

## Matrícula

- Para solicitar la matrícula debe enviar su planilla de inscripción a la dirección de correo electrónico que se indica en cada curso. La solicitud debe ser enviada en formato pdf (formulario), Con todo los campos del formulario relleno.
- Una vez efectuada la selección de los matriculados se hará llegar la confirmación a su cuenta de correo electrónico.
- La planilla de inscripción, la información de los cursos, la matrícula final y otras informaciones de interés estarán disponibles en: [www.uci.cu](http://www.uci.cu).
- La matrícula, hospedaje y alimentación para estudiantes cubanos es gratis.
- El costo de la matrícula para estudiantes extranjeros es de 200.00CUC por curso.
- Se ofertan además facilidades de hospedaje y alimentación en la Residencia de Posgrado de la Universidad, con los paquetes siguientes:

Paquete 1- 380,00CUC Contempla la colegiatura de un curso de la Escuela y los servicios de alojamiento y alimentación con pensión completa en habitación sencilla durante una semana (6 noches/7 días).

Paquete 2- 362,00CUC Contempla la colegiatura de un curso de la Escuela y los servicios de alojamiento y alimentación con pensión completa en una habitación doble durante una semana (6 noches/7 días).

Paquete 3- 700,00CUC Contempla la colegiatura de dos cursos de la Escuela y los servicios de alojamiento y alimentación con pensión completa en habitación sencilla durante 2 semanas (13 noches/14 días).

Paquete 4- 661,00CUC Contempla la colegiatura de dos cursos de la Escuela y los servicios de alojamiento y alimentación con pensión completa en habitación doble durante 2 semanas (13 noches/14 días).

- Para grupos afines conformados por más de 10 solicitantes que se acojan a alguno de estos paquetes, se ofrece un cupo extra libre de pago del paquete completo.
- Para grupos afines de más de 5 solicitantes, a uno de los solicitantes se ofrece un descuento del 30% del paquete total.
- Si no utiliza estos paquetes, el precio del alojamiento en la Residencia de Posgrado de la Universidad se establece en la Carpeta de la Residencia.

## Comité Organizador

Dra.C. Ailyn Febles Estrada, Presidente [ailyn@uci.cu](mailto:ailyn@uci.cu)

## Comité Académico

Dra.C. Vivian Estrada Sentí, Coordinadora [vivian@uci.cu](mailto:vivian@uci.cu)

# IX Escuela Internacional de Verano



## Actividades fundamentales

- Inauguración
- Participación de los cursos
- Actividades colaterales
- Clausura

Del 27 de junio al 8 de julio de 2016

[www.uci.cu](http://www.uci.cu)

La Universidad de las Ciencias Informáticas (UCI) organiza las Escuelas Internacionales de Invierno (febrero) y Verano (julio) en las que se imparten actividades de posgrado dirigidas fundamentalmente a los profesionales de la informática y ramas afines. En esta ocasión le invitamos a participar en la **IX Escuela Internacional de Verano 2016**, que constituye un espacio de cooperación e intercambio entre las diferentes universidades, instituciones académicas y científicas así como prestigiosos profesionales cubanos y extranjeros.

### Objetivos

- Contribuir a la formación y desarrollo de profesionales relacionados con la rama de la Informática y otras afines.
- Fortalecer las relaciones inter-institucionales en las esferas de la formación pos-graduada y la investigación científica

### Cursos por Líneas Temáticas

#### Sistemas Operativos

1. Administración avanzada en GNU/Linux. MSc. Yoandy Pérez Villazón, [eip1@uci.cu](mailto:eip1@uci.cu)
2. Desarrollo de aplicaciones para Android. MSc. Allan Pierra , [eip1@uci.cu](mailto:eip1@uci.cu)
3. El sistema operativo GNU/Linux. MSc. Alain Guerrero, [eip1@uci.cu](mailto:eip1@uci.cu)

#### Gráficos por Computadoras

4. Modelación 3D para el diseño en ingeniería con herramientas de software libre. Dr.C. Augusto C. Rodríguez, [eip4@uci.cu](mailto:eip4@uci.cu)
5. Análisis de estructuras y piezas mediante el método de elementos finitos con herramientas de software libre. Dr.C. Augusto C. Rodríguez, [eip4@uci.cu](mailto:eip4@uci.cu)

#### Inteligencia Organizacional y Arquitectura Empresarial

6. Gestión y minería de procesos de negocio. Dr.C. Damian Pérez, [eip3@uci.cu](mailto:eip3@uci.cu)
7. Software libre empresarial. MSc. Yoandy Pérez Villazón, [eip1@uci.cu](mailto:eip1@uci.cu)
8. Informática jurídica. MSc. Yarina Amoroso, [eip3@uci.cu](mailto:eip3@uci.cu)
9. Sistemas de información en organizaciones e instituciones de salud. MSc. Filiberto López , [eip5@uci.cu](mailto:eip5@uci.cu)

#### Ingeniería, Calidad y Gestión de Software

10. La mejora de los procesos de software: una estrategia para lograr la calidad en el producto final. Dra.C. Yaimí Trujillo, [eip5@uci.cu](mailto:eip5@uci.cu)

#### Tecnologías de Bases de Datos

11. Actualización de PostgreSQL. MSc. Yadira Robles, [eip6@uci.cu](mailto:eip6@uci.cu)
12. Bases de datos espaciales con tecnologías de código abierto. MSc. Yuniel E. Proenza, [eip6@uci.cu](mailto:eip6@uci.cu)

#### Inteligencia Artificial

13. Reconocimiento lógico combinatorio de patrones. Dra.C. Natalia Martínez, [eip2@uci.cu](mailto:eip2@uci.cu)
14. Estándares y herramientas para la web semántica. MSc. Yusniel Hidalgo, [eip3@uci.cu](mailto:eip3@uci.cu)
15. Métodos multicriterios para la toma de decisiones. Dr.C. Fernando Marrero (UCLV), [eip5@uci.cu](mailto:eip5@uci.cu)
16. Introducción a la computación con palabras para la toma de decisión lingüística Dra.C. Yeleny Zulueta, [eip6@uci.cu](mailto:eip6@uci.cu)

#### Matemática Aplicada

17. Introducción a la geometría computacional. MSc. Romanuel Ramón, [eipfici@uci.cu](mailto:eipfici@uci.cu)
18. Introducción a la Simulación y sus aplicaciones, Dr.C. José Ortiz, [eip6@uci.cu](mailto:eip6@uci.cu)
19. Matemática computacional. Dr.C. Rafael A. Trujillo, [eip6@uci.cu](mailto:eip6@uci.cu)
20. Estadísticas no paramétricas con el software SPSS. Dr.C. Tito Díaz, [eipcice@uci.cu](mailto:eipcice@uci.cu)

#### Bioinformática

21. Minería de datos para aplicaciones bioinformáticas. MSc. Héctor R. González, [eip2@uci.cu](mailto:eip2@uci.cu)
22. Técnicas de programación paralela y distribuida aplicadas a la quimio-bioinformática. Dr.C. Cesar R. García, [eip6@uci.cu](mailto:eip6@uci.cu)

#### 23. Geoinformática

24. Sistemas de información geográfica Dr.C. Rafael Rodríguez, [eip3@uci.cu](mailto:eip3@uci.cu)
25. Infraestructura de datos espaciales (a distancia). MSc. Romanuel Ramón , [eip6@uci.cu](mailto:eip6@uci.cu)
26. Desarrollo de sistemas de información geográfica con tecnologías libres. MSc. Gerdys E. Jiménez, [eip6@uci.cu](mailto:eip6@uci.cu)
27. Diseño e implementación de ontologías geográficas. MSc. Manuel E. Puebla, [eip6@uci.cu](mailto:eip6@uci.cu)

#### Tecnologías para la Formación

28. Los recursos educativos para la enseñanza virtual. Diseño y evaluación. Dra.C. Vivian Estrada, [eip4@uci.cu](mailto:eip4@uci.cu)
29. Tecnologías educativas: E-Learnig, M-Learning y U-Learning. Dra.C. Dunia M. Colomé, [eip4@uci.cu](mailto:eip4@uci.cu)

#### Metodología de la Investigación

30. Redacción de textos científicos. Dra.C. María T. Pérez , [eipcice@uci.cu](mailto:eipcice@uci.cu)
31. La tesis como resultado de la investigación científica. Dr.C Sahara Blanco, [eipcice@uci.cu](mailto:eipcice@uci.cu)
32. Métodos estadísticos en la investigación científica Dr.C. Alcides Cabrera, [eipcice@uci.cu](mailto:eipcice@uci.cu)