



**BOLIVARIANO Y EMBLEMÁTICO**  
**GLORIOSO COLEGIO NACIONAL DE SAN CARLOS - PUNO**  
Creado el 07 de agosto de 1825 por el libertador Simón Bolívar  
**UN CAROLINO UN CABALLERO**



MINISTERIO DE EDUCACIÓN  
DIRECCIÓN REGIONAL DE EDUCACIÓN PUNO  
UNIDAD DE GESTIÓN EDUCATIVA LOCAL DE PUNO  
INSTITUCIÓN EDUCATIVA EMBLEMÁTICA GLORIOSO "SAN CARLOS"  
COLEGIO BICENTENARIO



# BASES DE LA VII FERIA ESCOLAR DE MATEMÁTICA 2024



GUTIERREZ MONTALICO DAYNER POLEL TEOREMA DE PITAGORAS

## **I. JUSTIFICACIÓN:**

la VII Feria Escolar de Matemática 2024 (VII FERMAT), es una actividad del Plan del Bicentenario de la Institución Educativa Integrada Colegio Nacional Glorioso "San Carlos", la misma evidencia el desarrollo de las competencias matemáticas de cada uno de los estudiantes con los proyectos matemáticos preparados con anticipación desde el inicio del año escolar, los estudiantes socialización con sus compañeros cada una de las actividades desarrolladas en el proceso de aprendizaje.

## **II. OBJETIVOS:**

### **2.1. OBJETIVO GENERAL:**

- Promover la consolidación de los aprendizajes de los estudiantes del nivel inicial, primaria y secundaria de la Institución Educativa Integrada Colegio Nacional Glorioso "San Carlos".

### **2.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS:**

- Utilizar recursos diversos que permita al estudiante la manipulación para verificar los resultados obtenidos y las conclusiones elaboradas, y comprender los conceptos.
- Resaltar actitudes positivas que surjan entre los estudiantes, promoviendo un clima adecuado de trabajo que equilibre el esfuerzo individual y colectivo.
- Exponer un conocimiento matemático por medio de un recurso pedagógico o tecnológico.

## **III. ALCANCE:**

A nivel de la Institución Educativa Integrada del Colegio Nacional Glorioso "San Carlos".

- Estudiantes y docentes del nivel inicial.
- Estudiantes y docentes del nivel primaria.
- Estudiantes y docentes del nivel secundaria.

## **IV. PARTICIPANTES:** Participan la totalidad de los estudiantes de la Institución Educativa Integrada Colegio Nacional Glorioso "San Carlos", considerando los siguientes criterios.

- Uso de materiales pedagógicos en la construcción de un conocimiento matemático y/o resolución de problemas.
- Uso de medios virtuales en la construcción de un conocimiento matemático y/o resolución de problemas.
- Uso de juegos matemáticos en la construcción de un conocimiento matemático y/o resolución de problemas.
- Uso de estrategias innovadoras en la construcción de un conocimiento matemático y/o resolución de problemas.

## **V. CATEGORIAS:**

**5.1. CATEGORIA A:** Estudiantes del nivel inicial

**5.2. CATEGORIA B:** Estudiantes del nivel primaria

### 5.3. CATEGORIA C: Estudiantes del nivel secundaria

#### VI. ETAPAS:

La presente VII Feria Escolar de Matemática 2024, tiene dos etapas:

- En la primera etapa cada docente con carga horaria del área curricular de matemática o taller curricular de Desarrollo de Habilidades Matemáticas realizará la selección en cada sección a su cargo.
- En la segunda etapa cada sección presentará un trabajo en la VII Feria Escolar de Matemática 2024, la misma será presentado en una exposición en el patio central de la Institución Educativa Secundaria del Colegio Nacional Glorioso "San Carlos".

#### VII. FECHAS:

- La primera etapa se realizará desde el 23 de setiembre al 27 de setiembre del 2024.
- La segunda etapa se realizará el viernes 11 de octubre.

#### VIII. CRONOGRAMA DE INSCRIPCIÓN:

- Para la segunda etapa los docentes asesores podrán inscribir el trabajo seleccionado por cada sección desde el día lunes 30 de setiembre al viernes 04 de octubre del 2024.

#### IX. JURADOS CALIFICADORES:

Los jurados calificadores serán docentes de la especialidad de matemática de nuestra Institución Educativa y de otras Instituciones Educativas de nivel secundaria y nivel superior.

#### X. EVALUACIÓN DE LOS PROYECTOS:

Los criterios para la evaluación de los trabajos es la siguiente:

ÍTEM	CRITERIO	PUNTAJE MÁXIMO	CALIFICACIÓN
01	Creatividad, originalidad e innovación del proyecto.	04 puntos	
02	Propone solución a una problemática de los aprendizajes.	04 puntos	
03	Desarrolla un conocimiento matemático.	04 puntos	
04	Promueve una de las competencias matemáticas de resolución de problemas.	04 puntos	
05	Dominio y exposición del conocimiento del proyecto.	04 puntos	
<b>PUNTAJE TOTAL</b>		<b>20 PUNTOS</b>	

#### XI. REGISTRO DE PARTICIPANTES:

Los docentes asesores inscribirán a uno de los trabajos pedagógicos ganadores por cada sección al enlace electrónico o link proporcionado por la comisión de inscripción previa coordinación de los docentes DAIP de la de la Institución Educativa Secundaria Colegio Nacional Glorioso "San Carlos".

#### XII. RECONOCIMIENTO:

Se realizará la premiación a los tres primeros lugares por cada grado de estudios con medallas y diplomas.

**EQUIPO DE DOCENTES DEL ÁREA DE MATEMÁTICA**

## FICHA DE EVALUACIÓN VII FERIA ESCOLAR DE MATEMÁTICA 2024

NOMBRE DEL PROYECTO MATEMÁTICO:

.....

NOMBRES Y APELLIDOS DE LOS ESTUDIANTE:

.....

GRADO Y SECCIÓN.....

PROFESOR ASESOR.....

ÍTEM	CRITERIO	PUNTAJE MÁXIMO	CALIFICACIÓN
01	Creatividad, originalidad e innovación del proyecto.	04 puntos	
02	Propone solución a una problemática de los aprendizajes.	04 puntos	
03	Desarrolla un conocimiento matemático.	04 puntos	
04	Promueve una de las competencias matemáticas de resolución de problemas.	04 puntos	
05	Dominio y exposición del conocimiento del proyecto.	04 puntos	
<b>PUNTAJE TOTAL</b>		<b>20 PUNTOS</b>	

ESCALA DE CALIFICACIÓN			
Regular	Bueno	Muy bueno	Excelente
1	2	3	4

PUNTAJE FINAL OBTENIDO