



PLAN DE TRABAJO DEL CLUB CIENCIAS DE LA SANJUAN BAUTISTA

I. DATOS GENERALES

- 1.1. DRE: Pasco
1.2. UGEL: Pasco
1.3. INSTITUCIÓN EDUCATIVA: San Juan Bautista
1.4. DIRECTOR: Walter Reynaldo Porras Ramírez
1.5. DOCENTE ASESOR: Feliciano Borja Yachachín
1.6. NOMBRE DE CLUB DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA: **Ciencia al Día**
1.7. AÑO DE CREACIÓN DEL CLUB DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA: 2020

II. FUNDAMENTACIÓN

El siguiente Plan Anual de Trabajo del Club de Ciencia y Tecnología de la I.E. San Juan Bautista desarrollará acciones de gestión que considera actividades de capacitación, acompañamiento y monitoreo dirigido a los todos quienes integran la comunidad educativa. Así mismo, promoverá el desarrollo de actividades como el desarrollo de proyectos de Ciencia y Tecnología para la Feria Escolar Nacional "Eureka"; organización de eventos internos como lo que vale el saber en ciencias, concurso de materiales didácticos para matemática, Pitch científico; otros eventos científicos organizados por Instituciones estatales y privadas, eventos organizados de manera virtual.

Las actividades propuestas en el presente Plan responden a las distintas necesidades que tiene la I.E.; además en el marco del enfoque de la Ciencia y Tecnología, como son Indagación Científica y alfabetización Científica y tecnológica; la falta de creación de espacios que promueva de organizaciones estudiantiles donde ejecute actividades científicas y tecnológicas.

En consecuencia, el Plan Anual de Trabajo del Club de Ciencia y Tecnología de la I.E. San Juan Bautista contribuirá a fortalecer las capacidades de los docentes y estudiantes de Ciencia y Tecnología, teniendo en cuenta el enfoque con la finalidad de contribuir al fomento de valores y hábitos de cultura científica a través de la disciplina, responsabilidad, orden, cooperación y solidaridad entre los integrantes del club de ciencia y tecnología y la comunidad educativa.

III. OBJETIVOS GENERAL

Fomentar el desarrollo de competencias y capacidades científicas y tecnológicas en los estudiantes de la institución educativa San Juan Bautista, mediante la planificación, ejecución, monitoreo y evaluación de la actividad programada en el marco de la mejora de los aprendizajes de un nuevo modelo de gestión pedagógica y de liderazgo participativo, con la finalidad de generar la creación de redes de trabajo e intercambio de conocimientos entre múltiples actores locales.

IV. OBJETIVO ESPECÍFICO

Promover la difusión, promoción de la ciencia y tecnología a través de actividades programadas dirigidas a estudiantes del nivel secundaria para el fortalecimiento de la cultura científica a través del enfoque de la Ciencia y Tecnología en la institución educativa San Juan Bautista durante el presente año escolar.

V. ACTIVIDADES PROGRAMADAS

Nº	ACTIVIDADES	METAS	ESTRATEGIAS	RESPONSABLES	TIEMPO
01	• Actividades de implementación Designación de un asesor para la creación del Club de Ciencia y Tecnología.	Lograr en la cuarta semana de agosto la designación de (01) asesor para la creación del club de ciencia y tecnología.	Para la designación democrática del asesor, el Director hace la convocatoria a los docentes de ciencias; la cual será plasmado en un libro de actas. El docente elegido será reconocido mediante una resolución directoral como tal y éste queda autorizado para la creación del Club de ciencia y Tecnología	El director de la Institución Educativa mediante la convocatoria a los docentes del área de ciencias	agosto
02	Difusión de la creación del club de ciencia y tecnología en la comunidad educativa, para dar inicio a su formalización.	Lograr en la cuarta semana de agosto, la difusión de la creación del club de ciencia y tecnología	Para la difusión de la creación del club de ciencia y tecnología, el docente asesor utilizará la página de la institución educativa para dar conocer a la comunidad educativa. En la convocatoria dará a conocer la inscripción de integrantes, elección de los miembros directivos.	Está a cargo del asesor elegido	agosto



03	Registro en el padrón de asociados, miembros activos, adherentes y honorarios a través de una ficha de inscripción.	Lograr la primera semana de setiembre el registro de padrón de asociados, miembros activos, adherentes y honorarios mediante la ficha de inscripción. Participan docentes y estudiantes	El asesor apertura el padrón de inscripción de asociados, miembros activos, adherentes y honorarios a través de la ficha de inscripción de SIGECYT	Está a cargo del asesor elegido	Setiembre
04	Conformación del comité consultivo del club de ciencia y tecnología.	Lograr la segunda semana de setiembre la conformación del comité consultivo del club de ciencia y tecnología	El asesor en coordinación con el director de la institución, conforma el comité consultivo del club de ciencia y tecnología, para lo cual recurre a personalidades y docentes destacados, profesionales, estudiantes y ex estudiantes identificados con el quehacer científico. Para lo cual se utiliza la ficha de SIGECYT	Está a cargo del asesor elegido	setiembre
05	Conformación del comité electoral designados por la asamblea del club de ciencia y tecnología	Lograr la segunda semana de setiembre la conformación del comité electoral para la elección del comité directivo del club de ciencia y tecnología	La asamblea de club de ciencias, elige tres representante para conformar el comité electoral, lo cual estará consignará en un libro de actas dando fe la formalidad de la elección.	Está a cargo del asesor y asamblea del club	setiembre
06	Elección del comité directivo del club de ciencia y tecnología, bajo la validación del comité electoral.	Lograr en la tercera semana de setiembre la elección del comité del club de ciencia y tecnología.	El comité electoral ejecutará la elección del comité directivo, mediante la participación democrática de los integrantes del club. Así mismo los elegidos quedarán registrados en la ficha emitida por el SIGECYT	Integrantes del comité electoral	setiembre
07	Elaboración del plan anual de trabajo del Club Ciencia y Tecnología, presentados y sustentados ante la asamblea para su aprobación.	Lograr la elaboración del plan anual de trabajo 2021 en el mes de marzo. Participan comité directivo, asesor.	El comité directivo conjuntamente con el asesor, elabora el Plan de Trabajo 2021, los cuales se validará en la asamblea para su aprobación	Comité directivo y asesor; además asamblea del club de ciencias	Marzo 2021
08	Inscripción formal del club de ciencia y tecnología en la UGEL	Lograr la segunda semana de octubre la inscripción del club de ciencias con el informe respectivo a la UGEL	Habiendo cumplido con todos los aspectos del proceso de conformación y planificación del club de ciencia y tecnología; además subido a la página del SIGECYT, se solicitará la inscripción y formalización del club a la UGEL.	Director, asesor y Comité directivo.	octubre
	• Actividades de ejecución				
09	Elaboración y desarrollo de proyectos de investigación científica y tecnológica para la participación en la Feria Escolar Nacional de Ciencia y Tecnología 2021	Lograr en el mes de abril y mayo 2021 la elaboración de proyectos de investigación para la participación en la FENCYT. Participan estudiantes integrantes del club.	Los estudiantes integrantes del club de ciencias, elaboran sus proyectos de investigación con el apoyo de sus docentes asesores.	Estudiantes integrantes del club y docentes asesores	Abril y mayo Setiembre
10	Participación en XIV ONEM 2021 - Olimpiada Nacional Escolar de Matemática	Lograr el mes de junio, julio, agosto, septiembre 2021 la participación a la Olimpiada Nacional Escolar de Matemática.	Los estudiantes de todos los grados participarán en XIV ONEM 2021 - Olimpiada Nacional Escolar de Matemática con el apoyo de los docentes asesores.	Estudiantes de la institución educativa y docentes del área	Junio, julio, agosto y setiembre

**INSTITUCION EDUCATIVA SAN JUAN BAUTISTA**

Fundado el 22 de junio de 1962



		Participan estudiantes de todos los grados			
11	Organización del concurso de temas del calendario matemático	Lograr en el mes de julio el concurso (1) de temas del calendario matemático. Participan estudiantes integrantes del club y del primer grado.	Participan los estudiantes del club de la institución educativa asesorados por sus docentes, cuya sustentación será en la página virtual de la institución educativa	Asesor y comité directivo	09 de Julio
12	Organización de concurso de conocimiento "ciencia al día", de biografías de científicos de biología, química, matemática y física	Lograr en el mes de agosto el concurso (1) de conocimiento de biografías de científicos. Participan estudiantes de todos los grados	Participan estudiantes de los 2 últimos grados de la institución educativa asesorados por sus docentes de área, cuya sustentación será en la página virtual de la institución educativa	Asesor y comité directivo	20 de Agosto
13	Elaboración y exposición virtual de materiales didácticos de matemática	Lograr en el mes de setiembre la exposición (1) de materiales didácticos de matemática. Participan estudiantes de todos los grados.	Participan todos los estudiantes integrantes del club de la institución educativa asesorados por sus docentes del área, cuya sustentación será en la página virtual de la institución educativa	Asesor y comité directivo	24 de Setiembre
14	Elaboración del informe institucional a partir del análisis de una Matriz de Evaluación de actividad.	Lograr en el mes de octubre la evaluación e informe de las actividades programadas durante el año 2021.	La evaluación y el informe del cumplimiento de las actividades programadas, lo realizan el comité directivo y el asesor, el cual se le hará al director para su trámite correspondiente.	Asesor y comité directivo.	1ra semana de Octubre

Feliciano Borja Yachachín
Asesor

Yanely Milagros Paredes Caro
Presidente del Comité Directivo

Benjamín Leonid Aliaga Fernández