



Universidad  
de O'Higgins

**VICERRECTORÍA ACADÉMICA**

UNIDAD DE INNOVACIÓN Y GESTIÓN CURRICULAR

## PROGRAMA DE ACTIVIDAD CURRICULAR

1) IDENTIFICACIÓN DE LA ACTIVIDAD CURRICULAR			
NOMBRE DE LA ACTIVIDAD CURRICULAR	Internado de Cirugía		
UNIDAD ACADÉMICA	Escuela de Salud		
CARRERA	Medicina	TIPO DE ACTIVIDAD	Obligatoria
CÓDIGO	MED6100	SEMESTRE	11 y 12
CRÉDITOS SCT-Chile	18	SEMANAS	12
TIEMPO DE DEDICACIÓN SEMANAL			
TIEMPO DE DEDICACIÓN TOTAL	TIEMPO DE DOCENCIA DIRECTA	TIEMPO DE TRABAJO AUTÓNOMO	
36,5	31,5	5,0	
REQUISITOS			
PRERREQUISITOS		CORREQUISITOS	
Semestre 10 completo		No tiene	

2) DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD CURRICULAR
<p>El internado de Cirugía constituye un período de Práctica Profesional Supervisada que realizan los Licenciados en Medicina como un requisito para acceder al Título Profesional de Médico Cirujano, título que habilita, a quienes lo poseen, para el ejercicio profesional autónomo en nuestro país. Este internado pretende que el alumno adquiera un desarrollo integral que le permita desempeñarse adecuadamente en el manejo de las patologías quirúrgicas prevalentes y urgencias no derivables de nuestro país, teniendo siempre en consideración los principios éticos propios de la profesión. El estudiante debe participar de forma activa en el proceso de adquisición, desarrollo y aplicación de actitudes, habilidades y conocimientos del curso, con la acción facilitadora de un tutor.</p> <p>Competencias y subcompetencias a las que tributa el curso:</p> <p>C2.1 Actúa en coherencia con los valores y principios éticos que fundamentan el ejercicio de su profesión, para la protección de la calidad de vida y salud de las personas, familias y comunidades.</p> <p>SC2.1.1 Identifica las necesidades emergentes de la sociedad para abordarlas pertinentemente de acuerdo a su quehacer profesional.</p> <p>C3.1 Utiliza habilidades comunicacionales que facilitan la interacción con las personas, familias, comunidades y equipos de trabajo, aumentando la efectividad de su trabajo, y evitando o resolviendo conflictos.</p> <p>SC3.1.1 Aplica los axiomas de la comunicación al interactuar con personas, familias y comunidades.</p> <p>C4.1 Evidencia conocimientos, habilidades y actitudes profesionales para asumir las responsabilidades que le competen respecto de la salud de las personas, familias y comunidades, considerando sus dimensiones biológicas, psicológicas, sociales, culturales y espirituales.</p> <p>SC4.1.1 Ejerce la profesión médica acorde a sus responsabilidades legales en distintos niveles de atención y escenarios de diversa complejidad.</p>



Universidad  
de O'Higgins

**VICERRECTORÍA ACADÉMICA**

UNIDAD DE INNOVACIÓN Y GESTIÓN CURRICULAR

C4.2 Contribuye a fomentar buenas condiciones de salud a través de diseñar, planificar, ejecutar y evaluar acciones de promoción y de prevención para una comunidad a su cargo.

SC4.2.1 Educa a las personas, familias y comunidad acerca de acciones para reducir factores de riesgo para la salud.

C4.3 Plantea hipótesis diagnósticas fundamentadas de patologías que, por su prevalencia o gravedad, debe resolver como médico general.

SC4.3.1 Identifica y diferencia características morfológicas, fisiológicas y psicológicas normales, detectando alteraciones.

C4.4 Diseña e indica plan de tratamiento para personas con patologías prevalentes, que como médico general debe resolver acorde a estándares establecidos.

SC4.4.1 Indica tratamientos acorde a los diagnósticos y recursos disponibles, considerando factores individuales y socioeconómicos.

### 3) RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- Recordar los fundamentos científicos básicos de las patologías quirúrgicas seleccionadas, como base del diagnóstico y tratamiento de éstas.
- Diagnosticar las patologías quirúrgicas seleccionadas, por medio de la anamnesis, el examen físico y los exámenes complementarios, identificando o descartando alternativas de tratamiento.
- Realizar el tratamiento inicial y proponer posibles cursos de acción (tratamiento o derivación) a partir del diagnóstico y los recursos disponibles dando solución a un problema de salud y ejecutando colaborativamente procedimientos quirúrgicos básicos, considerando la situación clínica quirúrgica.
- Realizar acciones de promoción de salud y estrategias de diagnóstico precoz orientado a los factores de riesgo individuales y comunitarios en el nivel de atención de salud que corresponda.



Universidad  
de O'Higgins

**VICERRECTORÍA ACADÉMICA**

UNIDAD DE INNOVACIÓN Y GESTIÓN CURRICULAR

#### 4) UNIDADES DE APRENDIZAJE Y CONTENIDOS

Nombre de la Unidad de Aprendizaje: Cirugía

Anestesiología  
Cabeza y Cuello  
Coloproctología  
Digestivo  
General  
Mama  
Tórax  
Vascular

#### RECURSOS Y METODOLOGÍAS DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE

##### Rotaciones

- El Internado de cirugía está diseñado para integrar tanto habilidades propias de la cirugía general, que interactúan estrechamente con nuestro quehacer diario.
- El orden en el cual los internos rotan no necesariamente corresponde a un orden determinado, sino más bien a la disponibilidad de los distintos servicios y su capacidad de recibir internos.

##### Asistencia en Sala Cirugía.

- Cada alumno será asignado a un equipo según distribución especificada e irá rotando por los distintos equipos de trabajo del Servicio de Cirugía.
- Durante dicha rotación estará a cargo del Manejo, tratamiento y seguimiento pre y post quirúrgico bajo la tutela de encargado docente por equipo.
- Horario de ingreso variará según horarios de visita/policlínico/pabellón según corresponda y a determinar por cada equipo de trabajo.
- Horario de salida se fija para las 17:00hrs de no mediar urgencia y/o actividad que requiera de presencia del interno (p.e prolongación tabla operatoria).
- Internos deben contar con capacitación de manejo hospitalario a cargo de Enfermera Jefe de Servicio de Cirugía, la cual será coordinada al comienzo de la rotación.

##### Participación en pabellón.

- El alumno deberá estar familiarizado con ficha clínica de paciente previo a cirugía y de procedimiento que se realizará.
- Como parte del manejo intrahospitalario del paciente quirúrgico, el alumno asistirá en quirófano a cirugías dispuestas por equipo, donde podrá participar activamente en intervenciones.
- Por lo anterior, los internos deben contar con capacitación por parte de enfermera a cargo de calidad de pabellón, a ser coordinada al comienzo de la rotación.
- De extenderse pabellón más allá del horario de salida, será decisión del 1er Cirujano a cargo de pabellón respetar horario de salida según necesidades del momento.



Universidad  
de O'Higgins

## VICERRECTORÍA ACADÉMICA

### UNIDAD DE INNOVACIÓN Y GESTIÓN CURRICULAR

#### Actividades Policlínico Asistencial (CAE)

- Cuando corresponda y como parte del quehacer diario de un cirujano, el alumno deberá acompañar al docente a labores en CAE (Centro de Atención de Especialidades).
- Se espera que el alumno comprenda el manejo ambulatorio de paciente pre y post operado, familiarizándose con el estudio, los flujos de manejo y con el manejo post operado de un paciente ambulatorio.
- La actividad en CAE comprende: Consulta / Endoscopia / Procedimientos menores / Pabellón de cirugía menor / Comité Oncológico.

#### Actividad Turno de Urgencia

- Alumnos serán asignados a rotaciones de turnos, en las cuales permanecerán por lo que duré el internado (12 semanas).
- Durante la rotación por urgencia, el alumno pondrá en práctica conocimientos adquiridos en curso teórico y podrá realizar procedimientos menores bajo supervisión (Sutura heridas, curaciones, instalación de vías periféricas, instalación pleurostomías, etc).
- El ingreso a turnos dependerá de la rotación por la cual se encuentre en ese momento:  
Int Cirugía: Desde 14:00 hrs (Si se encuentra libre)
- El horario de salida es a las 22:00hrs y se mantendrá así hasta que se logren las condiciones para poder asegurar al interno un lugar óptimo para descanso nocturno en el Hospital.
- Se desaconseja prolongar más allá de ese horario la estadía en el SU por la complejidad que reviste los traslados después de ese horario.



Universidad  
de O'Higgins

**VICERRECTORÍA ACADÉMICA**

UNIDAD DE INNOVACIÓN Y GESTIÓN CURRICULAR

## 5) CONDICIONES DE EVALUACIÓN Y APROBACIÓN

### A.- Nota presentación Internado Cirugía:

1. Evaluación Práctica rotaciones por Equipos 50%
  - Evaluación con rúbrica de la institución.
  - Incluye: Coloproctología / Digestivo / Cabeza y Cuello / Vascular / Cirugía de Mama / Anestesia
2. Evaluación Práctica Turnos en Servicio de urgencia 10%
  - Evaluación con rúbrica de la institución.
3. Prueba Teórica final Internado Cirugía 40%
  - Selección múltiple
  - Número de preguntas variable.
  - Incluye revisión en conjunto con los internos.
  - Escala de notas al 60%.

### B.- Nota Pregrado

1. ECOE 50%
  - A realizar en CAE HRLBO
  - Día Sábado a determinar.
2. Comisión Oral 50%

### C.- Nota Final Internado Cirugía

A 60% + B 40%

#### Políticas de Aprobación

- Nota mínima rotaciones equipos: 5.0
- Nota mínima Prueba Teórica: 4.0
- Nota mínima ECOE: 5.0
- Nota mínima Comisión: 5.0

## 6) BIBLIOGRAFÍA OBLIGATORIA

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

TIPO DE RECURSO



Universidad  
de O'Higgins

**VICERRECTORÍA ACADÉMICA**

UNIDAD DE INNOVACIÓN Y GESTIÓN CURRICULAR

Wein, A., Kavoussi, L., Novick, A., Partin, A., & Peters, C. (2012). Campbell-Walsh urology (10th ed.). Saunders Elsevier.	Físico y Digital
Becker, J., & Stucchi, A. (2006). Essentials of surgery. Saunders Elsevier.	Físico y Digital
Hardy, J. D. (2011). Texto de cirugía. Editorial Atlante.	Digital
Miller, R., Eriksson, L., & Fleisher, L. (2009). Miller's anesthesia (7th ed.). Churchill Livingstone.	Físico y Digital
Schwartz, S. I., & Brunicardi, F. C. (2005). <i>Principios de cirugía</i> (8ª ed.). Editorial Interamericana.	Físico y Digital
Townsend, C. M., Beauchamp, R. D., Evers, B. M., & Mattox, K. L. (Eds.). (2012). <i>Sabiston textbook of surgery: The biological basis of modern surgical practice</i> (19th ed.). Saunders.	Físico y Digital
Schwartz, S. I., & Brunicardi, F. C. (2005). <i>Principios de cirugía</i> (8ª ed.). Editorial Interamericana.	Digital

7) BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA	
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	TIPO DE RECURSO
<a href="https://revistachilenadeanestesia.cl">Revista Chilena de Anestesia. (2024). Revista Chilena de Anestesia. https://revistachilenadeanestesia.cl</a>	Digital
Crovati Euluf, F. (Ed.), & Manzor Véliz, M. (Coed.). (2021). <b>Manual de patología quirúrgica</b> . Pontificia Universidad Católica de Chile.	Digital

8) RECURSOS WEB	
SITIOS WEB	



Universidad  
de O'Higgins

**VICERRECTORÍA ACADÉMICA**

UNIDAD DE INNOVACIÓN Y GESTIÓN CURRICULAR

Manual de Cirugía Universidad Católica ([//escuela.med.puc.cl/](http://escuela.med.puc.cl/))  
Revista Chilena de Anestesia