



La Universidad Autónoma de Chihuahua

otorga a la señorita Química Bromatólogo

Olga María Cano de los Ríos Carranza

el grado de

Maestro en Ciencias en Producción Animal

en atención a que demostró tener hechos los estudios requeridos por la ley en la División de Estudios Superiores de la Facultad de Zootecnia y haber sido aprobada por unanimidad de votos en el examen de grado que sustentó el día 26 de enero de 1990, según constancias existentes en esta Universidad.

“Luchar para lograr. Lograr para dar”.

Chihuahua, Chih., a 3 de Junio de 1992.

Firma del Interesado

El Rector

Ph. D. Carlos Ochoa Ortega

El Secretario General

Hic. Rector H. Hernández Durán

El Gobernador Constitucional del Estado

Fernando Bassa Meléndez



This is to certify that

Miss Olga Maria Cano de Los Rios Carranza

received instruction
at the Tropical Products Institute
London

from 28 May 1980 to 27 November 1980

in the following: Microbiological examination of a
wide range of foodstuffs, with special emphasis on the
quality of meat and dairy products; organisation of a food
microbiology laboratory; isolation, enumeration and
identification of spoilage bacteria and of bacteria of
public health significance.

R. Spurling
DIRECTOR

Date 27 November 1980



La Universidad Autónoma de Chihuahua
a través de la
La Facultad de Zootecnia



Otorga a:

M.C. Olga Cnao De Los Ríos

la presente

CONSTANCIA

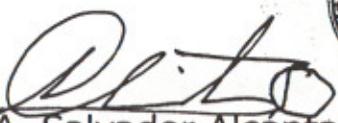
De participación en el Curso

"Introducción a la Biología Molecular" llevado a cabo en esta Facultad del 20 de enero al 20 de febrero del año en curso, con una duración de 40 horas.

Chihuahua, Chih. Febrero de 2003

"Luchar para lograr, lograr para dar"




Ing. M.A. Salvador Alcántar-Ortega
Director de la Facultad de Zootecnia



La Universidad Autónoma de Chihuahua

a través de la

Dirección Académica



Certifica que la C.

M.C. Olga Cano De Los Ríos

Cursó satisfactoriamente el Diplomado en Tutorías, que se llevó a cabo durante los meses de noviembre del 2002 a septiembre del año 2003, cumpliendo así con los requisitos establecidos por esta Dirección en la formación de tutores.

Chihuahua, Chih., a 24 de septiembre del 2003

"Luchar para Lograr, Lograr para Dar"

Ing. José Luis Franco Rodríguez
Rector

M.C. Alma Patricia Hernández Rodríguez
Directora Académica



La Universidad Autónoma de Chihuahua

y la

Facultad de Zootecnia

Otorgan el presente



Reconocimiento

A: *M.C. OLGA CANO DE LOS RIOS CARRANZA*

Por su valiosa participación en el taller sobre “MANEJO DEL ESTRÉS LABORAL”, llevado a cabo el día 16 de febrero del 2003.

“Aprender Investigando, Es Afirma Sabiendo”

Ing. M.A. Salvador Alcántar Ortega

Director



FACULTAD DE ZOOTECNIA
DIRECCION



Universidad Autónoma de Chihuahua

COLEGIO DE PROFESORES

Otorgan la presente

CONSTANCIA

a: OLGA MARÍA CANO DE LOS RÍOS CARRANZA

por su participación en el taller de

**MICROPLANEACIÓN DE CURSOS
BASADOS EN COMPETENCIAS**

Durante los días del 13 al 17 de enero del 2003
con una duración de 30 horas.



DIRECCION ACADEMICA

ING. JOSÉ LUIS FRANCO RODRÍGUEZ
Rector

LIC. LUIS ALFONSO RIVERA SOTO
Secretario General

Chihuahua, Chih., enero del 2003.



Universidad Autónoma de Chihuahua

Facultad de Zootecnia

Otorga la presente

CONSTANCIA

A: Olga Ma. Cano de los Rtos Carranza

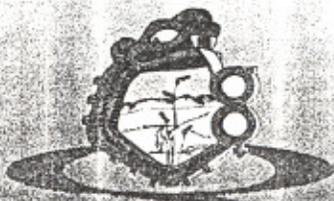
Por su participación como ASISTENTE al curso: **"Herramientas Moleculares y de Análisis Genético en Investigación y Mejora de Animales Domésticos"** Dentro del Programa de Transferencia de Tecnología, de la Secretaría de Investigación y Posgrado, que se llevó a cabo del 12 al 23 de mayo de 2003.

Chihuahua, Chih., A 23 de Mayo de 2003

"Aprender Investigando, Es Afirmar Sabiendo"

M.A. Salvador Alcántar Ortega
Director

Dr. Rogelio Alonso Morales
Ponente



"Vamos a hacerlo mejor"



Universidad Autónoma de Chihuahua

COLEGIO DE PROFESORES

Otorgan la presente

CONSTANCIA

a: **OLGA CANO DE LOS RÍOS**

por su asistencia al curso-taller

**REDACCIÓN DE ARTÍCULOS
CIENTÍFICOS**

Llevado a cabo del 26 de mayo al 6 de junio del 2003
con una duración de 30 horas.

ING. JOSÉ LUIS FRANCO RODRÍGUEZ
Rector



DIRECCION ACADEMICA

LIC. LUIS ALFONSO RIVERA SOTO
Secretario General

Chihuahua, Chih., junio del 2003.



LA FAC. DE ZOOTECNIA DE LA UACH Y PERKIN ELMER DE MÉXICO, S.A.,
Extiende la presente

CONSTANCIA

A:

M. C. OLGA CANO DE LOS RIOS

Por su participación en el curso teórico - práctico denominado:

“ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCIÓN ATÓMICA”
(AAAnalyst 200/ 400 y WinLab)

Que se realizó los días 5 y 6 de Junio de 2003 en las instalaciones de la
LA FAC. DE ZOOTECNIA DE LA UACH.
Con una duración de 14 Hrs.

Para los efectos que al interesado convengan, se extiende la presente constancia
En Chihuahua Chih. El día 6 del mes de Junio del Dos mil tres.

ING. M.A SALVADOR
ALCÁNTAR O.
DIRECTOR

FACULTAD DE ZOOTECNIA

ING. GUILLERMO MOTA M.

INSTRUCTOR / ESPECIALISTA A.A.

PERKIN ELMER MONTERREY



Universidad Autónoma de Chihuahua

COLEGIO DE PROFESORES

Otorgan la presente

CONSTANCIA

a: OLGA MARÍA CANO DE LOS RÍOS

por su asistencia al curso de

**APLICACIONES TECNOLÓGICAS
EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR**

Llevado a cabo del 27 de noviembre al 3 de diciembre del 2003
con una duración de 20 horas.

ING. JOSÉ LUIS FRANCO RODRÍGUEZ
Rector



DIRECCION ACADEMICA

LIC. LUIS ALFONSO RIVERA SOTO
Secretario General

Chihuahua, Chih., diciembre del 2003.

La Universidad Autónoma de Chihuahua

a través de la

La Facultad de Zootecnia

Otorga a:

Olga Cano de los Ríos Carranza

la presente

Constancia

De participación en el taller

"Utilización de Herramientas Moleculares en Biotecnología"

celebrado dentro del Programa de Fortalecimiento de Cuerpos Académicos,

Proyecto PROMEP UACHIH-F-5 del 29 al 31 de marzo de 2004, con una duración de 28 horas.

Chihuahua, Chih. Marzo de 2004

"Aprender Investigando es Afirmar Sabiendo"



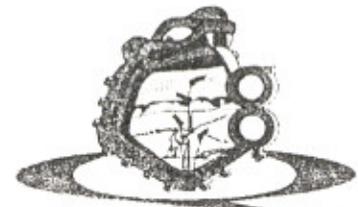
Ing. M.A. Salvador Alcántar Ortega
Director de la Facultad de Zootecnia



Ph.D. Roberto Ruiz Medrano
Instructor



Ph.D. Beatriz Xoconostle Cázares
Instructor



"Vamos a hacerlo mejor"

Universidad Autónoma de Chihuahua

COLEGIO DE PROFESORES

Otorgan la presente

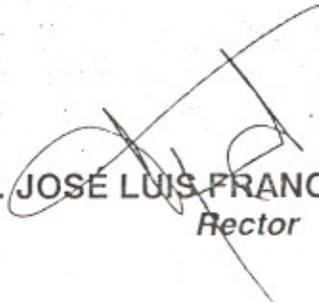
CONSTANCIA

a: **OLGA MARÍA CANO DE LOS RÍOS**

por su asistencia al curso de

FLASH BÁSICO

Llevado a cabo del 1º al 12 de diciembre del 2003
con una duración de 20 horas.


ING. JOSÉ LUIS FRANCO RODRÍGUEZ
Rector



DIRECCION ACADEMICA


LIC. LUIS ALFONSO RIVERA SOTO
Secretario General

Chihuahua, Chih., diciembre del 2003.

Universidad Autónoma de Chihuahua



COLEGIO DE PROFESORES

Otorgan la presente

CONSTANCIA

a: **OLGA MARÍA CANO DE LOS RÍOS CARRANZA**

por su asistencia al

TALLER DE DISEÑO DEL PROCESO

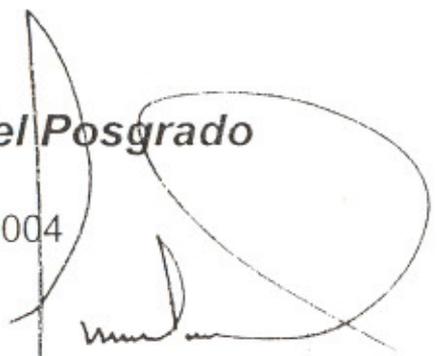
Dentro del Programa de Innovación Curricular del Posgrado

Llevado a cabo los días 9, 10, 15 y 16 de junio del 2004
con una duración de 24 horas.


ING. JOSÉ LUIS FRANCO RODRÍGUEZ
Rector


DIRECCION ACADÉMICA

Chihuahua, Chih., junio del 2004.


LIC. LUIS ALFONSO RIVERA SOTO
Secretario General

Universidad Autónoma de Chihuahua



COLEGIO DE PROFESORES

Otorgan la presente

CONSTANCIA

a: **OLGA MARÍA CANO DE LOS RÍOS CARRANZA**

por asistencia al

TALLER DE VALIDACIÓN E INSTITUCIONALIZACIÓN

Dentro del Programa de Innovación Curricular del Posgrado

Llevado a cabo los días 17, 22 y 24 de junio del 2004
con una duración de 24 horas.



ING. JOSÉ LUIS FRANCO RODRÍGUEZ

Rector

DIRECCION ACADEMICA

LIC. LUIS ALFONSO RIVERA SOTO

Secretario General

Chihuahua, Chih., junio del 2004.



Universidad Autónoma de Chihuahua

COLEGIO DE PROFESORES

Otorgan la presente

CONSTANCIA

a: OLGA MARÍA CANO DE LOS RÍOS CARRANZA

por su asistencia al curso de

**GESTIÓN DE LA CALIDAD EN
PROCESOS EDUCATIVOS.**

Llevado a cabo los días 26, 27 y 28 de julio del 2004
con una duración de 24 horas.



ING. JOSÉ LUIS FRANCO RODRÍGUEZ
Rector

DIRECCION ACADEMICA

LIC. LUIS ALFONSO RIVERA SOTO
Secretario General

Chihuahua, Chih., julio del 2004.



Universidad Autónoma de Chihuahua

COLEGIO DE PROFESORES

CENTRO DE TRANSFORMACIÓN Y MEJORA CONTINUA DEL PROFESORADO

Otorgan la presente

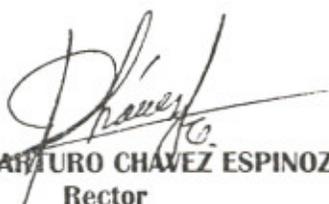
CONSTANCIA

A: *Olga Cano de los Ríos Carranza*

Por su asistencia al curso

FISICOQUÍMICA DE LA LECHE

Llevado a cabo los días 20 y 21 de septiembre del 2004
dentro del Seminario Internacional de Propiedades Físicoquímicas de Alimentos;
impartido por el Dr. Hugo Sergio García Galindo
y con una duración de 6 hrs.


C.P. RAÚL ARTURO CHAVEZ ESPINOZA
Rector


ING. NARCISO TORRES FLORES
Director Académico


DIRECCION ACADÉMICA


ING. HERIBERTO ALTÉS MEDINA
Secretario General


DR. ELOY N. MÁRQUEZ CENICEROS
Coordinador General



Universidad Autónoma de Chihuahua

COLEGIO DE PROFESORES

CENTRO DE TRANSFORMACIÓN Y MEJORA CONTINUA DEL PROFESORADO

Otorgan la presente

CONSTANCIA

A: *Olga Cano de los Ríos Carranza*

Por su asistencia al curso

*PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS
DE PRODUCTOS LÁCTEOS.*

Llevado a cabo los días 13 y 14 de diciembre del 2004,
dentro de las instalaciones de la Facultad de Zootecnia e
impartido por el Dr. Hugo Sergio García Galindo
y con una duración de 16 horas.


C.P. RAÚL ARTURO CHAVEZ ESPINOZA
Rector


ING. HERIBERTO ALTÉS MEDINA
Secretario General


ING. NARCISO TORRES FLORES
Director Académico



DIRECCION ACADEMICA


DR. ELOY N. MÁRQUEZ GENICEROS
Coordinador General