



PROGRAMA DE CURSO

Unidad académica: Departamento de Tecnología Médica

Nombre del curso: Sociedad y Profesión I

Código: TM1010609006

Carrera: Tecnología Médica

Tipo de curso: Obligatorio

Área de formación: Básica

Nivel: 1er

Semestre: 1er

Año: 2016

Requisitos: No tiene.

Número de créditos: 2

Horas de trabajo presenciales y no presenciales: 27hrs presenciales y 27hrs no presenciales

Nº estudiantes estimado: 110 aprox.

ENCARGADO/A DE CURSO : TM. Denisse Karl Sáez, MSc

COORDINADOR(ES) DE UNIDADES DE APRENDIZAJE: TM. Patricio Riquelme Contreras, M.Ed

Docentes	Unidad Académica	Nº horas directas
TM. Denisse Karl Sáez, MSc	Departamento de Tecnología Médica	27hrs
TM. Patricio Riquelme Contreras, M.Ed.	Departamento de Tecnología Médica	27hrs
TM. Josefina Barrera Jiménez	Departamento de Tecnología Médica	1.5hrs
TM. Marioly Müller Sobarzo, MSc	Departamento de Tecnología Médica	1.5hrs
TM. Magali González Córdova	Departamento de Tecnología Médica	1.5hrs
TM. Catalina Rita Montalva	Departamento de Tecnología Médica	1.5hrs

PROPÓSITO FORMATIVO

El curso de sociedad y profesión pretende ser el primer acercamiento del estudiante con la profesión del Tecnólogo Médico en el contexto nacional, promoviendo la vocación, el sentido de pertenencia a la Universidad de Chile, el desarrollo de la profesión y la responsabilidad social.

Se espera que estos conocimientos básicos, sean un recurso que el futuro profesional utilice para desarrollar su quehacer con responsabilidad, liderazgo y asumir un rol activo en equipos multidisciplinarios.

COMPETENCIAS DEL CURSO

Este curso contribuye a:

Dominio Genérico Transversal:

Competencia 1: Comprender los contextos y procesos donde se desenvuelve el Tecnólogo Médico con una visión integral, considerando las dimensiones sociales y profesionales inherentes a su quehacer, aplicándolo en su rol como profesional y ciudadano.

Sub competencia 1.1	Explicando los contextos y procesos donde se desenvuelve el TM
Sub competencia 1.2	Identificando las dimensiones sociales y profesionales inherentes al quehacer del TM durante su ejercicio profesional
Sub competencia 1.5	Ejerciendo su rol con responsabilidad social y ética mediante una visión integral de la persona

Dominio Tecnología en Biomedicina:

Competencia 4: Aplicar la tecnología de biomedicina al servicio de la prevención, diagnóstico, tratamiento y rehabilitación de la salud, respetando los principios éticos y de bioseguridad contribuyendo así a mejorar la calidad de vida de la población atendida.

Sub competencias 4.1	Contribuyendo con sus conocimientos de tecnología en biomedicina, bioseguridad y bioética a la prevención, diagnóstico, tratamiento y rehabilitación de la salud y la calidad de vida de la población atendida.
----------------------	---

RESULTADOS DE APRENDIZAJE DEL CURSO:

El estudiante habilitado será aquel que:

1. Relaciona sus anhelos y aptitudes con los principios fundamentales de la profesión.
2. Diferencia el contexto nacional de la profesión y el enfoque de la carrera de Tecnología

Médica en la Universidad de Chile en el marco de la innovación curricular.

3. Evalúa las áreas de desempeño profesional y menciones del Tecnólogo Médico.
4. Resuelve la problemática planteada integrando los conocimientos de esta asignatura con las otras del primer semestre desde la visión del Tecnólogo Médico.

PLAN DE TRABAJO

Unidades de aprendizaje	Logros de aprendizaje	Acciones asociadas
<p>Nombre de la Unidad 1.</p> <p>Tecnología Médica como profesión del área de la salud y su realidad en la Universidad de Chile.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Asocian sus anhelos al elegir la carrera de Tecnología Médica como opción de educación superior con los principios fundamentales de la profesión • Comprende el contexto nacional de la carrera de Tecnología Médica. • Comprende el enfoque de la carrera de Tecnología Médica en la Universidad de Chile. • Identifica la profesión de Tecnólogo Médico en diversos contextos nacionales e internacionales. • Reconoce la importancia del Tecnólogo Médico en la prevención, diagnóstico y rehabilitación de la salud y de la calidad de vida de la población. • Establece relaciones entre las distintas áreas de desempeño del Tecnólogo Médico. • Distingue las distintas menciones en el quehacer 	<ul style="list-style-type: none"> • Taller reflexivo donde los estudiantes expresaran sus impresiones acerca de la carrera y los anhelos que tienen al ingreso. • Clase expositiva sobre la carrera de Tecnología Médica en el contexto nacional y el enfoque de la Universidad de Chile dentro del proceso de innovación curricular. • Taller de la profesión del Tecnólogo Médico en el contexto internacional. Los estudiantes diferenciarán la profesión del contexto nacional. • Foro de conversación sobre la profesión del Tecnólogo Médico en Chile y el extranjero. Los estudiantes describirán las características del TM en Chile y lo diferenciarán de su realidad en el extranjero. • Taller sobre las áreas de desempeño de la tecnología médica, independientemente de la mención y como cada área alimenta al resto. Los estudiantes desarrollarán una entrevista a un tecnólogo médico en alguna de sus áreas. • Foro de conversación sobre las áreas de desempeño del Tecnólogo Médico. Los

	profesional de los Tecnólogos Médicos.	estudiantes reconocerán las áreas de desempeño del Tecnólogo Médico <ul style="list-style-type: none"> • Clase expositiva de las cinco menciones de Tecnología Médica. • Mesa redonda sobre el quehacer de un Tecnólogo Médico en cada una de las 5 menciones y la participación de cada mención en la problemática de salud expuesta en la actividad de integración. Los estudiantes describirán el quehacer del tecnólogo médico en cada una de las cinco menciones, distinguiéndolas entre sí.
Estrategias metodológicas	Taller reflexivo, mesa redonda, entrevista, foro de conversación.	
Procedimientos evaluativos	Escrito con actividades de taller ó mesa redonda e informe de entrevista. 3 Talleres (10%) 2 Mesas Redondas (10%) 1 Bitácora reflexiva (20%)	
Recursos	Biblioteca y sala de multimedia disponible en la Facultad	
Nombre de la Unidad 2. Módulo integrador	<ul style="list-style-type: none"> • Integra los conocimientos aprendidos en las asignaturas del semestre en torno al análisis de una problemática de salud. 	<ul style="list-style-type: none"> • Mesa redonda sobre el quehacer de un Tecnólogo Médico en cada una de las 5 menciones y la participación de cada mención en la problemática de salud. • Descripción de un caso clínico, por parte de un docente, donde demostrará la integración del quehacer de la carrera con las asignaturas que se imparten durante el semestre. • El estudiante expondrá un procedimiento clínico del quehacer del Tecnólogo Médico, integrando las disciplinas del semestre.
Estrategias	Mesa redonda, talleres, exposición final.	

metodológicas	
Procedimientos evaluativos	Exposición final (30%) Actividades de la unidad 1 abordarán la problemática planteada. Estas actividades serán evaluadas durante el transcurso de la misma unidad.
Recursos	Biblioteca y sala de multimedia disponible en la Facultad

REQUISITOS DE APROBACIÓN

Reglamentación de la Facultad

Art. 24* El rendimiento académico de los estudiantes será calificado en la escala de notas de 1,0 a 7. La nota mínima de aprobación de cada una de las actividades curriculares para todos los efectos será 4,0, con aproximación.

Las calificaciones parciales, las de presentación a actividad final y la nota de actividad final se colocarán con centésima. La nota final de la actividad curricular se colocará con un decimal para las notas aprobatorias, en cuyo caso el 0,05 o mayor se aproximará al dígito superior y el menor a 0,05 al dígito inferior.

Art. 26* La calificación de la actividad curricular se hará sobre la base de los logros que evidencie el estudiante en las competencias establecidas en ellos.

La calificación final de los diversos cursos y actividades curriculares se obtendrá a partir de la ponderación de las calificaciones de cada unidad de aprendizaje y de la actividad final del curso si la hubiera.

La nota de aprobación mínima es de 4,0 y cada programa de curso deberá explicitar los requisitos y condiciones de aprobación previa aceptación del Consejo de Escuela.

*Reglamento general de planes de formación conducentes a licenciaturas y títulos profesionales otorgados por la Facultad de Medicina, D.U. 003625, de 27 de enero del 2009. Modificación Decreto Exento N° 0023841 04 de Julio 2013

REGLAMENTO DE ASISTENCIA

Las clases teóricas son de asistencia libre; sin embargo, se recomienda a los estudiantes asistir regularmente. Decreto Exento N° 005768 del 12 de Septiembre 1994

Las actividades obligatorias requieren de un 100% de asistencia, entendiéndose como tales para esta asignatura: taller, foro de conversación, presentación, mesa redonda, casos clínicos de integración.

Se podrá autorizar la recuperación hasta de un 20% de inasistencia debidamente justificada a las actividades prácticas de la asignatura (En el caso de esta asignatura corresponde a 2 actividades.). Se entenderá como justificación eventualidad médica con respaldo vía correo electrónico con el Prof. Encargado de curso dentro de 48 horas contadas desde la inasistencia.

Si el porcentaje de inasistencia supera el 20% de estas actividades prácticas el estudiante se considerará reprobado y deberá repetir el curso.

Si la actividad práctica es evaluada y no se realiza la justificación en los plazos estipulados, el estudiante debe ser calificado con la nota mínima (1.0) en esa actividad

Resolución N° 14 66 "Norma operativa sobre inasistencia a actividades curriculares obligatorias para los estudiantes de pregrado de las Carreras de la Facultad de Medicina.

PLAN DE CLASES

<i>Fecha</i>	<i>Horario</i>	<i>Lugar</i>	<i>Actividades principales</i>	<i>Profesor(es)</i>
09/03 Miércoles	14:30- 14:45		Presentación del programa	TM. Denisse Karl TM. Patricio Riquelme
09/03 Miércoles	14:45- 16:00		Clase expositiva: Tecnología Médica en la Universidad de Chile y en el contexto nacional.	TM. Denisse Karl TM. Patricio Riquelme
09/03 Miércoles	16:00- 17:30		Tiempo protegido Talle n°1: Impresiones acerca de la carrera y anhelos.	
16/03 Miércoles	14:30- 17:30		SEMANA MECHONA	
23/03 Miércoles	14:30- 16:00		Clase expositiva: Mención Otorrinolaringología	TM. Catalina Rita TM. Denisse Karl TM. Patricio Riquelme
23/03 Miércoles	16:00- 17:30		Tiempo protegido Talle n°1: Impresiones acerca de la carrera y anhelos.	
30/03 Miércoles	14:30- 16:00		Clase expositiva: Mención Oftalmología y Optometría	TM. Magali González TM. Denisse Karl TM. Patricio Riquelme
30/03 Miércoles	16:00- 17:30		Tiempo protegido Talle n°1: Impresiones acerca de la carrera y anhelos.	
06/04 Miércoles	14:30- 16:00		Clase expositiva: Mención Imagenología, Radioterapia y Física Médica	TM. Denisse Karl TM. Patricio Riquelme
06/04 Miércoles	16:00- 17:30		Tiempo protegido Talle n°1: Impresiones acerca de la carrera y anhelos.	
13/04 Miércoles	14:30- 16:00		Clase expositiva: Mención Bioanálisis Clínico Molecular, Hematología y Medicina Transfusional	TM. Josefina Barrera TM. Denisse Karl TM. Patricio Riquelme

13/04 Miércoles	16:00- 17:30		Tiempo protegido	
20/04 Miércoles	14:30- 16:00		Clase expositiva: Mención Morfofisiopatología y Citodiagnóstico	TM. Marioly Müller TM. Denisse Karl TM. Patricio Riquelme
20/04 Miércoles	16:00- 17:30		Tiempo protegido	
27/04 Miércoles	15:45- 17:15		Taller Nº 2: Tecnología Médica en el contexto internacional. Visita observacional a Escuela Tecnología Médica	TM. Denisse Karl TM. Patricio Riquelme
04/05 Miércoles	14:30- 16:00		Taller Nº 2: Tecnología Médica en el contexto internacional. Visita observacional a Escuela Tecnología Médica	TM. Denisse Karl TM. Patricio Riquelme
04/05 Miércoles	16:00- 17:30		Tiempo protegido	
11/05 Miércoles	14:30- 16:00		Foro de conversación: Tecnología Médica en el contexto internacional.	TM. Denisse Karl TM. Patricio Riquelme
11/05 Miércoles	16:00- 17:30		Tiempo protegido Taller Nº3: Áreas de desempeño profesional	
18/05 Miércoles	14:30- 16:00		Taller Nº3: Áreas de desempeño profesional I	TM. Denisse Karl TM. Patricio Riquelme
18/05 Miércoles	16:00- 17:30		Tiempo protegido Taller Nº3: Áreas de desempeño profesional	
25/05 Miércoles	14:30- 16:00		Taller Nº3: Áreas de desempeño profesional II	TM. Denisse Karl TM. Patricio Riquelme
25/05 Miércoles	16:00- 17:30		Tiempo protegido	
01/06 Miércoles	14:30- 16:00		Mesa Redonda Nº 1: Menciones del área Biofísica	TM. Denisse Karl TM. Patricio Riquelme TMs. invitados
01/06 Miércoles	16:00- 17:30		Tiempo protegido	
08/06 Miércoles	14:30- 16:00		Mesa Redonda Nº2: Menciones del área Bioquímica Entrega de bitácora reflexiva	TM. Denisse Karl TM. Patricio Riquelme TMs. invitados
08/06 Miércoles	16:00- 17:30		Tiempo protegido	

15/06 Miércoles	14:30- 16:00		Casos clínicos de integración	TM. Denisse Karl TM. Patricio Riquelme
15/06 Miércoles	16:00- 17:30		Tiempo protegido	
22/06 Miércoles	14:30- 16:00		Presentaciones procedimientos clínicos	TM. Denisse Karl TM. Patricio Riquelme TMs Invitados
22/06 Miércoles	16:00- 17:30		Tiempo protegido	
29/06 Miércoles	14:30- 16:00		Examen de 1era oportunidad	TM. Denisse Karl TM. Patricio Riquelme
06/07 Lunes	14:30- 16:00		Examen de 2da oportunidad	TM. Denisse Karl TM. Patricio Riquelme