Fundación Progresa

CONVENIO 1120-07-017-2022 ALCALDÍA DE RIONEGRO
FUNDACIÓN PROGRESA

TALLERES DE FORMACION

MUNICIPIO	Rionegro	**NOMBRE PROFESIONAL**	Jorge Andrés Galindo Navarro
NOMBRE INSTITUCIÓN	IE Domingo Savio	**FECHA**	Día 01 Mes 11 Año 23
TEMA:	Feria de la Ciencia	**POBLACIÓN** 10º	Docentes ___ Directivos __ Estudiantes X Padres ___

PARTICIPANTES/NOMBRE-INSTITUCIÓN EDUCATIVA	PARTICIPANTES/NOMBRE-INSTITUCIÓN EDUCATIVA
1 Josué Zuluaga Urrega	28 Valentina Blandón M.
2 Daimer Stiwar Serna G.	29 Isabela Cuervo Gomez
3 Jeronimo Vargas Garcia	30
4 Ana Henao	31
5 Mariana Austriabal a.	32
6 Martin Pachón	33
7 MICHAEL MEJIA. DURAN	34
8 Juan Pablo Serna Arango	35
9 Susana Escobar González	36

Fundación Progresa

CONVENIO 1120-07-017-2022 ALCALDÍA DE RIONEGRO
FUNDACIÓN PROGRESA

TALLERES DE FORMACION

MUNICIPIO	Rionegro	**NOMBRE PROFESIONAL**	Jorge Andrés Galindo Navarro
NOMBRE INSTITUCIÓN	IE Domingo Savio	**FECHA**	Día 01 Mes 11 Año 23
TEMA:	Feria de la Ciencia	**POBLACIÓN** 11º	Docentes ___ Directivos __ Estudiantes x Padres ___

PARTICIPANTES/NOMBRE-INSTITUCIÓN EDUCATIVA	**PARTICIPANTES/NOMBRE-INSTITUCIÓN EDUCATIVA**
1 Cesar Andrés Ocampo	28
2 Maria José Hrugón S.	29
3 Laura Sanchez	30
4 Melisa Giraldo	31
5 Juan manuel echeverri	32
6 Maria clara Garcia	33
7 Mariana Salinas	34
8	35
9	36

OBJETIVO	
• Promover en los estudiantes habilidades para la indagación, expresión y comunicación, que permitan la investigación mediante las metodologías propias de cada ciencia.	
LOGROS	**DIFICULTADES**
• Favorece el comportamiento social de los alumnos, propiciando espacios de interacción con la comunidad y con los demás participantes. • Difunde los conocimientos científicos escolares y otorgarles significatividad para esa comunidad. • Enriquece los proyectos presentados mediante el aporte de los pares y de los docentes evaluadores, quienes realizan aportes significativos para dar continuidad y profundización a las propuestas.	Se presentaron dificultades respecto a la logistica del evento, frente a la señalizaciòn de los diferentes proyectos y sus grados correspondientes.

DESARROLLO

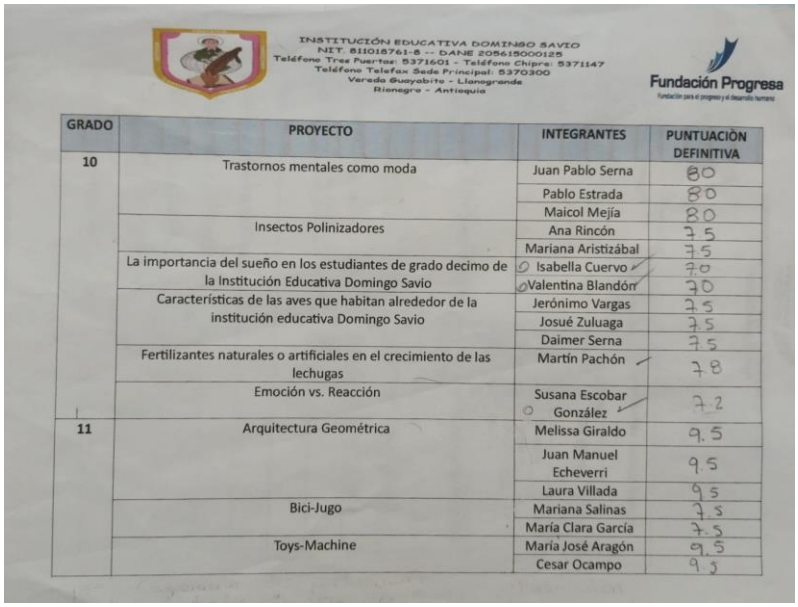
Para iniciar, una **feria de ciencias** es una exposición pública de proyectos científicos y tecnológicos realizados por estudiantes, en las que estos efectúan demostraciones, ofrecen explicaciones e incluso responden a cuestiones respecto al trabajo expuesto. Actualmente en las ferias se encuentran trabajos de todas las áreas (incluyendo por ejemplo el arte y la educación física), todos los niveles y modalidades educativos, sin embargo se las siguen asociando erróneamente solo a las "ciencias duras".
El trabajo de feria de ciencias no constituye solo el evento aislado en el que se exponen los proyectos, sino que contempla las actividades realizadas en el contexto áulico, la selección de la cuestión a investigar, el trabajo de campo, la redacción del informe,[1] el diseño del stand o póster para la exposición, la preparación de la comunicación oral sobre el trabajo, y demás. Cada país o región elabora las pautas referidas a la participación de los estudiantes, la selección de trabajos y los aspectos organizativos de la feria.

Los estudiantes deben presentar también un informe, en el que se describen las motivaciones que llevaron al desarrollo del proyecto, la metodología empleada, los resultados obtenidos, las conclusiones y la bibliografía. Este informe requiere de una redacción cuidada, una copia de él estará a disposición de los evaluadores durante la feria.

Actividades científicas y tecnológicas

Las Ferias de Ciencias son parte de las Actividades Científicas Tecnológicas Juveniles, que incluyen diversas formas de acercar a los jóvenes a la investigación. Incluyen los Campamentos Científicos, los Congresos Científico Tecnológico, los Clubes de Ciencias. Su principal objetivo es la alfabetización científica, pero también el potencial del trabajo en equipo, la interacción con otros grupos de investigadores juveniles y la divulgación de experiencias de indagación.

A continuaciòn se llevan a cabo los siguientes proyectos en la Instituciòn Educativa Domingo Savio, en donde los docentes de apoyo de la Fundaciòn Progresa, servimos como jurados de los grados dècimos y undècimos, los cuales, presentaron con gran intères y desarrollaron proyectos previamente escogidos por el docente de ciencias naturales y tecnologìa.



INSTITUCIÓN EDUCATIVA DOMINGO SAVIO
NIT. 811018761-8 -- DANE 205615000125
Teléfono Tres Puertas: 5371601 - Teléfono Chipre: 5371147
Teléfono Telefax Sede Principal: 5370300
Vereda Guayabito - Llanogrande
Rionegro - Antioquia

Fundación Progresa

GRADO	PROYECTO	INTEGRANTES	PUNTUACIÒN DEFINITIVA
10	Trastornos mentales como moda	Juan Pablo Serna	8.0
		Pablo Estrada	8.0
	Insectos Polinizadores	Maicol Mejía	8.0
		Ana Rincón	7.5
	La importancia del sueño en los estudiantes de grado decimo de la Institución Educativa Domingo Savio	Mariana Aristizábal	7.5
		Isabella Cuervo	7.0
		Valentina Blandón	7.0
	Características de las aves que habitan alrededor de la institución educativa Domingo Savio	Jerónimo Vargas	7.5
		Josué Zuluaga	7.5
		Daimer Serna	7.5
	Fertilizantes naturales o artificiales en el crecimiento de las lechugas	Martín Pachón	7.8
	Emoción vs. Reacción	Susana Escobar González	7.2
11	Arquitectura Geométrica	Melissa Giraldo	9.5
		Juan Manuel Echeverri	9.5
		Laura Villada	9.5
	Bici-Jugo	Mariana Salinas	7.5
		María Clara García	7.5
	Toys-Machine	María José Aragón	9.5
		Cesar Ocampo	9.5

Dado lo anterior, se llevo a cabo la calificaciòn de 1 a 10 teniendo en cuenta los criterios de valoraciòn a nivel de presentaciòn del proyecto, manejo discursivo, implementaciòn del lenguaje verbal y no verbal, asì como, los recursos y didàcticas utilizadas. Finalmente, se considerò importante inclusiòn de la participaciòn sobre una generaciòn de espacio de preguntas por parte de los asistentes. En consecuencia los estudiantes que comprenden los diferentes criterios valorativos son el grupo de Arquitetura Geomètrica, y Toys Machine, dado que estos dos proyectos emplearon sustentaciones teoricas a la luz de la buena capacidad argumentativa, y a su vez, implicaron al auditorio en su exposiciòn obteniendo los mayores puntajes de las presentaciones (9.5).

Por ùltimo, se les agradece a los participantes y a los docentes de la feria de la cienncia de la Instituciòn Domingo Savio, quienes tuvieron la cortesìa de invitarnos como agentes externos para su valoraciòn y reconocimiento.

FUENTE DE VERIFICACIÓN (control de asistencia)



