



**FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN**

**COORDINACIÓN LSCA-LATIC**

**CONVOCA AL:**

**PRIMER MARATÓN DE CONOCIMIENTOS EN INFORMÁTICA FCA**

**EN LAS ÁREAS DE: PROGRAMACIÓN, BASE DE DATOS, SISTEMAS DE  
INFORMACIÓN Y REDES.**

**20 Y 24 DE OCTUBRE DEL 2015**

**EDIFICIO DE LABORATORIOS**

## **EXPOSICIÓN DE MOTIVOS**

El Maratón de conocimientos en informática FCA es una competencia de información y habilidades acerca de las áreas informáticas más relevantes en las carreras de sistemas de la Facultad, el cual busca fortalecer el estudio en los alumnos y hacer crecer la curiosidad y la búsqueda de nuevos conocimientos entre los estudiantes de la Facultad.

### **BASES GENERALES**

1. Podrán participar alumnos de 5° a 9° de las carreras LSCA y LATIC de la FCA.
2. Los alumnos formarán equipos de 4 personas máximo y deberán inscribirse en Secretaría Académica y en el laboratorio 52 del 24 de agosto al 30 de septiembre, de lunes a viernes en un horario de 10:00 a 19:00 hrs., indicando, nombre del equipo, nombre del alumno, matrícula, carrera, semestre y correo electrónico.
3. Al momento de inscribirse los alumnos recibirán el temario para el concurso.
4. El concurso se llevará a cabo en 2 etapas:
  - a. Preliminar
    - Participan de manera individual todos los alumnos inscritos.
    - Los alumnos se distribuyen al azar en los laboratorios.
    - La etapa preliminar se llevará a cabo en computadora.
    - Se aplicarán 80 reactivos teóricos con un tiempo de respuesta de 1 minuto cada uno.
    - Los reactivos tendrán valor de 1 punto.
  - b. Final
    - Participan todos los equipos que acudieron a la etapa preliminar.
    - Los equipos se distribuyen al azar en los laboratorios.
    - La etapa final se llevará a cabo en computadora.
    - Se aplicarán 70 reactivos teóricos y prácticos, con un tiempo de respuesta de 1 y 3 minutos respectivamente.
    - La etapa será dividida en dos fases con un descanso de 30 minutos entre éstas.
    - En la primera fase se aplicarán 40 reactivos con valor de 1 punto.
    - En la segunda fase se aplicarán 30 reactivos con valor de 2 puntos.
    - Los equipos podrán utilizar calculadora básica (solo funciones de suma, resta, multiplicación y división).
5. Los puntos obtenidos de cada integrante en la etapa preliminar, se sumarán a los obtenidos por equipo en la etapa final.
6. En caso de empate se realizará una “muerte súbita” con un total de 10 reactivos con valor de 2 punto cada uno.
7. Los alumnos podrán acudir a las asesorías programadas en el Departamento de Tutorías para aclarar dudas del temario.

## **JURADO CALIFICADOR Y SUS FUNCIONES**

8. El jurado estará integrado por un equipo de 2 maestros y estarán presentes durante las etapas del maratón.
9. Los sinodales serán maestros del área de sistemas de la Facultad.
10. El jurado será el encargado de resolver los puntos y casos no previstos.
11. El jurado declarará a los equipos que ocupan los primeros 3 lugares de acuerdo a los resultados del sistema.
12. Las decisiones y el fallo del jurado será INAPELABLE.

## **LUGAR Y FECHA**

13. La etapa preliminar se llevará a cabo el martes 20 de octubre a partir de las 18:00 hrs. en el edificio de laboratorios.
14. La etapa final se realizará el sábado 24 de octubre a partir de las 9:00 hrs. en el edificio de laboratorios.

## **PREMIACIÓN**

15. La premiación se llevará a cabo el sábado 24 de octubre a las 12:00 hrs. en el edificio de seminarios.
16. Se entregarán reconocimientos a los alumnos participantes.
17. Se entregarán reconocimientos a los sinodales.
18. Se entregarán reconocimientos a los 3 primeros lugares.
19. Se premiará al primero y segundo lugar.