



## CURSO DE POSTGRADO

### *Gestión de Proyectos I*

Nombre Curso

SEMESTRE

1º

AÑO

2018

PROF. ENCARGADO

Rodrigo Martínez Labarca

Nombre Completo

*Instituto de Salud Poblacional, Facultad de Medicina, Universidad de Chile*

UNIDAD ACADÉMICA

TELÉFONO

+56 9 98293511

E-MAIL

epi21@uchile.cl

TIPO DE CURSO

Básico

(Básico, Avanzado, Complementario, Seminarios Bibliográficos, Formación General)

CLASES	26:40 h.
SEMINARIOS	3:20 h.
PRUEBAS	2 h.
TRABAJOS	10 h.

Nº HORAS PRESENCIALES	40
Nº HORAS NO PRESENCIALES	80
Nº HORAS TOTALES	120

CRÉDITOS

4

(1 Crédito Equivale a 30 Horas Semestrales)

CUPO ALUMNOS

4

(Nº mínimo)

25

(Nº máximo)

PRE-REQUISITOS

Licenciatura

INICIO

11 de Abril 2018

TERMINO

06 de Junio 2018

DIA/HORARIO  
POR SESION

Miércoles 18:00 a 21:20 hrs.

DIA / HORARIO  
POR SESION

Sábado 9:00 a 12:20 y 13:40 a  
17:00 hrs.

Ver calendario en <http://cimt.uchile.cl/sedes/>

LUGAR

Semana: Sala 313, División Epidemiología, Escuela de Salud Pública (ESP)  
Sábado: Heidelberg Center, Las Hortensias 2340, Providencia (HDG)

Escuela De Postgrado (Sala a determinar) u otro lugar

## METODOLOGÍA

*Clases presenciales*

*Trabajos prácticos*

*Seminarios bibliográficos*

(Clases, Seminarios, Prácticos)

## EVALUACIÓN (INDICAR % DE CADA EVALUACION)

*Evaluaciones Parciales (30%):*

- 2 Quiz: 5 % cada uno
- Seminario Bibliográfico: Presentación e informe 20%

*Evaluación Final: (70%)*

## PROFESORES PARTICIPANTES (INDICAR UNIDADES ACADEMICAS)

### **Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas (FCFM)**

*Facultad de Medicina (F-Med.)*

*Hospital Clínico Universidad de Chile (HCUCH)*

*Escuela de Salud Pública (ESP)*

*Escuela de Tecnología Médica (ETM)*

### **Coordinador: Sandra de la Fuente, FCFM**

*Alfredo Águila – HCUCH, F-Med*

[alfredo@alfredoaguila.cl](mailto:alfredo@alfredoaguila.cl)

*Williams Astudillo – HCUCH, ETM, F-Med*

[wastudillo@hcuch.cl](mailto:wastudillo@hcuch.cl)

*Álvaro Donoso - Profesor Invitado*

[adonoso@gmail.com](mailto:adonoso@gmail.com)

*Macarena Gómez – Profesora Invitada*

[macagomezgracia@gmail.com](mailto:macagomezgracia@gmail.com)

*Constanza Poblete – Profesora Invitada*

[cpoblett@gmail.com](mailto:cpoblett@gmail.com)

*Mauricio Figueroa – MINSAL*

[imtidus@gmail.com](mailto:imtidus@gmail.com)

*Rodrigo Martínez- ESP, F-Med*

[epi21@uchile.cl](mailto:epi21@uchile.cl)

## DESCRIPCIÓN

*Este curso básico de postgrado es obligatorio para todos los alumnos que ingresan al magister, orientado a entregar conceptos y herramientas necesarias para la adecuada gestión de proyectos informáticos en el área de la salud.*

## OBJETIVOS

*El alumno adquiere los siguientes conocimientos y capacidades:*

- *Comprender la necesidad de un enfoque sistemático para la gestión exitosa de los proyectos asociados a la implementación de Tecnología en Salud.*
- *Conocer los elementos que componen la gestión de proyectos informáticos en Salud.*
- *Conocer ejemplos en la gestión de proyectos en el área informática en salud.*
- *Identificar y abordar los requerimientos de los diferentes stakeholders en la implementación de proyectos en el área de salud.*
- *Aplicar herramientas de gestión de proyectos para el diseño de intervenciones en redes asistenciales relacionadas con tecnologías.*

## CONTENIDOS / TEMAS

*Algunos de los temas tratados en clases son: gestión de proyectos, gestión del cambio en proyectos informáticos, experiencias de gestión de proyectos en salud, entre otros.*

## BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

*Project Management in Practice. A Guideline and Toolbos for Successful Projects. Daud Alam, Uwe Gühl. 2016, Springer. E-book disponible en Biblioteca Electrónica de la Universidad de Chile*

*El Libro Azul, Agenda Digital del Ministerio de Salud, Gobierno de Chile, 2006. Departamento de Agenda Digital en Salud (DADES).*

*Mapa de Ruta. Plan Plan Estratégico de Tecnologías de Información [e-Salud],2011-2020. Ministerio de Salud, Gobierno de Chile. 2013.*

## BIBLIOGRAFÍA RECOMENDADA

*Ministerio de Salud, División de Tecnologías, [www.salud-e.cl](http://www.salud-e.cl)*

*Global Observatory for eHealth. Organización Mundial de la Salud, <http://www.who.int/goe/en/>*

## CALENDARIO DE ACTIVIDADES

(A continuación señalar : Descripción de la actividad, fechas, horas presenciales y no presenciales y Profesores a cargo)

FECHA	HORAS PRESENCIALES	HORAS NO PRESENCIALES	DESCRIPCION ACTIVIDAD	PROFESOR
1 Mi 11.04 18-21:20 ESP	3:20	6	Contexto mundial y regional en la gestión de proyectos de TI en Salud	Rodrigo Martínez
2 Mi 18.04 18-21:20 ESP	3:20	6	Gestión de proyectos de TIC´s en las Organizaciones de Salud	Álvaro Donoso
3 Sa 21.04 09-12:20 HDG	3:20	6	Gestión de Proyectos: Conceptos Básicos	Álvaro Donoso
4 Sa 21.04 13:40-17 HDG	3:20	6	Principales Áreas de Conocimiento (Gestión del Alcance, Tiempo, Costos y Calidad)	Álvaro Donoso
5 Mi 25.04 18-21:20 ESP	3:20	6	Explotación de Datos como estrategia para la implementación de Proyectos TICs	Mauricio Figueroa
6 Mi 02.05 18-21:20 ESP	3:20	6	Gestión del Cambio y TICs en instituciones de salud I: Juego de Rol	Rodrigo Martínez
7 Mi 09.05 18-21:20 ESP	3:20	6	Gestión del Cambio y TICs en instituciones de salud II: Elementos teóricos y prácticos	Macarena Gómez
8 Mi 16.05 18-21:20 ESP	3:20	6	Gestión del Cambio y TICs en instituciones de salud III: Herramientas de Marketing y Comunicaciones	Constanza Poblete
9 Sa 19.05 09-12:20 HDG	3:20	6	Conceptos Básicos de la Evaluación de Proyectos	Williams Astudillo

10 Sa 19.05 13:40-17 HDG	3:20	6	Seminario Bibliográfico: Estrategia Digital: Estudios de Casos (Presentaciones Orales y Entrega de Informe)	Rodrigo Martínez
11 Mi 23.05 18-21:20 ESP	3:20	6	Caso de Estudio: Proyecto BID-HCUCH	Alfredo Águila
12 Mi 30.05 18-21:20 ESP	3:20	6	Implementación de Sistemas de TI en Imaginología: Experiencia del HCUCH	Williams Astudillo
Mi 06.06 18-20 ESP	2	8	Evaluación Final del Curso	Rodrigo Martínez