



Escuela de Verano

Para estudiantes de Educación Básica y Media

4 de Mayo al 7 de Septiembre 2013



Santiago, Marzo 2013

Estimado(a)s comunicadores,

Nelson Zamorano, director de Escuela de Verano de la Universidad de Chile (EdV) envía un cordial saludo e invita a participar en los cursos de invierno 2013. Proyecto académico para estudiantes de Educación Básica y Media que realiza el aprendizaje de las ciencias a través de la experimentación.

Este año Escuela de Verano (EdV) en sus cátedras de invierno realizará 20 cursos en las áreas de Ciencias Físicas y Matemáticas para alumnos de 5° básico a 4° medio y de Ciencias Biomédicas para estudiantes de 1° a 4° Medio. Las postulaciones online inician este 25 de marzo a través de nuestra página www.edv.uchile.cl junto a sus programas y aranceles 2013.

En el presente documento incorporamos la información sobre los cursos de invierno que se realizarán todos los sábados desde el **4 de mayo hasta el 7 de septiembre**, de 9:00 a 12:30 horas de forma simultánea en las Facultades de Medicina y de Ciencias Físicas y Matemáticas (FCFM) de nuestra casa de estudios.

Orgullosos de pertenecer a la Universidad de Chile, nos sentimos gratificados al compartir el desafío de mejorar la calidad de la Educación chilena a través de nuevas propuestas y compromisos con nuestros estudiantes. Los invitamos a participar en esta iniciativa y vivir las ciencias experimentales en nuestras aulas.

¿Qué es Escuela de Verano (EdV)?

El proyecto educacional origen en la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas (FCFM) y con 25 años de historia su principal objetivo es brindar educación de calidad, con criterio de equidad, a estudiantes interesados en ir más allá de los contenidos tradicionales dictando clases encabezadas por académicos de la Universidad de Chile.

Más de 30 mil alumnos han vivido la experiencia EdV. De mayo a septiembre se realizan los cursos de invierno y durante todo enero, los cursos de verano. Este último cuenta con 54 cursos en las áreas de Cs. Físicas y Matemáticas. Biología, Química, Cs. Biomédicas. Humanidades, Artes Visuales y Expresivas. El 48% de los alumnos EdV proviene de regiones y 1 de cada 5 estudiantes que ingresa a la Universidad de Chile han realizado al menos un curso en Escuela de Verano.



"El sacar conclusiones propias, el trabajo en equipo y conocer gente que quiere estudiar, es una gran motivación para aprender". **Santiago Vasconcello Acuña**. Estudiante 4° Medio, Rancagua Realiza cursos EdV desde 6° Básico.



"Es un gran desafío enseñar conceptos a alumnos tan pequeños y que aún poseen una gran capacidad de asombro". **Paula Urrutia** Profesora Cursos Física 7° y 8° Básico.



"Se dio una relación muy cercana. Los estudiantes me señalaban que por fin entendían muchas materias que les habían enseñado, pero que no comprendían. Los alumnos fueron muy participativos". **Gladys Tapia Opazo** Académica curso Metabolismo y Nutrición.

Educación Media

1° y 2° METABOLISMO Y NUTRICIÓN

1° y 2° DE LOS ANTECESORES A LOS DECENDIENTES

1° y 2° MATEMÁTICA APLICADA

FÍSICA EXPERIMENTAL

I. ELECTROMAGNETISMO (1°)

II. ENERGÍA MECÁNICA Y CALOR (2°)

III. FÍSICA DE FLUIDOS (3°)

IV. CORRIENTE ALTERNA Y CIRCUITOS (4°)

3° y 4° ANATOMÍA Y MORFOLOGÍA HUMANA

3° y 4° MODELAMIENTO MATEMÁTICO

3° y 4° FISIOLÓGIA HUMANA

3° y 4° TALLER DE INGLES WORKSHOP

3° y 4° MODELAMIENTO MATEMÁTICO

3° y 4° FÍSICA VÍA INTERNET

Educación Básica

5° EL SER HUMANO Y SU ENTORNO

6° MATERIA, ENERGÍA Y VIDA

7° ORIGEN Y EVOLUCIÓN DE LAS ESPECIES

8° LA CIENCIA EN LOS FENÓMENOS NATURALES

8° ROBÓTICA

Postulaciones

25 de marzo al 14 de abril

Resultados

17 de abril

Matrículas

22 al 24 de abril

Organiza:



	Mayo			Junio				JULIO		AGOSTO				Septiembre		
	4	11	25	1	8	18	22	6	27			3	10	24	31	7
09:00	L1	L3	L5	L7	L9	L11	L13	L15	L17			L19	L21	L23	C	C
10:30	L1	L3	L5	L7	L9	L11	L13	L15	L17			L19	L21	L23	C	C
11:00	L2	L4	L6	L8	L10	L12	L14	L16	L18			L20	L22	L24	C	C
12:30	L2	L4	L6	L8	L10	L12	L14	L16	L18			L20	L22	L24	C	C

L= Laboratorios
C=Ceremonia de Cierre

facebook.com/escueladeveranouchile

@EdV_UChile



FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DE CHILE