

CONVOCATORIA

XII OLIMPIADA DEPARTAMENTAL CHUQUISAUQUEÑA DE INFORMÁTICA

9 de octubre de 2026



1. PRESENTACIÓN

La Facultad de Ciencias y Tecnología y la Carrera de Ingeniería de Sistemas de la Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca, como Programa de Extensión, invita a los estudiantes de nivel secundario del Departamento de Chuquisaca, a participar en la: **XII Olimpiada Departamental Chuquisaqueña de Informática** a efectuarse el **9 de octubre de 2026**.

2. OBJETIVOS

La Olimpiada de INFORMÁTICA es un concurso entre niños y adolescentes estudiantes del departamento de Chuquisaca, cuyos objetivos son:

- Impulsar el aprendizaje del área de informática en las unidades educativas de Sucre.
- Promover el interés de los estudiantes para solucionar problemas algorítmicos matemáticos con el uso de lógica mental con el propósito de identificar talento local.
- Motivar a la permanente capacitación y actualización de conocimientos de los docentes del nivel secundario.
- Facilitar oportunidades de participación en eventos nacionales e internacionales a los estudiantes participantes con el fin de descubrir sus capacidades intelectuales.
- Despertar vocaciones científicas y el interés de los estudiantes por la Informática.
- Despertar el interés del sector estudiantil universitario para compartir e intercambiar conocimiento con estudiantes de secundaria

3. DE LOS PARTICIPANTES Y CATEGORIAS

- Podrán participar estudiantes regulares de nivel secundario de colegios y unidades educativas del departamento de Chuquisaca.
- Cada unidad educativa podrá inscribir participantes sin límite por categoría.
- Se establecen para la presente competencia dos Categorías, de acuerdo a lo siguiente:
 - **Categoría A: 3º y 4º de Secundaria**
 - **Categoría B: 5º y 6º de Secundaria**

4. DE LA COMPETENCIA

La competición constará de una prueba, en computadora, por categoría sobre el 100% con una serie de problemas de programación competitiva, donde deberán programar sus algoritmos soluciones en el lenguaje C/C++ o Python utilizando el entorno CodeBlocks/Zinjai con el editor por defecto de dicho lenguaje.

Cada concursante trabajará individualmente con un computador en uno de los ambientes (laboratorio informático) de la Facultad de Ciencias y Tecnología y deberá tener una cuenta activa en la siguiente plataforma: <https://usfx.tecnologia.judge.juki.app>. Puede utilizar su correo electrónico de Gmail para crear

una cuenta y editar su perfil con los datos personales del participante (Cuenta o Nick no identificado correctamente será anulado en el día de la prueba).

PLATAFORMA OFICIAL

Cree o verifique su cuenta personal antes del evento. <https://usfx.tecnologia.judge.juki.app>

Escanear



5. INSCRIPCIONES Y CALENDARIO

- La inscripción podrá realizarse de forma individual por el propio estudiante o mediante un tutor responsable, quien podrá registrar a uno o varios estudiantes. La participación de un tutor no es obligatoria para la inscripción.
- Las inscripciones tienen un costo de 15 Bs por participante y se recibirán hasta **horas 18:00 del miércoles 07 de octubre del 2026** en cualquiera de las dos modalidades:
 - **En Línea:** a través de la plataforma de internet: <https://olimpiadas.usfx.bo/> (ver procedimiento de registro e inscripción en anexos)
 - **En secretaria de decanato de la Facultad de Ciencias y Tecnología** (en caso de tener dificultades en el registro e inscripción en línea)
- La XII Olimpiada Departamental de Informática, se realizará el día **viernes 9 de octubre de 2026** de manera presencial a horas 10:00 am

6. REQUISITOS

- Ser estudiante regular de una Unidad Educativa o Colegio del Nivel Secundario del departamento de Chuquisaca en la gestión 2026
- Contar con RUDE del Estudiante
- Contar con Cédula de Identidad.
- Contar con el depósito o transferencia del monto de 15 Bs. por participante. El depósito o transferencia deben realizarlo al siguiente Código QR:

BNB



7. DE LOS PREMIOS

Los premios para cada Categoría, consistirá en:

- Primer lugar: Medalla de Oro y certificado de reconocimiento
- Segundo lugar: Medalla de Plata y certificado de reconocimiento
- Tercer lugar: Medalla de Bronce y certificado de reconocimiento
- Cuarto lugar: Mención de Honor y certificado de reconocimiento
- Quinto lugar: Mención de Honor y certificado de reconocimiento



- **PREMIO ESPECIAL: INGRESO LIBRE A LA UNIVERSIDAD** para los Ganadores y los que **APRUEBEN** la Prueba de la Olimpiada para los Estudiantes de Sexto de Secundaria.
 - Todos los Ganadores y los Aprobados en la Prueba de la Olimpiada: Tendrán derecho a INGRESO LIBRE a cualquiera de las carreras de la Facultad de Ciencias y Tecnología para la Gestión 1/2027.
- La entrega de Medallas y Diplomas de Honor se hará en acto público a los 5 primeros lugares de cada Categoría.
- Se otorgarán Certificados de Participación a los profesores que tengan estudiantes premiados.
- Se otorgarán Certificados de Participación a las U.E y/o Colegios que tengan estudiantes premiados.
- La entrega de premios se hará en forma pública en un acto programado por la Facultad de Ciencias y Tecnología.

8. TEMARIO

El comité organizador elaborará, aplicará y calificará los exámenes, basándose en los programas oficiales vigentes y aprobados por el Ministerio de Educación.

9. CONTENIDOS MINIMOS

CATEGORIA A:

Resolución de problemas de lógica, aritmética y álgebra.
Implementación de algoritmos en C/C++.
Sintaxis, variables, tipos de datos, expresiones y entrada/salida.
Estructuras condicionales e iterativas; funciones y parámetros.
Números primos, descomposición y series matemáticas.

CATEGORIA B:

Incluye las bases de programación de la Categoría A.
Vectores, matrices y cadenas.
Teoría de números y manejo de cadenas.
Métodos de ordenación.
Problemas de programación competitiva

10. INFORMACIONES

Facultad de Ciencias y Tecnología – Secretaria Decanato
Regimiento Campos 180 – Teléfono: 46453488

Sucre - Bolivia

<https://olimpiadas.usfx.bo/>

Ing. Antonio Molina Yampa: 72854863

Ing. Tania Ponce Torca: 73434484

Ing. Mery Gutiérrez Méndez: 76121061