



0072
80

UNIVERSIDAD COLEGIO MAYOR DE CUNDINAMARCA

ACUERDO No. 028

(11 SET 1997)

Por medio del cual se adiciona el plan de estudios del programa de Secretariado Comercial Bilingüe

EL CONSEJO ACADÉMICO DE LA UNIVERSIDAD COLEGIO MAYOR DE CUNDINAMARCA en uso de sus facultades legales y en especial de las que le confiere el Artículo 27 del Acuerdo No 001 del 27 de mayo de 1996, expedido por el Consejo Superior Universitario

CONSIDERANDO :

Que el Consejo de la Facultad de Administración y Economía analizó la conveniencia de incluir en el plan de estudios del programa de Secretariado Comercial Bilingüe la práctica empresarial, teniendo en cuenta el avance de la ciencia y de la tecnología que obliga a los egresados del programa a desenvolverse en la oficina moderna y debe prepararse para adquirir la experiencia en ese campo

Que este encuentra académicamente justificada la adición propuesta por la Decana de la Facultad de Administración y Economía.

ACUERDA :

ARTICULO UNICO.- ADICIONAR el Plan de Estudios del Programa de Secretariado Comercial Bilingüe con la siguiente asignatura:

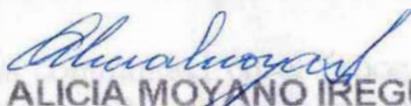
Práctica Empresarial, para cursarla en sexto semestre, con una intensidad horaria de 15 horas semanales.

Como prerrequisito para cursar la práctica empresarial debe haber aprobado todas las asignaturas hasta el quinto semestre

COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

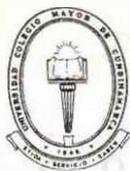
Dado en Santafé de Bogotá, D.C., a los 11 SET 1997

LA PRESIDENTA,


ALICIA MOYANO IREGUI

LA SECRETARIA DEL CONSEJO,


MARTHA ESPINOSA DE MARTÍNEZ

80
0073

81

UNIVERSIDAD COLEGIO MAYOR DE CUNDINAMARCA

ACUERDO =029

18 SET. 1997

(=029)

Por medio del cual se adiciona el plan de estudios del programa de Bacteriología

EL CONSEJO ACADEMICO DE LA UNIVERSIDAD COLEGIO MAYOR DE CUNDINAMARCA en uso de sus facultades legales y en especial de las que le confiere el Artículo 27 del Acuerdo No 001 del 27 de mayo de 1996, expedido por el Consejo Superior Universitario

CONSIDERANDO :

Que el Consejo de la Facultad de Ciencias de la Salud, analizó la conveniencia de modificar el plan de estudios del programa de Bacteriología, en relación con las asignaturas sobre investigación.

Que este encuentra académicamente justificada la adición propuesta por la Decana de la Facultad de Ciencias de la Salud.

ACUERDA :

ARTICULO PRIMERO.- APROBAR la modificación al plan de estudios del programa de Bacteriología

- En VIII semestre : la asignatura **DISEÑO DE PROYECTOS**, con una intensidad de cuatro (4) horas teórico-prácticas semanales.
- En IX semestre : la asignatura **DESARROLLO DE PROYECTOS**, con una intensidad de cuatro (4) horas teórico-prácticas semanales.

El desarrollo de estas asignaturas se realizaría con grupos no mayores de 20 estudiantes, y cada grupo estaría orientado por un docente distinto, con la formación académica adecuada y la experiencia requerida.

Es necesario que haya continuidad en el proceso, para lo cual, el docente asignado para un grupo en VIII semestre seguiría con el mismo grupo en IX semestre.

ARTICULO SEGUNDO .- El plan de estudios comprende las siguientes asignaturas:

PRIMER SEMESTRE

No.	CODIGO	ASIGNATURA	H.TP	H.P	PRERREQUISIT O	CORREQUISIT O	HABILI T.
1	01101	Introducción a la Bacteriología	2	-			SI
2	01228	Biología	6	-			NO
3	01229	Inglés I	4	-			SI
4	01230	Matemáticas	5	-			SI
5	01231	Química I	6	-			NO
6	01347	Filosofía de los Valores	2	-			SI
7	01348	Taller de Lenguaje	4	-			NO

SEGUNDO SEMESTRE

1	02102	Bacteriología I	6	-	01101 - 01228		NO
2	02232	Anatomía	5	-	01228		NO
3	02233	Bioestadística	4	-	01230		SI
4	02234	Inglés II	4	-	01229		SI
5	02235	Primeros Auxilios	4	-	01228		NO
6	02236	Química II	5	-	01231		NO

TERCER SEMESTRE

1	03103	+Bacteriología II	6	-	02102		NO
2	03104	Hematología General I	4	-	01228		NO
3	03105	Parasitología I	4	-	01228 - 02102		NO
4	03237	Análisis Instrumental	4	-	02236		NO
5	03238	Fisiología	5	-	02232		NO
6	03239	Metodología de la Investigación	3	-	02233		NO

0.9

CUARTO SEMESTRE

No.	CODIGO	ASIGNATURA	H.TP	H.P	PRERREQUISIT O	CORREQUISIT O	HABILI T.
1	04106	Bacteriología Determinativa	6	-	03103		NO
2	04107	Hematología General II	5	-	03104		NO
3	04108	Parasitología II	4	-	03105		NO
4	04240	Bioquímica	6	-	03237 - 03238		NO
5	04241	Introducción a la Informática	4	-	03239		NO
6	04349	Cultura I	3	-	01347 - 01348		SI

QUINTO SEMESTRE

1	05109	Bacteriología Clínica	8	-	04106		NO
2	05110	Bioquímica Clínica	6	-	04240		NO
3	05111	Hematología Especial I	5	-	04107		NO
4	05242	Genética	5	-	03238 - 04240		NO
5	05350	Cultura II	3	-	04349		SI

SEXTO SEMESTRE

1	06112	Control Microbiológico de Alimentos	6	-	05109		NO
2	06113	Hematología Especial II	4	-	05111		NO
3	06114	Inmunología General	5	-	05111		NO
4	06115	Micología	6	-	05109		NO
5	06116	Salud Pública y Epidemiología	3	-	04241		SI
6	06243	Patología	2	-	05242		SI

SÉPTIMO SEMESTRE

No	CODIGO	ASIGNATURA	H.T P	H. P	PRERREQUISIT O	CORREQUISITO	HABILI T.
1	07117	Inunohematología	4	-	06114		NO
2	07118	Microbiología Industrial	6	-	06112		NO
3	07119	Microbiología Veterinaria	6	-	06112 - 06115		NO
4	07120	Toxicología y Farmacología	6	-	05110		NO
5	07244	Educación en Salud	2	-	06116		SI
6	07351	Ética Profesional	3	-	05350		SI

OCTAVO SEMESTRE

1	08121	Inmunología Clínica	5	-	07117		NO
2	08122	Prácticas de Laboratorio Clínico	-	30	07349 - 07244 07118 - 07119 07120 - 07117		NO
3	08245	Diseño de Proyectos	4	-	03239		NO

NOVENO SEMESTRE

1	09123	Correlación Clínica	4	-	06243		NO
2	09124	Prácticas de Laboratorio	-	30	08122		NO
3	09246	Especializado Desarrollo de Proyectos	4	-	08245		NO

DÉCIMO SEMESTRE

1	10125	Administración de Laboratorio	2	-	09123		SI
2	10126	Práctica Electiva de Laboratorio Clínico e Industrial	-	30	09124		NO
3	10127	Virología	4	-	07118 - 07119		NO

118
00400
84



UNIVERSIDAD COLEGIO MAYOR DE CUNDINAMARCA

ARTÍCULO TERCERO Las nuevas asignaturas tienen las siguientes especificaciones:

1. IDENTIFICACION

FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD

PROGRAMA BACTERIOLOGIA Y LABORATORIO CLINICO

ASIGNATURA DISEÑO DE PROYECTOS

CODIGO 08245 **SEMESTRE** VIII **HORAS SEMANALES** 4

CAMPO DE FORMACION F. CIENTÍFICAMETODOL. **AREA** _____

PRERREQUISITO METODOLOGIA DE LA INVESTIGACIÓN

2. DESCRIPCION GENERAL DE LA ASIGNATURA

El curso diseño de proyectos se orienta básicamente a investigar y crear como acto pedagógico universitario del maestro y el alumno, con la construcción del conocimiento y el saber, a través de una serie de medios y recursos que permitirán acceder a la verdad y a la cultura.

Por otra parte, diseñar en este contexto significa llevar a la praxis ideas creativas e innovadoras, que serán plasmadas en una propuesta de investigación para dar solución a un problema de carácter científico.

Actualmente se afirma que el desarrollo de los pueblos depende en gran medida de su avance y creación científica.

3. OBJETIVOS DE LA ASIGNATURA

3.1 GENERALES

- Adquirir destrezas y habilidades para realizar una propuesta de investigación.
- Elaborar un proyecto como parte del proceso de investigación formativa por el que se propende en el programa de Bacteriología.

3.2 ESPECIFICOS

- Enfocar científicamente problemas practicos con la ayuda de un diseño metodológico, fundamentado en los conceptos adquiridos en el transcurso de la carrera.



UNIVERSIDAD COLEGIO MAYOR DE CUNDINAMARCA

4.- SÍNTESIS GENERAL DE LOS CONTENIDOS

UNIDAD No.	NOMBRE DE LA UNIDAD
0.	Planeación, organización y programación del curso.
1.	Taller metodología de la investigación.
2.	Metodologías tradicionales y metodología del seminario investigativo.
3.	Propuesta de investigación.
4.	Anteproyecto de investigación.
5.	Proyecto de investigación.

5.- CONTENIDOS DE LAS UNIDADES. Temas y Subtemas

- 0. En qué consiste el curso. Qué pretendemos?
- 1. Ciencia, sober y método
- 2. Ciencia y tecnología
- 3. Propuestas de investigación / Discusiones
- 4. Anteproyectos de investigación / Correcciones
- 5. Proyectos de investigación / Seguimientos

6.- METODOLOGIA

Taller - Seminario / Club de revistas
Asesoría personalizada

PROFESOR - ALUMNO

Discusión continua del material trabajado por parte de los estudiantes, en forma individual y generalizada.



86
97
0079

UNIVERSIDAD COLEGIO MAYOR DE CUNDINAMARCA

ALUMNO:

Realizar la propuesta, el anteproyecto y el proyecto de investigación, presentar club de revistas de los artículos consultados.

7. EVALUACIÓN

- Se determinarán fechas límites para entrega de propuestas, anteproyecto y proyecto discutido y corregido, asignando una calificación respectivamente.
- Se evaluarán los club de revistas presentados por cada grupo de trabajo (dos máximo tres estudiantes).

La segunda asignatura creada en el plan de estudios tiene las siguientes especificaciones:

1. IDENTIFICACION

FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD

PROGRAMA BACTERIOLOGIA Y LABORATORIO CLÍNICO

ASIGNATURA DESARROLLO DE PROYECTOS

CODIGO 09246 SEMESTRE IX HORAS SEMANALES 4

CAMPO DE FORMACION CIENTÍFICA MÉTODOL. AREA

PRERREQUISITO DISEÑO DE PROYECTOS

2. DESCRIPCION GENERAL DE LA ASIGNATURA

La investigación, fundamento de esta asignatura, se constituye en una actividad de servicio en donde el futuro profesional emprenderá un camino, a través de cuyo recorrido colocará su creatividad, formación e instrucción para servir al hombre como tal.

Por tanto, la trilogía Ciencia - Sociedad - Valores, pretenden ver dentro de este curso, un manantial de creatividad, de búsqueda de nuevos horizontes y de la aplicación de la ciencia a necesidades concretas del medio.

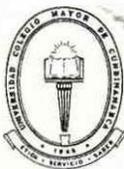
3 OBJETIVOS DE LA ASIGNATURA

3.1 GENERALES

- Ejecutar un proyecto planteado tras la reflexión investigativa lograda en el curso diseño de proyectos.

3.2 ESPECIFICOS

- Acceder a los retos de la ciencia y la tecnología empleando procedimientos propios de investigación, adaptados a circunstancias concretas.



87
0080
JP

UNIVERSIDAD COLEGIO MAYOR DE CUNDINAMARCA

4. SINTESIS GENERAL DE LOS CONTENIDOS

UNIDAD No.	NOMBRE DE LA UNIDAD
0	Planeación, organización y programación del curso
1	Seminarios de trabajo 1
2	Asesorías permanentes
3	Seminarios de trabajo 2
4	Asesorías permanentes
5	Seminarios de trabajo 3

5. CONTENIDOS DE LAS UNIDADES. Temas y Subtemas

0. En qué consiste el curso. Qué pretendemos?
1. Actualización y presentación del proyecto a ejecutar
2. Asesoría individualizada de cada grupo de trabajo
3. Avance del trabajo realizado
4. Correcciones y Discusión
5. Presentación del documento final.

6. METODOLOGÍA

Seminario - Taller / Asesorías

PROFESOR - ALUMNO

Discusión continua del material trabajado por parte de los estudiantes en forma generalizada e individual y sugerencias por parte del maestro



UNIVERSIDAD
COLEGIO MAYOR

UNIVERSIDAD COLEGIO MAYOR DE CUNDINAMARCA

ALUMNO:

Ejecutar el proyecto planteado, presentar los avances del mismo y finalmente sustentarlo.

ARTICULO QUINTO.- El presente acuerdo rige a partir de la fecha de su expedición

COMUNIQUESE Y CÚMPLASE

CONSIDERANDO

Dado en Santafé de Bogotá, D. C., a los **18 SET. 1997**

LA PRESIDENTA,

Alicia Moyano Iregui
ALICIA MOYANO IREGUI

LA SECRETARIA GENERAL,

Marta Espinosa de Martínez
MARTHA ESPINOSA DE MARTINEZ

maría cecilia h.

ARTICULO SEPTIMO

1- Descripción del tema

2- Descripción del tema

3- Descripción del tema

4- Descripción del tema

5- Descripción del tema

6- Descripción del tema

7- Descripción del tema