



Instituto Politécnico Nacional
SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO



SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA



CONSTANCIA No. PD.I.473.11

A LA COMISIÓN DE PROMOCIÓN DOCENTE
P R E S E N T E.

Por este conducto y con base en la validación de los documentos presentados en esta Dirección de Investigación, se hace CONSTAR que:

EL C. ROBLES DE LA TORRE RAÚL RENÉ

participó en la publicación del Artículo que a continuación se detalla:

Título: ANALYSIS SPECTROSCOPIC BY FOURIER TRANSFORM INFRARED OF BUTTER
MADE FROM VEGETABLE OIL AND PURE COW MILK SUBJECTED AT THERMO-
OXIDATION PROCESSES

Nombre de la Revista:	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING
Nivel de Participación:	COAUTOR
Tipo de Publicación:	INTERNACIONAL
Año de Publicación:	2010
País de Publicación:	ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

Se extiende la presente el día 17 de enero del 2011.

A t e n t a m e n t e.

“LA TÉCNICA AL SERVICIO DE LA PATRIA”



DR. HEBERTO BALMORI RAMÍREZ
DIRECTOR DE INVESTIGACIÓN

HBR*MGH* cmg.

SECRETARÍA DE
INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

*Robi
Renita
26 01 11*