



Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería Campus Zacatecas,
 Unidad Académica de Matemáticas de la Universidad Autónoma de Zacatecas
 División de Ingenierías Campus Irapuato-Salamanca

Certifies that:
Ledesma-Carrillo L., Gómez-Sarabia C. M., Guzmán-Cabrera R., Torres-Cisneros M.
and Ojeda-Castañeda J.

Attended the Third Mexican Workshop in Fractional Calculus, held on 11-16th
 September 2016, in the city of Zacatecas, Zacatecas, México.

They also were expositors of the poster titled:
 "Fourier Optics Approach to Fractional Calculus"



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA SERGIO HERNÁNDEZ G.
 INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE INGENIERÍA Y CAMPIOS ZACATECAS
 Director Interino UPIIZ-IPN

Amanda J. J. J.

DRA. LETICIA A. RAMÍREZ HDEZ.
 Directora de la U.A. de Matemáticas-UAZ

Leticia A. Ramírez Hdez.

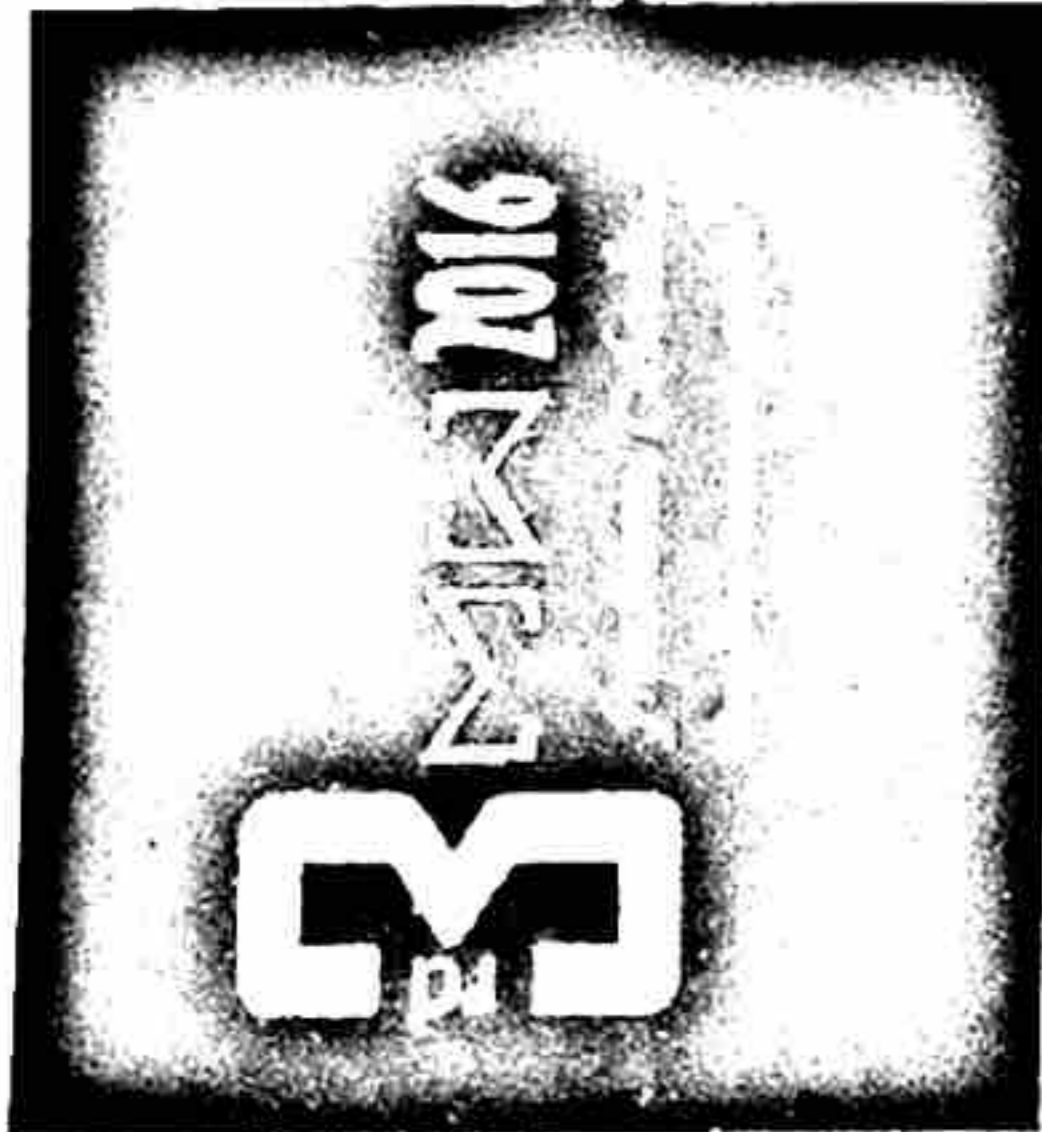
DR. J. JUAN ROSALES GARCÍA
 Comité Internacional de Organización

Juan Rosales

26

28B





Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería Campus Zacatecas,
 Unidad Académica de Matemáticas de la Universidad Autónoma de Zacatecas
 División de Ingenierías Campus Irapuato-Salamanca

Certifies that:

**Camargo-Saldivar J. I., Torres-Cisneros M., Guzmán-Cabrera R., Gómez-Sarabia C. M.
 and Ojeda-Castañeda J.**

Attended the Third Mexican Workshop in Fractional Calculus, held on 11-16th
 September 2016, in the city of Zacatecas, Zacatecas, México.

They also were expositors of the poster titled:

"Automatic Classifying Scheme for diagnosing Breast Cancer"



Unidad Académica de Matemáticas

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
 INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE INGENIERÍA Y CAMPUSES
 DIRECTOR INTERINO UPIIZ-IPN

Dr. Leticia A. Ramírez Hdez

DRA. LETICIA A. RAMÍREZ HDEZ
 Directora de la U. A. de Matemáticas-UAZ

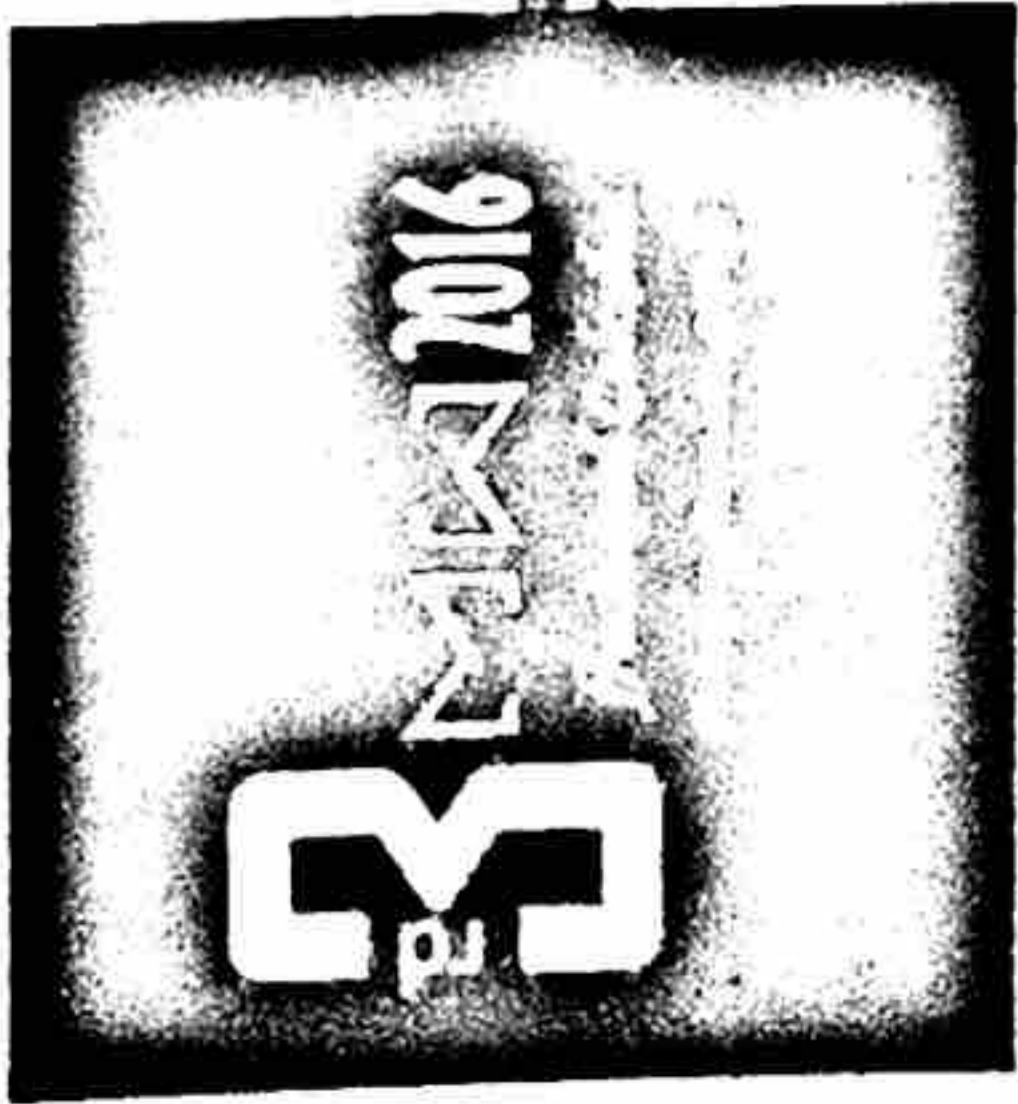
Juan Rosales

DR. J. JUAN ROSALES GARCÍA
 Comité Internacional de Organización

JP

Dr. B





Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería Campus Zacatecas,
 Unidad Académica de Matemáticas de la Universidad Autónoma de Zacatecas
 División de Ingenierías Campus Irapuato-Salamanca

Certifies that:

**Ávila-Hernández J. J., Guzmán-Cabrera R., Torres-Cisneros M., Gómez-Sarabia C.
 M. and Ojeda-Castañeda J.**

Attended the Third Mexican Workshop in Fractional Calculus, held on 11-16th
 September 2016, in the city of Zacatecas, Zacatecas, México.

They also were expositors of the poster titled:

"Automatic Detection of Diabetic Retinopathy by using Image Processing"



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
 INSTITUTO PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIO DE INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA
 DE Zacatecas

Ávila Hernández

Leticia A. Ramírez Hdez

Juan Rosales

DRA. LETICIA A. RAMÍREZ HDEZ

DR. J. JUAN ROSALES GARCÍA

Directora de la U. A. de Matemáticas-UAZ

Comité Internacional de Organización

JJ

José

