



UNIVERSIDAD DE CHILE
FACULTAD DE MEDICINA

PROGRAMA OFICIAL DE CURSO

Unidad Académica: Escuela de Kinesiología

Nombre del curso: Estrategias de búsqueda bibliográfica

Código: KI 01005

Carrera: Kinesiología

Tipo de curso: Obligatorio

Área de formación: Básica

Nivel: 1º nivel

Semestre: 1º semestre

Año: 2016

Requisitos: no tiene

Número de créditos: 01

Horas de trabajo presenciales y no presenciales:

10 horas de trabajo presencial – 17 horas de trabajo no presencial

Nº Alumnos: 70

ENCARGADO/A DE CURSO: Álvaro Besoain (alvarobesoain@med.uchile.cl)

COORDINADOR(ES) DE UNIDADES DE APRENDIZAJE : -

DOCENTES PARTICIPANTES	Unidad Académica	Nº de horas directas
Álvaro Besoain	Departamento de Kinesiología	16
Eduardo Cerda	Departamento de Kinesiología	11
Verónica Aliaga	Dirección de pregrado	4

Propósito formativo:

Curso perteneciente al dominio de investigación, cuyo propósito es lograr la adquisición de la 1º, 2º y 3º subcompetencias de la primera competencia de este dominio. (*)

Pretende iniciar al alumno de Kinesiología en la búsqueda, selección y lectura de literatura científica de interés para la disciplina y la profesión.

(*) 1º Competencia: realizar revisiones bibliográficas en temas relevantes para la Kinesiología.

1º subcompetencia: accediendo a sistemas de información y comunicación científica.

2º subcompetencia: recabando la información existente en determinados temas, ocupando buscadores científicos, a través de la infotecnología.

3º subcompetencia: discriminando la relevancia de los artículos de acuerdo a índice de impacto de las publicaciones y al análisis crítico de su metodología.

Competencia(s) del curso:

Disciplinares: no tiene.

Científicas:

- Accede en forma eficaz y eficiente a literatura científica relevante y pertinente, utilizando las bases de datos disponibles.
- Selecciona la literatura científica según el propósito de la búsqueda bibliográfica y los índices bibliométricos correspondientes.
- Organiza los resultados de la búsqueda bibliográfica utilizando un gestor de referencias.

Genéricas-transversales: sistematiza y registra su trabajo, realizándolo de manera autónoma, responsable y ordenada.

Realización esperada como resultado de aprendizaje del curso:

Realiza una búsqueda bibliográfica eficaz y eficiente, seleccionando la literatura científica de acuerdo al propósito planteado, sistematizando y organizando su búsqueda por medio de gestores de referencias

Requisitos de aprobación:

Este curso tiene contemplado realizar una prueba teórica, el desarrollo de trabajo autónomo, y una evaluación de la bitácora virtual.

La nota de presentación se definirá de la siguiente manera

Prueba escrita = 50%

Trabajo autónomo = 15%

Bitácora Virtual = 35%

La rendición del examen será obligatoria para todos los alumnos y consistirá en la realización de una búsqueda bibliográfica en tiempo real acerca de un tema determinado por el cuerpo docente.

La nota final del curso será calculada de acuerdo a la siguiente ponderación:

- Nota de presentación = 70%
- Examen = 30%

Para la aprobación de este curso se exigirá un 100% de asistencia a los talleres prácticos.

PLAN DE TRABAJO

Unidades de aprendizaje	Logros de aprendizaje	Acciones asociadas
<p>Nombre de la Unidad 1</p> <p>Estrategias de búsqueda bibliográfica</p> <p>Horas totales: 27</p> <p><u>Presenciales: 10</u></p> <p>Clases lectivas: 03 Talleres: 04 Evaluaciones: 03</p> <p><u>No presenciales: 17</u></p> <p>Construcción de bitácoras Ejercicios de búsqueda bibliográfica</p> <p>Peso relativo: 100%</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Identifica las diversas formas de comunicación científica. 2. Describe los tipos de artículo científico y sus formatos de redacción. 3. Identifica bases de datos que contengan información científica de interés para la disciplina y la profesión. 4. Accede a las bases de datos correspondientes de acuerdo al propósito de la búsqueda bibliográfica. 5. Aplica eficientemente estrategias de búsqueda bibliográfica. 6. Selecciona la literatura científica según el propósito de la búsqueda y los índices bibliométricos correspondientes. 7. Utiliza eficientemente un gestor de referencias. 	<p>Lee artículos científicos para reconocer estructuras mencionadas</p> <p>Utiliza recursos digitales sobre herramientas de difusión, divulgación y comunicación científica</p> <p>Realización de ejercicios aplicados de exploración de motores de búsqueda y bases de datos sobre temas de investigación en salud</p> <p>Resolución de guías de trabajo de estrategias de búsqueda bibliográfica</p> <p>Construye una bitácora de búsqueda, organización y registro de artículos científicos</p>
<p>Estrategias metodológicas</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Clases lectivas • Lectura dirigida de artículos científicos • Material digital sobre estrategias de comunicación científica • Talleres prácticos en sala de computación • Resolución de guías de trabajo • Construcción de bitácora 	
<p>Procedimientos evaluativos</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba teórica sobre contenidos básicos de método científico, comunicación científica y estructura de un artículo científico. • Desarrollo de mapas conceptuales sobre estrategia de búsqueda • Evaluación de bitácora virtual • Realización de una búsqueda bibliográfica en tiempo real 	
<p>Recursos</p>	<p>Sala de computación con servidores conectados a Internet</p> <p>Software gestor de referencia (Endnote)</p>	

REGLAMENTO DE ASISTENCIA

El reglamento de asistencia de este curso se regirá de acuerdo a la **“Norma operativa sobre inasistencia a las actividades curriculares obligatorias para los estudiantes de las carreras de pregrado de la Facultad de Medicina”** (Octubre de 2008).

Las actividades consideradas de asistencia obligatoria están representadas por los talleres prácticos, siendo requisito de aprobación un 100% de asistencia a éstos. Sólo se podrá recuperar la inasistencia a uno de los talleres, siendo esta cantidad el máximo de inasistencias que puede completar un estudiante.

La justificación a las inasistencias, tanto a los talleres como a las evaluaciones, deberá presentarse en la secretaría de la Escuela en un plazo máximo de cinco días hábiles, contados a partir de la fecha de inasistencia. Sin perjuicio de lo anterior, en caso de que la inasistencia se produjese a una actividad evaluativa, el estudiante deberá ponerse en contacto con el PEC dentro de las 24 horas siguientes a la inasistencia para informarle acerca de su situación.

En caso de no presentar la justificación a inasistencia a las evaluaciones en los plazos y de acuerdo a los mecanismos establecidos, el estudiante será calificado con nota 1,0 en esta instancia.

El estudiante que sobrepase el máximo de inasistencias permitido figurará como “reprobado” en el acta final del curso.

PLAN DE CLASES

	<i>Fecha</i>	<i>Horario</i>	<i>Tipo Activ.</i>	<i>Tipo Asist.</i>	<i>Lugar</i>	<i>Actividades principales</i>	<i>Profesor(es)</i>	<i>Horas Pres.</i>	<i>Horas No Pres.</i>
01	Jueves 10.03.16	12.00 – 13.00	CL	OB	Auditorio Hermann Niemyer	Presentación del programa de curso Clase 1: “El dominio de investigación de la Escuela de Kinesología”	Alvaro Besoain	1	1
02	Jueves 17.03.16	12.00 – 13.00		L	---	Semana mechona (no hay clases)	---	0	0
03	Jueves 24.03.16	12.00 – 13.00	CL	OB	Auditorio Hermann Niemyer	Clase 2: “¿Cómo nos acercamos a la ciencia? Comunicación, divulgación y difusión científica”	Alvaro Besoain	1	1
04	Jueves 31.03.16	12.00 – 13.00	CL	OB	Auditorio Hermann Niemyer	Clase 3: “Estructura de un artículo científico”	Verónica Aliaga	1	1
05	Jueves 07.04.16	12.00 – 13.00	E	OB	Sala por confirmar	1º CERTÁMEN	Alvaro Besoain	1	3
06	Jueves 14.04.16	12.00 – 13.00	T	OB	Sala de computación	Taller: “Estrategias de búsqueda bibliográfica: Google académico, bases Mesh, bases Decs y PubMed” Sección A	Alvaro Besoain Eduardo Cerde	1	1
07	Jueves 21.04.16	12.00 – 13.00	T	OB	Sala de computación	Taller: “Estrategias de búsqueda bibliográfica: Google académico, Bases Mesh, Bases Decs y PubMed” Sección B	Alvaro Besoain Eduardo Cerde	1	1
08	Jueves 28.04.16	12.00 – 13.00	T	OB	Sala de computación	Taller: “Estrategias de búsqueda bibliográfica: ISI Web of Science y Sciendirect” Sección A	Alvaro Besoain Eduardo Cerde	1	2
09	Jueves 05.05.16	12.00 – 13.00	T	OB	Sala de computación	Taller: “Estrategias de búsqueda bibliográfica: ISI Web of Science y Sciencedirect” Sección B	Alvaro Besoain Eduardo Cerde	1	2
10	Jueves 12.05.16	12.00 – 13.00	T	OB	Sala de computación	Taller: “Gestores de referencia” Sección A	Alvaro Besoain Eduardo Cerde	1	1
11	Jueves	12.00 –	T	OB	Sala de computación	Taller: “Gestores de	Alvaro Besoain	1	1

	19.05.16	13.00T				referencia” Sección B Entrega de mapa conceptual	Eduardo Cerda		
12	Jueves 26.05.16	12.00 – 13.00	T	OB	Sala de computación	Taller: “Integración bases de datos, gestores de referencia y documento escrito” Sección A	Alvaro Besoain Eduardo Cerda	1	2
13	Jueves 02.06.16	12.00 – 13.00	T	OB	Sala de computación	Taller: “Integración bases de datos, gestores de referencia y documento escrito” Sección B	Alvaro Besoain Eduardo Cerda	1	2
14	Jueves 09.06.16	12.00 – 13.00	T	L	Sala de computación	Taller recuperativo	Alvaro Besoain	1	0
15	Jueves 16.06.16	12.00 – 13.00		L	Sala de computación	Sin actividades planificadas	Alvaro Besoain	0	0
16	Jueves 23.06.16	12.00 – 13.00	E	OB	Sala de computación	Examen sección A y B	Alvaro Besoain Verónica Aliaga Eduardo Cerda	1	5
17	Jueves 30.06.16	12.00 – 13.00	E	OB	Sala de computación	Examen de repetición	Alvaro Besoain	1	0

Tipo Activ.

Clase Lectiva (CL):

- Horas no presenciales: podría no necesitar preparación, pero si estudio posterior. Se definirá entonces 1:1 cuando el tema tratado sea de baja complejidad, 1:2 de complejidad mayor y 1:3 cuando la clase requiera preparación previa y estudio posterior o tema sea de gran complejidad.

Taller (T):

- Horas no presenciales: desde 1:0 si el logro se obtiene completamente en la sesión presencial, máximo 1:2 si necesita preparación previa y análisis posterior.

Evaluación (E):

- Horas no presenciales: 1:3 en caso de ser un certamen de unidad y 1:5 en caso de examen sumatorio.

Tipo Asist.

Libre (L)

Obligatorio (OB)