

IQUIQUE, 01 de diciembre del 2015.-

DECRETO EXENTO N° 2.297.-

Con esta fecha, el Rector de la Universidad Arturo Prat, ha expedido el siguiente Decreto:

VISTOS Y CONSIDERANDO:

a.- Lo dispuesto en la Ley N° 18.368, del 30 de noviembre de 1984 y el D.F.L. N° 1 del 28 de mayo de 1985, el Decreto N° 470 del 27.12.2011, todos del Ministerio de Educación Pública, el Decreto N° 57 del 05.03.2012, el Decreto Exento N° 0278 del 27.03.2012.-

b.- El Memorando N° 467 de la Dirección General de Vinculación y Relaciones Institucionales de fecha 25.11.2015, que solicita la emisión del presente instrumento.

DECRETO:

1.- Apruébase el Proyecto de Extensión denominado: "**Curso de cromatografía líquida de alta eficacia (HPLC)**", de acuerdo a los términos contenidos en el documento adjunto, consistente en 3 fojas debidamente autenticadas con la firma y timbre del Secretario General.

2.- Designase responsables del proyecto a la estudiante Stephane Acuña Veas, Rut 18.580.247.-

3.- Los gastos que genera la ejecución del proyecto ascienden a un monto total de \$ 550.000.- (quinientos cincuenta mil pesos), de los cuales, la Institución aportará \$ 500.000.- (quinientos mil pesos), los que deberán imputarse al Código de Gestión IQUD10PRE – 010402010104.-

4.- Autorízase la entrega de aporte a la estudiante STEPHANE NATHALIE ACUÑA VEAS, Rut 18.580.247-7, de la carrera Biotecnología, por la cantidad de \$ 500.000.- (quinientos mil pesos), para gastos de ejecución de dicho proyecto.

5.- El monto otorgado deberá ser rendido a la Unidad de Finanzas.

COMUNIQUESE, REGÍSTRESE Y DESE CUMPLIMIENTO.



SERGIO ETCHEVERRY GUTIÉRREZ
Secretario General



MARÍA VERÓNICA FRÍAS PISTONO
Rector (S)



DISTRIBUCIÓN:

- Según envío vía e-mail a la base de datos decretos-2015.-
MVFP/SEG/rcc

04 DIC 2015



MEMORANDO Nº 467/2015

IQUIQUE, noviembre 25 del 2015.

DE **LIDIA OSORIO OLIVARES**
DIRECTOR GENERAL DE VINCULACION Y RELACIONES INSTITUCIONALES

A **SR. SERGIO ETCHEVERRY GUTIERREZ**
SECRETARIO GENERAL

Junto con saludar a usted, le solicito tenga a bien, tramitar la emisión del Decreto Exento que apruebe el proyecto de extensión denominado "Curso de Cromatografía Líquida de Alta Eficacia (HPLC)", de la Carrera Ingeniería en Biotecnología.

El gasto debe imputarse al código de gestión IQUD10PRE-010402010104.

Sin otro particular le saluda atentamente,



LIDIA OSORIO OLIVARES

**Director General de Vinculación y
Relaciones Institucionales**



c.c.: Archivo.

L00/klc.

HOJA DE PROYECTO

REVISADO POR:	ERIKA CASTILLO FLORES
NOMBRE PYTO:	PROYECTO DE VINCULACION CENTRO DE ESTUDIANTES: "CURSO DE CROMATOGRAFIA LIQUIDA DE ALTA EFICACIA (HPLC)"
COD. GEST. PYTO	IQUD10PRE-010402010104
RECHA RECEPCION:	17-11-2015
ENTREGADO PARA FIRMA:	18-11-2015

OBSERVACIONES

[illegible]

NOTA: PRESUPUESTO REVISADO Y PREOBLIGADO (contemplado) AL 17-11-15

18-11-15

Fecha

~~APROBADO POR~~



DIRECCION GENERAL DE VINCULACIÓN
Y RELACIONES INSTITUCIONALES

PROYECTOS DE VINCULACIÓN CENTROS DE ESTUDIANTES

NOMBRE DEL PROYECTO: "Curso de Cromatografía líquida de alta eficacia (HPLC)"

FECHA: 11-11-2015

JEFE DE PROYECTO

FECHA: 11-11-2015



DIRECTOR DE CARRERA

FECHA: 11/11/15



DIRECTORA GENERAL VINCULACIÓN
Y RELACIONES INSTITUCIONALES

FECHA: 20-11-15



VICERRECTOR
ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



**DIRECCION GENERAL DE VINCULACIÓN
Y RELACIONES INSTITUCIONALES**

**ANTECEDENTES DE PROYECTOS DE VINCULACIÓN CENTROS
ESTUDIANTES**

1.1. Nombre del Proyecto: “Curso de Cromatografía líquida de alta eficacia (HPLC)”

1.2. Escuela o Carrera : Ing. en Biotecnología

1.3. Nombre, RUT y Firma del Estudiante Responsable Proyecto

Stephane Acuña V, RUT: 18.580.247-7



1.4 Registro estudiantes que participarán en organización y ejecución actividad
Nombre, RUT, firma

Stephane Acuña Veas

18.580.247-7



Aylin Santelices Cortés

18.312.824-8



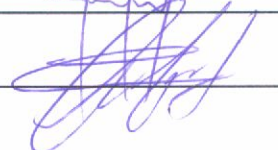
Cristóbal Reyes Díaz

17.993.396-9



Jennifer Silva Celedón

17.800.288-0



1.5. VºBº del Director

Miguel Zarzar







1.6. Fecha de inicio y termino de la actividad

Miércoles 9 hasta el viernes 11 de diciembre del 2015

1.7. Número de Sesiones:

03

1.8. Horario

Clase teórica Miércoles 9

Mañana: 10:00 – 13:00

Clase Práctica Jueves 10 y Viernes 11

Mañana: 10:00 – 13:00

Tarde: 15:00 – 18:00

1.9. Lugar donde se realizará

La clase teórica se realizara en la Facultad de Recursos Naturales Renovables, Campus Huayquique, sala H21.

Las actividades prácticas se realizan el Instituto de Biotecnología de Tarapacá (IBT)

1.10. Dirigido a (estudiantes carrera, estudiantes Universidad, comunidad externa, otros especificar)

Dirigido a los estudiantes de Ing. Biotecnología

SECCION II: ANTECEDENTES PROYECTO

2.1. Descripción y objetivos del Proyecto (que se piensa hacer, cual es el propósito, cuál es el impacto que se espera tener)

El HPLC es una técnica utilizada para separar los componentes de una mezcla basándose en diferentes tipos de interacciones químicas entre las sustancias analizadas y la columna cromatográfica. El proyecto consiste en un curso teórico-práctico, en el cual se pretende aumentar nuestras competencias como estudiantes de ciencia introduciendo técnicas no contempladas en el plan de estudio que nos dará un precedente en nuestros currículos académicos, además de fomentar la participación de los estudiantes en el ámbito de la investigación al que apunta nuestro futuro profesional.



SECCION III: INFORMACION FINANCIERA

3.1. Costo total del Proyecto \$ 550.000.-

Aportes propios (de los estudiantes) \$ 50.000.-

Monto Solicitado a la Universidad \$ 500.000.-

