



Universidad Nacional de Tucumán  
Facultad de Bioquímica, Química y Farmacia  
Ayacucho 471 – (4000) San Miguel de Tucumán –  
Tel. (0381) 4248169-7060  
www.fbqf.unt.edu.ar



San Miguel de Tucumán, 11 DIC 2014

EXPTE.Nº 52.579-2010.-

VISTO:

Las presentes actuaciones mediante las cuales la Comisión de Supervisión que entiende sobre el trabajo de Tesis Doctoral titulado: **Producción de manitol por bacterias lácticas**, que viene desarrollando la **Lic. en Biotec. María Eugenia Ortiz**, elevan aprobación del 2º y 3º informe, solicitan convalidación de carga horaria, designación de un miembro de la Comisión de Supervisión y modificación de objetivos del presente trabajo de tesis;

ATENTO:

A lo aconsejado por el Consejo de Posgrado de esta Facultad; y

CONSIDERANDO:

Que el Comité Académico del Doctorado en Ciencias Biológicas, aconsejó aprobar el 2º y 3º informe presentados por la Comisión de Supervisión que entiende el presente trabajo de Tesis Doctoral, convalidando **214 hs.** de cursos y de la pasantía realizados por la **Lic. Ortiz**, que se distribuyen de la siguiente manera: Cursos: **Escritura Científica (60 hs)**, **IX curso latinoamericano de biotecnología (34 hs)**, **De los genes a las proteínas: introducción al análisis global de expresión génica (60 hs)**, Pasantía : **Instituto de Biocatálisis técnica de la Universidad de Tecnología de Hamburgo (TUHH) (60 hs)**;

Que solicitan la designación de un nuevo miembro de la comisión de supervisión en calidad de especialista en el tema debido al fallecimiento del Dr. Fernando Juan Manuel Sesma, como así también se apruebe la modificación del objetivo específico: **Evaluar la producción de manitol en bioreactor a mayor escala en las condiciones de cultivo optimizadas del plan de trabajo original por el de Evaluar el efecto de la presencia de fructosa sobre la expresión diferencial de proteínas intracelulares mediante estudios proteómicos** fundamentándose dicho pedido la falta de disponibilidad del equipamiento necesario para realizar el objetivo propuesto;

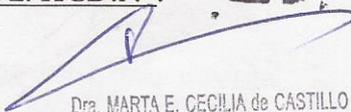
Que el Doctorado en Ciencias Biológicas, aconsejó designar a la Dra. María Lucila Saavedra en remplazo del Dr. Sesma y aprobar el cambio de objetivos;

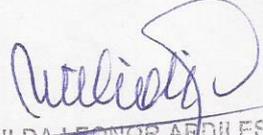
Por ello, y con la opinión unánime de los señores consejeros presentes:

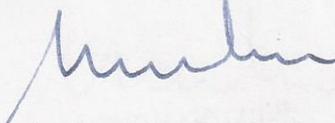
RESOL. HCD.Nº:

0453 2014

//////.....

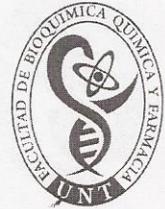
  
Dra. MARTA E. CECILIA de CASTILLO  
SECRETARIA ACADEMICA  
FAC. DE BIOQUIMICA, QUIMICA Y FARMACIA  
U.N.T.

  
NILDA LEONOR ARDILES  
DIRECTORA GRAL. ADMINISTRATIVA  
FAC. de BIOQ. QUIMICA y FARMACIA  
U.N.T.

  
Dr. EDGARDO HUGO CUTIN  
VICE DECANO  
FAC. DE BIOQ. QUIMICA y FARMACIA  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMÁN



Universidad Nacional de Tucumán  
Facultad de Bioquímica, Química y Farmacia  
Ayacucho 471 – (4000) San Miguel de Tucumán –  
Tel. (0381) 4248169-7060  
www.fbqf.unt.edu.ar



////2.-

San Miguel de Tucumán, 11 DIC 2014

EXPTE.N° 52.579-2010.-

EL H. CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE BIOQUIMICA,  
QUIMICA Y FARMACIA  
(En Sesión Ordinaria de Fecha 28/11/2014)

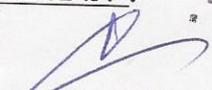
RESUELVE:

- Art.1º)-Aprobar el 2º y 3º informe presentados por la Comisión de Supervisión que entiende sobre el trabajo de Tesis Doctoral que viene realizando la **Lic. en Biotec. María Eugenia Ortiz**, titulado **Producción de manitol por bacterias lácticas** bajo la Dirección de la Dra. Fernanda Mozzi y la Dirección Asociada del Dr. Raúl Raya, para la obtención de Grado Académico Superior de Doctor en Ciencias Biológicas.-
- Art.2º)-Convalidar la carga horaria de **214 hs.** de cursos y pasantía realizados por la tesista, las que se distribuyen de la siguiente manera:
- Cursos:
- \*)-Escritura Científica (60 hs),
  - \*)-IX curso latinoamericano de biotecnología (34 hs),
  - \*)-De los genes a las proteínas: introducción al análisis global de expresión génica (60 hs),
- Pasantía:
- \*)-Instituto de Biocatálisis técnica de la Universidad de Tecnología de Hamburgo (TUHH) (60 hs)
- Art.3º)-Elevar las presentes actuaciones a la Superioridad y por su intermedio a la Secretaría de Posgrado de la U.N.T., con opinión favorable de esta Facultad de Bioquímica, Química y Farmacia, para que se apruebe la modificación del objetivo específico: **Evaluar la producción de manitol en bioreactor a mayor escala en las condiciones de cultivo optimizadas del plan de trabajo original por el de Evaluar el efecto de la presencia de fructosa sobre la expresión diferencial de proteínas intracelulares mediante estudios proteómicos** como así también se designe a la **Dra. Lucila Saavedra** como Especialista en el tema, quedando en consecuencia dicha Comisión de Supervisión conformada de la siguiente manera:

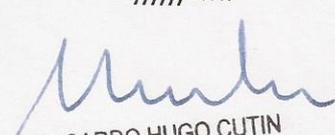
RESOL. HCD.N°:

0453 2014

//////.....

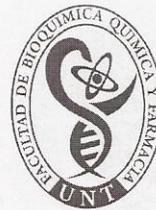
  
Dra. MARTA E. CECILIA de CASTILLO  
SECRETARIA ACADEMICA  
FAC. DE BIOQUIMICA, QUIMICA Y FARMACIA  
U.N.T.

  
NILDA LEONOR ARZILES  
DIRECTORA GRAL. ADMINISTRATIVA  
FAC. de BIOQ. QUIMICA y FARMACIA  
U.N.T.

  
DR. EDGARDO HUGO CUTIN  
VICE DECANO  
FAC. DE BIOQUIMICA, QUIMICA Y FARMACIA  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN



Universidad Nacional de Tucumán  
Facultad de Bioquímica, Química y Farmacia  
Ayacucho 471 – (4000) San Miguel de Tucumán –  
Tel. (0381) 4248169-7060  
www.fbqf.unt.edu.ar



San Miguel de Tucumán, 1 DIC 2014

///3.-

EXPTE.N° 52.579-2010.-

- Dra. Fernanda Mozzi - (Directora)
- Dra. Raúl Raya - (Director Asociado)
- Dra. María Lucila Saavedra - (Especialista en el Tema)
- Dra. Marcela Ferrero - (Investigador de Otra Unidad Académica)

Art.5°)-De Forma.-

RESOLUCION HCD.N°: 0453 2014

MG  
jca

Dra. MARTA E. CECILIA de CASTILLO  
SECRETARIA ACADEMICA  
FAC. DE BIOQUIMICA, QUIMICA Y FARMACIA  
U.N.T.

Dr. EDGARDO HUGO CUTIN  
VICE DECANO  
FAC. DE BIOQUIMICA, QUIMICA Y FARMACIA  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN

NILDA LEONOR ARDILES  
DIRECTORA GRAL. ADMINISTRATIVA  
FAC. de BIOQ. QUIMICA y FARMACIA  
U.N.T.