



DÍA INTERNACIONAL DE LA LUZ

Día Internacional
de la Luz

16 de Mayo



Universidad de Pamplona
Pamplona - Norte de Santander - Colombia
Tels: (7) 5685303 - 5685304 - 5685305 - Fax: 5682750 - www.unipamplona.edu.co

La luz y las tecnologías basadas en la luz como eje central del desarrollo sostenible de la sociedad

PROGRAMACIÓN:

24 de Mayo

2:00 p.m./ Acto de apertura: Presidente de la Red Colombiana de Óptica

2:30 p.m./ Dr. Hernando García (Southern Illinois University –EEUU):

3:30 p.m./ Coffee Break

4:00 p.m./ Ing. Jose Jose Nieves López (Unipamplona): "DISEÑO DE UN SISTEMA DE COMUNICACIÓN POR LUZ VISIBLE PARA LA TRANSMISIÓN DE DATOS EN AMBIENTES INDOOR UTILIZANDO MODULACIÓN POR POLARIZACIÓN DE LA LUZ"

5:00 p.m./ Exposición Fotográfica: Fenómenos luminosos en la naturaleza.

6:00 p.m./ Experimentos de Óptica: estudiantes COUP, Ingenierías UP & Observación Astronómica (si las condiciones del clima lo permiten).

25 de Mayo

10:00 a.m./ Dr. Alberto Patiño Vanegas (FAPIS-Universidad Tecnológica de Bolívar): "HOLOGRAMAS GENERADOS POR COMPUTADOR"

11:00 a.m./ Coffee Break

11:30 a.m./ Sección de Posteres: Trabajos de estudiantes del Grupo de Óptica Moderna

12:00 m/ ALMUERZO

2:00 p.m./ Dra. Cristina Margarita Gómez (Departamento de Arte y Empresa, División De Ingenierías, Universidad de Guanajuato – MEXICO): "UN NUEVO OpArt?"

3:30 p.m./ Coffee-Break

4:00 pm./ Exposición "Amalgama de Ciencia y Arte", Dra Cristina Margarita Gómez- México

5:00 p.m./ Clausura, Premiación Exposición Fotográfica

COMITÉ ORGANIZADOR

Dra. Sc. Martha Lucía Molina Prado: molinaprado@gmail.com

Dr. Sc. Néstor Arias

Dr. Jorge Rueda

Dr. Heriberto Peña

**Capítulo de Óptica Universidad de Pamplona
COUP-SPIE & OSA**

