargado: Inés Adriana Zulantay Alfaro

Logros parciales de aprendizajes:

-Evidenciar el manejo progresivo de nuevo conocimiento en un área de Parasitología de particular interés para el alumno

Acciones Asociadas:

-Sesiones de revisión bibliográfica de avance, progresivas para el logro del objetivo final

-Estructuración de la monografía de acuerdo a las instrucciones de formato

Contenidos:

Unidad: Validación de la Monografía

Encargado: Inés Adriana Zulantay Alfaro

Logros parciales de aprendizajes:

-Conocer la metodología de revisión de un escrito científico a través de la validación de experto

-Recibir feedback de pares acerca de la Monografía generada

Acciones Asociadas:

-Recibir comentarios de experto a un escrito científico y responder adecuadamente a ellos

-Realizar nueva versión de escrito sometido a revisión

-Sometimiento a pares

Contenidos:

Unidad: Comunicación Científica

Encargado: Mauricio Canals Lombardi

Logros parciales de aprendizajes:

-Valorar la importancia de la difusión científica de Parasitología como aporte al conocimiento científico y al desarrollo de la calidad de vida de las personas

Acciones Asociadas:

-Clase Virtual

-Visita virtual a sitio de la Sociedad Chilena de Parasitología

Contenidos:

| Bibliografía   |   |   |         |         |           |   |                   |
|----------------|---|---|---------|---------|-----------|---|-------------------|
| Caracter       | Título  | Autor   | Edición | Idioma  | Formato   | Vínculo(URL)  | Fecha de consulta |
| Obligatorio    | Guía para la elaboración de una Monografía                      | Juan Lipiante   | 2019    | Español | Sitio Web | <a href="https://cordipl...">https://cordipl...</a> | 29/06/2020        |
| Complementario | Cómo escribir una monografía en bachillerato. Conceptos Básicos | Felipe Santibáñez   | 2020    | Español | Sitio Web | <a href="https://aprendi...">https://aprendi...</a> | 29/06/2020        |
| Complementario | Guías Temáticas Ciencias Veterinarias                           | Universidad de Chile Servicios de Información y Bibliotecas | 2020    | Español | Sitio Web | <a href="http://guiastem...">http://guiastem...</a> | 29/06/2020        |
| Complementario | Guías Temáticas Medicina  | Universidad de Chile Servicios de Información y Bibliotecas | 2020    | Español | Sitio Web | <a href="http://guiastem...">http://guiastem...</a> | 29/06/2020        |
| Complementario | Cómo Citar Referencias Científicas                              | Universidad de Chile Servicios de Información y Bibliotecas | 2020    | Español | Sitio Web | <a href="http://guiastem...">http://guiastem...</a> | 29/06/2020        |
| Complementario | Guía para la presentación de monografías de postgrado           | María Valenzuela Grosso & Sofía Cores                       | 2016    | Español | Sitio Web | <a href="https://www.res...">https://www.res...</a> | 29/06/2020        |

| Plan de clases  |                       |                             |             |   |                              |
|-----------------|-----------------------|-----------------------------|-------------|---|------------------------------|
| Fecha           | Horario               | Actividad                   | Condición   | Tema  | Profesor(es)                 |
| 2020-08-21,Vier | 14:30 - 16:30         | Clase Teórica 1             | Libre       | Generalidades sobre Parasitología Humana: aspectos epidemiológicos, clínicos, patogénicos, clínicos, diagnósticos y terapéuticos. | Werner Apt Baruch            |
| 2020-08-28,Vier | 14:30 hrs - 16:30 hrs | Clase Teórica 2             | Libre       | Monografía Científica. Concepto-Estructura-Utilidad-Instrucciones   | Inés Adriana Zulantay Alfaro |
| 2020-09-04,Vier | 14:30 hrs - 16:30 hrs | Taller-Evaluación           | Obligatoria | Mapa Conceptual Parasitología Humana. Área de Interés. Esquema Monografía. Debilidades y fortalezas para explorar área de interés | Inés Adriana Zulantay Alfaro |
| 2020-09-25,Vier | 14:30 hrs - 16:30 hrs | Lectura Científica Personal | Libre       | Búsqueda Bibliografía Científica. Lectura y Redacción. Avance Monografía  | Inés Adriana Zulantay Alfaro |
| 2020-10-02,Vier | 14:30 hrs - 16:30 hrs | Lectura Científica Personal | Libre       | Búsqueda Bibliografía Científica. Lectura y Redacción. Avance Monografía  | Inés Adriana Zulantay Alfaro |
| 2020-10-09,Vier | 14:30 hrs - 16:30 hrs | Lectura Científica Personal | Libre       | Búsqueda Bibliografía Científica. Lectura y Redacción. Avance Monografía  | Inés Adriana Zulantay Alfaro |

|                 |                       |                             |             |  |  |
|-----------------|-----------------------|-----------------------------|-------------|--|--|
| 2020-10-16,Vier | 14:30 hrs - 16:30 hrs | Lectura Científica Personal | Libre       | Búsqueda Bibliografía Científica. Lectura y Redacción. Avance Monografía | Inés Adriana Zulantay Alfaro   |
| 2020-10-23,Vier | 14:30 hrs - 16:30 hrs | Taller con Tutor Académico  | Obligatoria | Revisión 1 Avance Bibliográfico Monografía Científica                    | Fernando Fredes;Inés Adriana Zulantay Alfaro;Marisa de Lourdes Torres Hidalgo;Mauricio Canals Lombardi;Werner Apt Baruch |
| 2020-10-30,Vier | 14:30 hrs - 16:30 hrs | Taller con Tutor Académico  | Obligatoria | Revisión 1 Avance Bibliográfico Monografía Científica                    | Fernando Fredes;Inés Adriana Zulantay Alfaro;Marisa de Lourdes Torres Hidalgo;Mauricio Canals Lombardi;Werner Apt Baruch |
| 2020-11-06,Vier | 14:30 hrs - 16:30 hrs | Lectura Científica Personal | Obligatoria | Revisión 2 Avance Bibliográfico Monografía Científica                    | Fernando Fredes;Inés Adriana Zulantay Alfaro;Marisa de Lourdes Torres Hidalgo;Mauricio Canals Lombardi;Werner Apt Baruch |
| 2020-11-13,Vier | 14:30 hrs - 16:30 hrs | Lectura Científica Personal | Libre       | Redacción Final de Monografía. Envío a Validación                        | Inés Adriana Zulantay Alfaro   |
| 2020-11-20,Vier | 14:30 hrs - 16:30 hrs | Seminario                   | Obligatoria | Comentarios y Respuestas de Validación de Monografía por Experto         | Inés Adriana Zulantay Alfaro   |
| 2020-11-27,Vier | 14:30 hrs - 16:30 hrs | Seminario                   | Obligatoria | Comentarios y Respuestas de Validación de Monografía por Experto         | Inés Adriana Zulantay Alfaro   |
| 2020-12-04,Vier | 14:30 hrs - 16:30 hrs | Taller-Co/evaluación        | Obligatoria | Co-Evaluación de Monografías por pares. Adquisición de nueva información | Inés Adriana Zulantay Alfaro   |

|                 |                       |                      |             |  |                              |
|-----------------|-----------------------|----------------------|-------------|--|------------------------------|
| 2020-12-11,Vier | 14:30 hrs - 16:30 hrs | Clase Teórica        | Libre       | Difusión del conocimiento en Parasitología. Concepto WoS. Revistas de Circulación nacional e internacional. Otros sitios de difusión científica. Rol de la Sociedad Chilena de Parasitología en la difusión científica de la disciplina. | Mauricio Canals Lombardi     |
| 2020-12-18,Vier | 14:30 hrs - 16:30 hrs | Evaluación del Curso | Obligatoria | Evaluación del Curso. Proyecciones del trabajo realizado. Publicación de Monografías según resultados de la Validación por expertos. Sugerencias.  | Inés Adriana Zulantay Alfaro |