

PROGRAMA ACTIVIDADES UTALCA ABRE PUERTAS

Pasantías

ADM19



ESCUELA	NOMBRE ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN	HORARIO	LUGAR	VACANTES
DISEÑO Y ARQUITECTURA	UNA EXPLORACION A LAS ESCUELAS DE DISEÑO Y ARQUITECTURA	1.- Presentación en común con la Escuela de Arquitectura la Facultad que nos ampara. 2.- Presentación de las carreras, comenzando con una descripción de lo que es Diseño y Arquitectura, malla curricular, estructura de la carrera, Intercambios y mirada de las escuelas 3.- Visita a las Escuelas de Diseño y Arquitectura, los talleres y maquinas, mostrar algunos trabajos de los estudiantes. 4.- Trabajo práctico, realizar una actividad concreta.	11:00 - 13:00 hrs.	Auditorio Diego Portales	30
			15:30 - 17:15 hrs.		30
AGRONOMIA	RUTA AGRÓNOMICA	La actividad consiste en que cada estudiante podrá elegir libremente qué Centro Tecnológico o Unidad asociada a la Facultad de Ciencias Agraria quiere visitar. Serán 6 rutas guiadas hacia el Centro de Pomáceas, CTVV, CITRA, Centro de Suelo y Cultivo, Huerto Orgánico y Jardín Frutal Docente. Cada una hora saldrá una ruta desde el Frontis de la Facultad de Ciencias Agraria hacia el lugar seleccionado por el estudiante previa inscripción (cupos máximo por ruta = 15).	11:00 - 12:00 hrs.	Frontis Facultad de Ciencias Agrarias	15
			12:00 - 13:00 hrs.		15
			15:00 - 16:00 hrs.		15

PROGRAMA ACTIVIDADES UTALCA ABRE PUERTAS

Pasantías

ADM19



ESCUELA	NOMBRE ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN	HORARIO	LUGAR	VACANTES
TECNOLOGÍA MÉDICA	REACCIÓN ANTÍGENO ANTICUERPO	Se realizar una presentación de la reacción antígeno-anticuerpo y luego los estudiantes realizaran la técnica en lámina de detección de antígenos, mediante el uso de anticuerpos de especificidad conocida.	11:00 - 12:30 hrs.	Laboratorio Banco de Sangre, segundo piso Escuela de Tecnología Médica *Requisito: Delantal blanco	15
TECNOLOGÍA MÉDICA	REACCIÓN ANTÍGENO ANTICUERPO	Se realizar una presentación de la reacción antígeno-anticuerpo y luego los estudiantes realizaran la técnica en lámina de detección de antígenos, mediante el uso de anticuerpos de especificidad conocida.	13:30 - 15:00 hrs.	Laboratorio Banco de Sangre, segundo piso Escuela de Tecnología Médica *Requisito: Delantal blanco	15
NUTRICION Y DIETETICA	TALLER CULINARIO-GASTRONÓMICO DE ALIMENTACIÓN SALUDABLE	Taller culinario-gastronómico de Alimentación Saludable. Los estudiantes trabajarán en duplas (10 parejas) elaborando preparaciones culinarias que puedan incorporar en su alimentación diaria: colaciones saludables y alternativas de desayuno saludable y equilibrado según su grupo etario.	12:00 - 13:00 hrs.	Laboratorio de Dietotécnicas *Requisito: Delantal blanco	20
FONOAUDIOLOGIA	DESCUBRE LA FONOAUDIOLOGIA	Se ejecutará una visita guiada a la Clínica de Fonoaudiología, donde se le presentarán distintas áreas de trabajo de un/una fonoaudiólogo/a. El Director de Escuela los recibirá, realizará una pequeña descripción de la carrera. Luego, el grupo de 16 estudiantes se dividirá en cuatro grupos, los cuales rotarán cada 10 minutos. En cada una de las estaciones se presentarán equipos que se utilizan en la evaluación y/o intervención fonoaudiológica en áreas de audición, equilibrio, voz y lenguaje.	11:00 - 13:00 hrs.	Clinicas Fonoaudiológicas	32

PROGRAMA ACTIVIDADES UTALCA ABRE PUERTAS

Pasantías

ADM19



ESCUELA	NOMBRE ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN	HORARIO	LUGAR	VACANTES
ODONTOLOGÍA	ODONTOLOGIA DESDE LA PRÁCTICA	<p>a) Charla expositiva por parte del Coordinador Académico de la Escuela, en donde se entregará información con respecto a descripción de la formación. A continuación, se dividirán en tres grupos de seis estudiantes, los que rotarán en tres actividades:</p> <p>b) Visita al módulo de Biomateriales Dentales y Preclínico Integral II, en donde manipularán diversos materiales odontológicos, para conocer sus principales propiedades y usos.</p> <p>c) Visita al Servicio de Radiología, en el cual conocerán el equipamiento, propósito y procedimiento de la toma de exámenes radiográficos.</p> <p>d) Los estudiantes acudirán a las Clínicas Odontológicas (módulo de Odontología Integral del Niño I) para observar el trabajo clínico de estudiantes del cuarto nivel, en pacientes.</p>	10:30 - 12:00 hrs.	Centro de Clínicas Odontológicas	18
			14:30 - 16:00 hrs.		*Requisito: Delantal blanco
ODONTOLOGÍA	HIGIENE ORAL	Los participantes conocerán características generales de la Carrera y algunas medidas de promoción en salud oral y lo referente a una correcta técnica de higiene oral (cepillado dental, uso de seda dental, entre otros).	16:30 - 17:15 hrs.	Centro de Clínicas Odontológicas	50
ENFERMERIA	TODOS PODEMOS SALVAR VIDAS	Visita Guiada Escuela de Enfermería. Presentación del tema. "Todos podemos salvar vidas - RCP". "Todos podemos salvar vidas - RCP" Práctico.	10:00 - 11:20 hrs.	Sala de Simulación Clínica, Escuela de Enfermería	14
			11:30 - 12:50 hrs.		14
			14:30 - 15:50 hrs.		14
DERECHO	DESCUBRE LA ESCUELA DE DERECHO Y DEBATE DE OPINION	Charla informativa respecto de la carrera de Derecho en la Universidad de Talca, por la Coordinadora de La Escuela de Derecho. Los participantes participarán de un debate estudiantil respecto de un tema de actualidad	12:00 - 13:00 hrs.	Auditorio PostGrado 2º piso Facultad Derecho	40
			14:00 - 15:00 hrs.		40
			16:00 - 17:00 hrs.		40

PROGRAMA ACTIVIDADES UTALCA ABRE PUERTAS

Pasantías

ADM19



ESCUELA	NOMBRE ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN	HORARIO	LUGAR	VACANTES
INGENIERIA INFORMATICA EMPRESARIAL	UN VISTAZO A LA INGENIERÍA INFORMÁTICA EMPRESARIAL	Conversatorio que considera entregar detalles de la carrera desde la perspectiva del Director y de un estudiante de la carrera, apoyados de diapositivas ilustrativas y pregunta-respuestas con los asistentes.	11:00 - 12:00 hrs.	Sala FEN3, Facultad de Economía y Negocios	35
			12:00 - 13:00 hrs.		35
			15:00 - 16:00 hrs.		35
			16:00 - 17:00 hrs.		35
AUDITORIA E INGENIERIA EN CONTROL DE GESTION	BIENVENIDOS A LA AUDITORIA	Charla informativa de la escuela de Auditoría e Ingeniería en Control de Gestión	12:00 - 13:00 hrs.	Sala FEN3, Facultad de Economía y Negocios	65
CONTADOR PÚBLICO Y AUDITOR	BIENVENIDOS A LA AUDITORIA	Charla informativa de la escuela de Contador Público y Auditor	12:00 - 13:00 hrs.	Sala FEN3, Facultad de Economía y Negocios	30
INGENIERIA COMERCIAL	ENTORNO ECONOMICO	Presentación de la formación de Ingeniería Comercial, junto a charla sobre el entorno económico actual.	10:15 - 11:15 hrs.	Auditorio FEN	30
INGENIERIA COMERCIAL	ECONOMIA AMBIENTAL	Presentación de la formación de Ingeniería Comercial y presentación de un enfoque de la Economía Ambiental en la actualidad.	11:15 - 12:15 hrs.	Auditorio FEN	30
INGENIERIA COMERCIAL	TÓPICOS DE ECONOMIA	Presentación de la formación de Ingeniería Comercial, junto a charla sobre conceptos económicos importantes.	15:00 - 16:00 hrs.	Auditorio FEN	30
INGENIERIA COMERCIAL	COMPETITIVIDAD DE LA COMUNA DE TALCA	Presentación de la formación de Ingeniería Comercial y análisis del estado actual de la competitividad talquina.	16:30 - 15:30 hrs.	Auditorio FEN	30
PEDAGOGIA EN INGLES	IMPORTANCIA DEL INGLES EN LA ACTUALIDAD	Charla sobre la importancia del aprendizaje del inglés en la actualidad y de contar con buenos profesores de inglés en los distintos niveles de enseñanza escolar en Chile.	10:15 - 11:00 hrs.	Sala 801	20

PROGRAMA ACTIVIDADES UTALCA ABRE PUERTAS

Pasantías

ADM19



ESCUELA	NOMBRE ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN	HORARIO	LUGAR	VACANTES
PEDAGOGIA EN CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS	¿POR QUÉ EL PAÍS NECESITA FORMAR BUENOS PROFESORES? UNA INVITACIÓN A SER PROFESOR DE MATEMÁTICA Y FÍSICA	Esta actividad dirigida a estudiantes de los últimos niveles de Educación Media, para ser parte de la Universidad de Talca y, en especial, de la carrera Pedagogía en Matemática y Física. Esta invitación se desarrolla mediante el desarrollo de una actividad, su análisis, y la presentación de datos que evidencian la necesidad del país y de la región, para que estudiantes se motiven a ingresar a la carrera, dando espacio a la creatividad, a la innovación y a la investigación educativa.	15:00 - 16:00 hrs.	Laboratorio de Física	20
PEDAGOGIA EN CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS	LA IMPORTANCIA DE SER UN BUEN PROFESOR DE CIENCIAS	El objetivo es de incentivar a los estudiantes de Educación Media a estudiar Pedagogía en Educación Media en Biología y Química. Se pretende relevar la importancia de los profesores de Ciencias a partir de la alfabetización científica para lograr formar ciudadanos que entiendan el mundo natural que les rodea y lograr una concientización medioambiental. Mostrar la nueva metodología de enseñanza como la indagación científica y su impacto en los estudiantes.	11:00 - 12:00 hrs.	Laboratorio de Física	20
INGENIERIA CIVIL BIOINFORMATICA Y INGENIERIA EN DESARROLLO DE VIDEOJUEGOS Y REALIDAD VIRTUAL	CICLO INGENIERIAS INNOVADORAS (ACTIVIDAD CONJUNTA DE IC BIOINFORMATICA E ID VIDEOJUEGOS Y REALIDAD VIRTUAL)	Los estudiantes pasan por 4 etapas de entre 5 y 20 minutos cada una. Tiempo total 65 minutos. Eso significa que cada 20 minutos comienza un nuevo ciclo. - Charla Introducción: Facultad de Ingeniería Sede Talca, carreras innovadoras, grados, minors y movilidad. - Desafío de Ingeniería: Lograr construir o desarrollar una meta en un tiempo. - Recorrido dependencias campus (énfasis en Escuelas de VideoJuegos y Bioinformática) y explicación de beneficios de estudiar en esta Universidad y particularmente en carreras innovadoras. - Talleres aplicados: VideoJuegos y Bioinformática.	10:30/10:45/11:00/11:15/ 11:30/11:45/12:00/12:15/ 12:30/13:00/13:15/13:30/ 13:45/14:00/14:15/14:30/ 14:45/15:00/15:15/15:30/ 15:45/16:00/16:15	Frontis Escuelas de Bioinformática y Videojuegos	120

PROGRAMA ACTIVIDADES UTALCA ABRE PUERTAS

Pasantías

ADM19



ESCUELA	NOMBRE ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN	HORARIO	LUGAR	VACANTES
INGENIERIA CIVIL EN COMPUTACION	PROGRAMACIÓN CON SCRATCH	Actividad en modalidad de taller, destinada a estudiantes de enseñanza media. Durante el taller, los participantes construirán una aplicación con Scratch, consistente en una carrera de 100 mts para dos competidores que se desplazan con avance aleatorio. Conocerán y utilizarán nociones básicas de programación que incluye el uso de variables, decisiones, valores aleatorios e iteraciones, entre otros.	11:00 - 12:30 hrs.	Laboratorio A DTI	18
			15:00 - 16:30 hrs.		18
BIOQUIMICA	MANOS A LA OBRA... BIOQUIMICO EN ACCION	Posterior a la charla informativa de la carrera, los estudiantes podrán inscribirse para participar en actividades teórico-prácticas que pretenden mostrar cuáles son las labores profesionales de un bioquímico. Trabajando en grupos de hasta 10 estudiantes por Taller, los interesados en la carrera podrán realizar trabajo experimental en uno de los laboratorios del Instituto de Ciencias Biológicas. Se coordinarán dos Talleres experimentales, los que abordarán temáticas diferentes. Cada Taller tiene un cupo máximo de 10 estudiantes. Los interesados podrán inscribirse en un solo Taller, pero si el número de participantes lo permite, podrán participar de ambos talleres.	10:30 - 13:20 hrs.	Laboratorios, Instituto de Ciencias Biológicas *Requisito: Delantal blanco	40
INGENIERIA CIVIL INDUSTRIAL	GESTION DE PROYECTOS AGILES	Taller teórico/ práctico donde se explicara y desarrollará el concepto de la gestión de proyectos en la Industria, esto a través de metodologías asociadas a la ingeniería industrial	10:30 - 12:00 hrs.	Sala multiuso 1er piso, Edificio Bienestar Estudiantil	25