



MEMORANDUM N°67

Para: Prof. Andrés Antivilo B. – Secretario de Estudios FACSO

De: Prof. Diego Salazar S. – Jefe Carrera de Antropología

Santiago, 25 abril 2019.

Sr. Secretario:

Me permito responder a usted solicitud correspondiente a la Srta. **Katalina González Salazar**, RUT: 19.185.121-8.

La Coordinación de la Carrera de Antropología, **acepta** la solicitud de la Srta. González, quien requiere convalidar las siguientes asignaturas de la Universidad de Santiago de Chile.

Cursos realizados	Curso Plan Vigente	Nota
Física 1	Complementario	A
Geometría	Complementario	A

Sin otro particular, se despide cordialmente.

Prof. Diego Salazar Sutil
Jefe Carrera de Antropología



Antecedentes Personales

RUT	19.185.121-8	Ver boletín	Estado	Activo
Nombre Completo	González Salazar, Katalina Rocío		Año Ingreso	2017
Fecha Nacimiento	24/08/1995		Puntaje Ingreso	680
Género	Femenino		Tipo Ingreso	PAA o PSU
Email	katalina.gonzalez@ug.uchile.cl		Teléfono	
Dirección			Nacionalidad	



Intervención N°35280

Tipo de Consulta	Asuntos Académicos	Fecha de Intervención	29/04/2019
Tipo de Intervención	Otra acciones solicitadas por estudiante	Interventor	Diego Salazar
Carrera/Programa a Intervenir	Antropología	Modalidad y Asistencia	Presencial y Asiste
Procedimiento	Derivación		

Derivación

Unidad	Mensaje	Tipo de Solicitud	Respondió
Secretaría de Estudios (Pregrado)	se adjunta memo	Homologación y Convalidación	No

Detalles

Observaciones	Se adjunta memo con la aprobación de la solicitud de homologación.
Archivos	- 1-20190426124450956.pdf



S O L I C I T U D - P R E G R A D O

NOMBRE Y APELLIDOS *Katalina González Soler*
CARRERA *Antropología*
CÉDULA DE IDENTIDAD *19.185.121-8*
AÑO DE INGRESO *2017* AÑO de EGRESO
DOMICILIO *Alcalde Pedro Alonso #921 Dpto. 712*
COMUNA *San Miguel* TELÉFONO *968792943*
CORREO ELECTRÓNICO *katalina.gonzalez@cp.uchile.cl*
FECHA DE SOLICITUD *11/03/2019*

SOLICITA *Convalidación de los siguientes cursos:*
..... *1. Psometría*
..... *2. Física*
..... *para cursos complementarios obligatorios de mi carrera*
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Firma

Corte aquí

EL SOLICITANTE DEBE CONSULTAR EN LA SECRETARÍA DE ESTUDIOS LA RESPUESTA A SU PETICION y ADEMÁS DEBERÁ FIRMAR QUE TOMÓ CONOCIMIENTO.

Nombre

Solicita

Fecha

HORARIO: **09:00 a 14:00 horas.**

1209 0116 4201 002

INFORME CURRICULAR

GONZÁLEZ

(Apellido Paterno)

SALAZAR

(Apellido Materno)

KATALINA ROCÍO

(Nombres)

Cédula de Identidad: **19.185.121-8**

Carrera: **ARQUITECTURA**

Período de Ingreso: **PRIMER SEMESTRE AÑO 2014**

Decreto Resolución Plan de Estudios: **N° 4697 del 21-09-2004**

MALLA CURRICULAR

Nivel	Código	Nombre asignatura	T	E	L	Período	Nota	Cnd	Período	Nota	Cnd	Período	Nota	Cnd	Período	Nota	Cnd	Opc
2	70001	TALLER DE DISEÑO ARQUITECTÓNICO 1	12	0	0	2014-01	5,3	A										1
2	70002	COMPUTACIÓN 1	2	0	0	2014-01	5	A										1
2	70003	TEORÍA DEL DISEÑO ARQUITECTÓNICO 1	4	0	0	2014-01	5,7	A										1
2	70004	DIBUJO PROSPECTIVO 1	2	0	0	2014-01	5,7	A										1
2	70005	FÍSICA 1	2	0	0	2014-01	4,6	A										1
2	70006	GEOMETRÍA	5	0	0	2014-01	4	A										1
2	70051	LABORATORIO DE TALLER 1	4	0	0	2014-01	5,5	A										1

Escala de Notas : 0 a 100 (nota mínima 50, hasta el año 1989; nota mínima 60 el año 1990). Escala 1 a 7 desde el año 1991 (nota mínima 4); CV = Convalidación
Culturales, Coprogramáticos, Deportivos: AD=Aprobado con Distinción, A=Aprobado, B=Suficiente, C=Reprobado, SC=Sin Calificación

Se extiende el presente certificado para: **BENEFICIO ESCOLAR.**

Obs.: Programa de régimen anual en 1er y 2do año y semestral a partir del 3er año. El programa consta de 12 semestres, con jornada diurna.



MARICEL CEA PINO
Registradora Curricular

La autenticidad y validez de este certificado podrá ser verificada en registro.usach.cl

MCP/mcp

Santiago, 29 de Febrero de 2016.

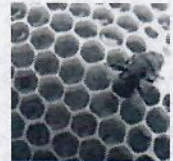


M 0 2 6 N 8 0 A 2 7 2 0 F 7 0 9 0 0 M M

UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE



ESCUELA DE ARQUITECTURA



Tema	Fecha	Emitido Para	Responsable	Archivo	Formato	Rev.
Programa Asignatura	2010	Revisión Curricular	Subdirector Académico	009 SDA/Programas	A4	03

1.- DATOS DE LA ASIGNATURA

CARRERA	ARQUITECTURA	CODIGO	5110
RESOLUCIÓN			
ASIGNATURA	FISICA 1	CODIGO	70005
CREDITOS SCT	2		
AÑO / SEMESTRE	2009		
RÉGIMEN DE ASISTENCIA	OBLIGATORIO 80%		
PRE - REQUISITOS	INGRESO		
PROFESOR	VOLTAIRE FUENTES OLAVE		

2.- OBJETIVOS DE APRENDIZAJE:

2.1.- ASOCIADOS AL PERFIL DE EGRESO

- La asignatura de Física contribuye a que el estudiante desarrolle un pensamiento lógico y adquiera una actitud crítica, reflexiva y analítica cuando debe enfrentar el estudio de fenómenos naturales.
- Los contenidos que ofrece la asignatura invitan al estudiante a adquirir una postura mucho más activa y participativa frente a la forma de ver la naturaleza y cómo la teoría que la fundamenta forma parte de su desarrollo profesional.
- El estudio de las ciencias naturales, desde el prisma de la Física, induce al estudiante a descubrir cómo se comporta su entorno y le aporta las herramientas para que produzca las transformaciones necesarias que la arquitectura enseña.
- Los contenidos de la asignatura deben conseguir que el estudiante consolide una base intelectual - científica que le permita aplicar y justificar correctamente en los proyectos de entrega solicitados.

2.2.- ASOCIADOS A LA ASIGNATURA

- El alumno debe ser capaz de aplicar la teoría específica de cada unidad en situaciones fenomenológicas asociadas a condiciones reales.
- En cada proyecto de entrega solicitado y cada asignatura que lo requiera, el alumno debe utilizar correctamente y en forma eficiente las variables físicas necesarias para elaborar el argumento según lo requiera la respectiva competencia.

3.- UNIDADES TEMÁTICAS

NOMBRE DE LA UNIDAD		N° HORAS PEDAGÓGICAS PRESENCIALES			N° HORAS NO PRESENCIALES
		Teoría	Ejercicios	Laboratorios	
1	Introducción - Sistemas de Unidades y Medidas	2 + 2	-	-	-
2	Magnitudes Escalares y Vectoriales	4	-	-	-
3	Óptica Aplicada (Teoría de la Luz)	8	-	-	-
4	Climatología (Vientos)	8	-	-	-
5	Calor - Energía Radiante	6	-	-	-
6	Acústica	6	-	-	-
(36 semanas) Total		36	-	-	-
Total Asignatura		36	-	-	-

4.- CONTENIDOS Y ACTIVIDADES DE UNIDADES TEMÁTICAS

UNIDAD TEMATICA N° 5:

Objetivos de la Unidad:

- 1) Desarrollar el concepto de Emisión y Absorción de la energía solar radiante y destacar los factores atmosféricos que producen el efecto invernadero y sus efectos para el desarrollo de la vida.
- 2) Clasificar las variables antropogénicas que pueden influir en el cambio climático.

Al término de la unidad, el alumno será capaz de:

- 1) Asociar las variables físicas que intervienen en el proceso de absorción y emisión de la radiación solar sobre la superficie terrestre.
- 2) Distinguir y asociar las variables que influyen en la dinámica del efecto invernadero y las consecuencias del calentamiento global como un fenómeno natural y sus variaciones producidas por efectos inducidos.

Contenidos y Actividades	Horas Presenciales			Horas No Presenciales
	T	E	L	
Energía solar	2	-		
Espectro Electromagnético	1	-		
Radiación Solar – Física de la Atmósfera	2			
Efecto Invernadero - Calentamiento Global	1			

5.- ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS (INCLUYE ACTIVIDADES PARA LOS ALUMNOS)

- 1.- Clases expositivas en las que se desarrollan los temas programados.
- 2.- Clases con apoyo audiovisual, complementarias a los temas desarrollados.
- 3.- Clase interactiva en la que se proponen casos específicos de fenómenos físicos de aplicación a cada proyecto de entrega y se buscan, en común, argumentos teórico – prácticos que los fundamentan.

6.- RECURSOS ASOCIADOS

- 1.- Sala apta para hacer proyecciones.
- 2.- Video proyector – Data show – Telón panorámico.
- 3.- Computadora y periféricos.
- 4.- Material escrito de apoyo al programa del curso.



7.- EVALUACIONES Y PONDERACIONES PARA APROBACIÓN

La evaluación es escrita y de desarrollo, según Reglamento General de Evaluación, que comprende:

- a.- Evaluación de conceptos (Teoría)
- b.- Aplicación de conceptos en situaciones cotidianas simuladas.
- c.- Aplicación de conceptos en casos reales.

Se aplica un instrumento de evaluación al término de cada unidad estudiada.

Aleatoriamente se aplica evaluación para ser desarrollada individualmente o en equipos.

El promedio de las evaluaciones corresponde a la calificación final del curso.

8.- BIBLIOGRAFÍA (Nombre Autor - Edición - Editorial - Año)

8.1.- BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- 1.- FÍSICA, Raymond A. Serway, 6ª Edición, Ed. Mc Graw Hill, Tomo I, año 2006
- 2.- FÍSICA, Raymond A. Serway, 6ª Edición, Ed. Mc Graw Hill, Tomo II, año 2006
- 3.- FÍSICA PARA ESTUDIANTES DE CIENCIA EN INGENIERÍA, David Halliday - Robert Resnick, 6ª Edición, Ed. C.E.C.S.A., Tomos I y II. Año 2000.

8.2.- BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA Y REFERENCIAS WEB

- 1.- MECANICA VECTORIAL PARA INGENIEROS., ESTATICA, Ferdinand P. Beer – E. Russell Johnston Jr. 6ª Edición, Ed Mc Graw Hill. Año 2000.
- 2.- FUNDAMENTOS DE ACUSTICA, Lawrence E. Kinsler, Austin R. Frey, Alan B. Coppens, James V. Sanders, Noriega Editores, Ed. Limusa. 1990.
- 3.- APUNTE PARA FISICA I ARQUITECTURA, Voltaire Fuentes Olave, año 2007 – 2008 – 2009.
- 4.- www.astronomia.com/tierraluna/vientolluvia.htm
- 5.- www.educaplus.org/_oa/viento_p.swf
- 6.- <http://club.telepolis.com/geografo/clima/atmosfera.htm>
- 7.- <http://www.lanzarotebuceo.galeon.com/manual%20buceo/meteorologia.htm>
- 8.- http://www.riograndedexuvia.com/El_viento.htm

9.- ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

Aportados, organizados y dirigidos por la coordinación de primer año.





Tema	Fecha	Emitido Para	Responsable	Archivo	Formato	Rev.
Programa Asignatura	2010	Revisión Curricular	Subdirector Académico	009 SDA/Programas	A4	03

1.- DATOS DE LA ASIGNATURA

CARRERA	ARQUITECTURA	CODIGO	5110
RESOLUCIÓN			
ASIGNATURA	GEOMETRIA	CODIGO	70006
CREDITOS SCT	5		
AÑO / SEMESTRE	2011		
RÉGIMEN DE ASISTENCIA	OBLIGATORIO 80%		
PRE - REQUISITOS	INGRESO A LA CARRERA		
PROFESOR			

2.- OBJETIVOS DE APRENDIZAJE:

2.1.- ASOCIADOS AL PERFIL DE EGRESO

Todo proyecto arquitectónico, urbanístico, industrial o privado requiere de una concepción geométrica del entorno.
La geometría será el gran apoyo del arquitecto en su vida profesional.

2.2.- ASOCIADOS A LA ASIGNATURA

Conocer los elementos de la geometría plana y la estereometría
Aplicar relaciones entre figuras planas y volúmenes.
Proyectar elementos del espacio (puntos, recta, planos) en el plano.

3.- UNIDADES TEMÁTICAS

NOMBRE DE LA UNIDAD		N° HORAS PEDAGÓGICAS PRESENCIALES			N° HORAS NO PRESENCIALES
		Teoría	Ejercicios	Laboratorios	
1	Rectas, ángulos	12	4	-	6
2	Polígonos	16	8	-	6
3	Congruencia y semejanza	20	12	-	8
4	Estereometría	16	8	-	6
5	Geometría descriptiva	24	16		10
(17 semanas) Total		88	48	-	
Total Asignatura		136			-

4.- CONTENIDOS Y ACTIVIDADES DE UNIDADES TEMÁTICAS

UNIDAD TEMÁTICA N° 5

Objetivos de la Unidad:

Al término de la Unidad, el alumno será capaz de:

Contenidos y Actividades	Horas Presenciales			Horas No Presenciales
	T	E	L	
Sistema diedrico de proyección planos de proyección y depurado, ubicación de octantes signos.	4	3	-	4
Proyección de un segmento ubicado en diferentes octantes. Depurado: ejercicios	6	4	-	4
Proyección de una recta intersección y paralelismo	6	3	-	4
La recta y plano Procción y depurado de acuerdo a posiciones Tarea n° 1 uso de software	4	3	-	4
Planos en el sistema diédrico intersecciones Depurado tarea n° 2	4	3	-	4

5.- ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS (INCLUYE ACTIVIDADES PARA LOS ALUMNOS)

- Clase expositiva
- Resolución de problemas
- Demostración de proposiciones
- Graficación
- Entrega de guías de trabajo
- Uso de software computacional



6.- RECURSOS ASOCIADOS

- Laboratorio de computación
- Fotocopiadora
- Instrumentos geométricos
- Bibliotecas
- Aula de clases

7.- EVALUACIONES Y PONDERACIONES PARA APROBACIÓN

Pruebas según calendarioescuela
3 Prueba con ponderación 80% en promedio
Controles y tareas con ponderación promedio 20%

8.- BIBLIOGRAFÍA (Nombre Autor - Edición - Editorial - Año)

8.1.- BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

Geometría – barnett rich – mac-graw hill – 1991
Geometría planos y del espacio j.A baldor – public cultural- méxico – 2002
Geometría descriptiva aplicada – miguel bermejo – alfa omega – méxico - 1999

8.2.- BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA Y REFERENCIAS WEB

Cours de géométrie descriptive- renion de professeurs librairie générale del 1^{er} enseignement – paris 1931
Constructions géométriques – julius petersen gauthiers – villard – paris 1946
Www.Elibros.Cl

9.- ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

Todo aspecto de coordinación será atendido por la Escuela

