



UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER  
BIBLIOTECA EDUARDO COTE LAMUS



**RESUMEN - TESIS DE GRADO**

AUTORES NELLY MILENA MEDINA MOLINA

---

FACULTAD DE EDUCACIÓN, ARTES Y HUMANIDADES

---

PLAN DE ESTUDIOS DE BIOLOGIA Y QUIMICA

---

DIRECTOR JORGE CORREDOR

---

TITULO DE LA TESIS “PASANTIA EN EL COLEGIO GREMIOS UNIDOS EN LOS GRADOS 7°, 8° Y 9° EN EL AREA DE CIENCIA NATURALES Y EDUCACIÓN AMBIENTAL”

---

RESUMEN

---

La pasantía realizada en el Colegio Gremios Unidos fue satisfactoria porque se desempeño el rol de docente para mejorar la calidad académica del alumno implementando una metodología constructivista para dar soluciones a la problemática presentada en la Institución.

CARACTERÍSTICAS

PAGINAS 75 PLANOS \_\_\_\_\_ FOTOGRAFÍAS \_\_\_\_\_ CD-ROM 1

**PASANTÍA EN EL COLEGIO GREMIOS UNIDOS EN LOS GRADOS 7°, 8° Y 9°  
EN EL ÁREA DE CIENCIAS NATURALES Y EDUCACIÓN AMBIENTAL**

**NELLY MILENA MEDINA MOLINA**

**UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER  
FACULTAD DE EDUCACIÓN, ARTES Y HUMANIDADES  
PLAN DE ESTUDIOS DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA  
SAN JOSÉ DE CÚCUTA  
2003**

**PASANTÍA EN EL COLEGIO GREMIOS UNIDOS EN LOS GRADOS 7°, 8° Y 9°  
EN EL ÁREA DE CIENCIAS NATURALES Y EDUCACIÓN AMBIENTAL**

**NELLY MILENA MEDINA MOLINA  
CÓDIGO 312132**

**Proyecto de pasantía para optar el título de  
Licenciatura en Biología y Química**

**Director  
JORGE CORREDOR  
Licenciado en Educación**

**UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER  
FACULTAD DE EDUCACIÓN, ARTES Y HUMANIDADES  
PLAN DE ESTUDIOS DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA  
SAN JOSÉ DE CÚCUTA  
2003**

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER  
FACULTAD DE EDUCACION ARTES Y HUMANIDADES  
PLAN DE ESTUDIOS LICENCIATURA EN BIOLOGÍA Y QUÍMICA

**ACTA DE SUSTENTACION DE UN TRABAJO DE GRADO**

FECHA: San José de Cúcuta, 4 febrero de 2004 HORA: 14:00  
LUGAR: EDIFICIO CREAD - TERCER PISO

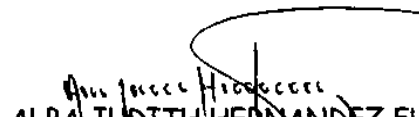
TITULO: PASANTIA EN EL COLEGIO GREMIOS UNIDOS EN LOS GRADOS 7, 8 Y 9  
EN EL ÁREA DE CIENCIAS NATURALES Y EDUCACION AMBIENTAL.

JURADOS: GLADYS AMANDA PORTILLA PEÑA  
ALBA JUDITH HERNANDEZ FLÓREZ  
JORGE CORREDOR RODRÍGUEZ


DIRECTOR: JORGE CORREDOR RODRÍGUEZ

| NOMBRE ESTUDIANTES         | CODIGO | CALIFICACION | A. M. L. |
|----------------------------|--------|--------------|----------|
| NELLY MILENA MEDINA MOLINA | 312132 | 3.9          | APROBADA |

  
GLADYS AMANDA PORTILLA PEÑA  
Jurado

  
ALBA JUDITH HERNANDEZ FLÓREZ  
Jurado

  
JORGE CORREDOR RODRÍGUEZ  
Jurado

  
FABIO ORLANDO SEGURA ESCOBAR  
Coordinador Comité Curricular  
Plan de Estudios Licenciatura en Biología y Química

Ruth M.

A Dios Todopoderoso por iluminarme el camino, darme sabiduría, paciencia y sobre todo fuerza en los momentos difíciles para llegar al final de este logro.

A mis padres NELLY MOLINA y ANTONIO MEDINA por su amor, comprensión y apoyo incondicional.

A mi hija KAREN BOTELLO por la razón de mi existir,

A mi esposo JONY BOTELLO por su apoyo, colaboración y sincero amor.

**NELLY MILENA**

## **AGRADECIMIENTOS**

El autor expresa sus más sinceros agradecimientos:

A Director del Proyecto Jorge Corredor por su asesoría y colaboración.

A las Directivas del Colegio Gremios Unidos por permitirme desarrollar el proyecto de grado en sus instalaciones.

A los Asesores y Jurados Gladys Amanda Portilla y Alba Judith Hernández.

A todas las demás personas que hicieron posible la culminación exitosa de este proyecto.

## CONTENIDO

|   | Pág. |
|---|------|
| INTRODUCCIÓN                                      | 13   |
| 1. TITULO   | 14   |
| 1.1 PROBLEMA                                      | 14   |
| 1.2 DIAGNÓSTICO                                   | 14   |
| 1.2.1 Descripción del problema del aula.          | 15   |
| 1.2.2 Descripción del problema de la institución. | 17   |
| 1.3 JUSTIFICACIÓN                                 | 17   |
| 1.4 OBJETIVOS                                     | 18   |
| 1.4.1 General.                                    | 18   |
| 1.4.2 Específicos.                                | 18   |
| 2. MARCO CONTEXTUAL DE LA INSTITUCIÓN             | 19   |
| 2.1 IDENTIFICACIÓN DEL COLEGIO                    | 19   |
| 2.2 CONTEXTO INSTITUCIONAL                        | 20   |

|   |    |
|---|----|
| 2.2.1 Principios y fines de la institución. | 20 |
| 2.2.2 Filosofía – Misión – Visión.          | 21 |
| 2.2.3 Objetivos Institucionales.            | 21 |
| 2.2.4 Perfiles.                             | 22 |
| 2.2.5 Historia del colegio.                 | 23 |
| 2.3 CORRIENTE PEDAGÓGICA                    | 25 |
| 2.3.1 Pedagogías constructivista.           | 25 |
| 3. METODOLOGÍA                              | 30 |
| 3.1 TIPO DE INVESTIGACIÓN                   | 30 |
| 3.2 POBLACIÓN                               | 30 |
| 3.3 MUESTRA                                 | 30 |
| 3.4 ESTRATEGIAS                             | 31 |
| 3.5 RECURSOS                                | 31 |
| 3.5.1 Recursos humanos.                     | 31 |
| 3.5.2 Recursos físicos.                     | 32 |



|  |    |
|--|----|
| 3.5.3 Recursos didácticos.                                     | 32 |
| 4. PERSPECTIVAS Y METAS  | 33 |
| 4.1 PLAN OPERATIVO EN EL AULA E INSTITUCIÓN                    | 33 |
| 4.2 PROYECTO DEL AULA  | 33 |
| 4.2.1 Programas y planes del aula.                             | 33 |
| 5. RESULTADOS  | 36 |
| 5.1 LOGROS   | 36 |
| 5.2 DIFICULTADES   | 36 |
| 5.3 EXPERIENCIAS   | 37 |
| 5.4 LIMITACIONES   | 37 |
| 5.5 REFLEXIÓN  | 37 |
| 6. PROYECTO PEDAGÓGICO DE LA INSTITUCIÓN                       | 38 |
| 6.1 PROYECTO DE EDUCACIÓN AMBIENTAL DEL COLEGIO GREMIOS UNIDOS | 38 |
| 6.1.1 Problema.  | 38 |
| 6.1.2 Objetivo general.  | 38 |

|                              |    |
|------------------------------|----|
| 6.1.3 Objetivos específicos. | 38 |
| 6.1.4 Justificación.         | 39 |
| 6.1.5 Marco teórico.         | 39 |
| 6.1.6 Marco conceptual.      | 40 |
| 6.1.7 Bases legales.         | 42 |
| 6.1.8 Metodología.           | 43 |
| 6.1.9 Logros                 | 44 |
| 6.1.10 Dificultades.         | 45 |
| 6.1.11 Superaciones.         | 45 |
| 7. CONCLUSIONES              | 46 |
| 8. RECOMENDACIONES           | 47 |
| BIBLIOGRAFÍA                 | 48 |
| ANEXOS                       | 49 |