

Programa VI Verano de Computación 2016

Lunes 27 de junio

9:30 - 12:45 (D604, antes: UM6)

Cómputo paralelo para procesamiento de imágenes médicas, parte I (I. Valdez, I. Cruz)

(con descanso de 15 minutos a las 11:00)

13:10 - 14:10 (Auditorio Canavati)

¿Para qué sirven las matemáticas? (I. Barradas) - junto con los demás Veranos

COMIDA

16:00 (Salón G101, antes Diego Bricio)

Las asombrosas similitudes entre el futbol soccer y la dinámica molecular: entendiendo cómo funcionan las biomoléculas

(M. Carrillo, Langebio)

17:00 (D200) **Visita a algunos laboratorios** (E. Martinez, D. Rugerio, A. Palomares)

18:00 FIN

Martes 28 de junio

9:30 - 12:45 (D604, antes: UM6)

Cómputo paralelo para procesamiento de imágenes médicas, parte II (I. Valdez, I. Cruz)

(con descanso de 15 minutos a las 11:00)

13:10 - 14:10 (Auditorio Canavati)

Por definir (J.A. de la Peña) - junto con los demás Veranos

COMIDA

16:00 (Salón G101, antes Diego Bricio) **Aplicaciones de cómputo paralelo en ingeniería** (S. Botello)

17:00 (Salón G101, antes Diego Bricio) **Presentación de algunos proyectos** (M. Ocampo, A. Martinez)

18:00 FIN

Miércoles 29 de junio

9:30 - 12:45 (D604, antes: UM6)

Cómputo paralelo para procesamiento de imágenes médicas, parte III (I. Valdez, I. Cruz)

(con descanso de 15 minutos a las 11:00)

13:10 - 14:10 (Auditorio Canavati)

Voy a apagar la luz para pensar en π (la proyección de R^3 sobre R^2) =

Apagar luces, semiautomatas y el teorema KS sobre la proyección de nudos (F. González) - junto con los demás Veranos

COMIDA

16:00 - 18:00 (Salón G101, antes Diego Bricio) **Reconstrucción de objetos 3D con luz estructurada** (J. Estrada)

18:30 (Auditorio) **Presentaciones posgrado** - junto con los demás Veranos

Taquiza

Jueves 30 de junio

9:30 - 12:45 (D604, antes: UM6)

Introducción al control visual para la navegación de robots móviles, parte I (J.B. Hayet y H. Becerra)

13:10 - 14:10 (Auditorio Canavati)

El movimiento de moléculas de agua y la conectividad interna del cerebro (A. Ramirez) - junto con los demás Veranos

COMIDA

16:00 (Salón G101, antes Diego Bricio) *Puede ser mañana* (O. Dalmau)

17:00 (Salón G101, antes Diego Bricio) *Algebra matricial a gran escala para sistemas de recomendación* (J. Van Horebeek)

18:00 FIN

Viernes 1 de julio

9:30 - 12:45 (D604, antes: UM6)

Introducción al control visual para la navegación de robots móviles, parte II (J.B. Hayet y H. Becerra)

(con descanso de 15 minutos a las 11:00)

13:10 - 14:10 (Auditorio)

Por definir - junto con los demás Veranos

COMIDA

FIN