

**Avances en la sistematización de la información sobre la
memoria histórica de la Facultad de Química Farmacéutica de
la Universidad de Antioquia desde 1943 hasta el 2014**

Trabajo de grado para optar al título de Archivista

Realizado por:
Elizabeth Agudelo Torres

Asesor de práctica:
Luis Carlos Toro Tamayo
Doctor en Langues et Littératures Romanes y Doctor en Estudios Latinoamericanos
de l'Université Paris Ouest Nanterre - La Défense y la Universidad de Chile, Magíster
en Lingüística e Historiador de la Universidad de Antioquia. Profesor Escuela
Interamericana de bibliotecología, Universidad de Antioquia
lcarlos.toro@udea.edu.co

Agencia de práctica
Facultad de Química Farmacéutica

**Universidad de Antioquia
Escuela Interamericana de Bibliotecología
Archivística
Medellín
2015**

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN	3
JUSTIFICACIÓN	4
OBJETIVOS	6
Objetivo General	6
Objetivos específicos	6
MARCO NORMATIVO	7
Normatividad.....	10
DESCRIPCIÓN DEL PROCESO.....	13
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	36
RECOMENDACIONES:.....	37
CRONOGRAMA.....	39
BIBLIOGRAFÍA	40
Revistas:	40
Libros:	40
Periódicos:	40
ANEXOS	44

INTRODUCCIÓN

Con este proyecto se pretende hacer un avance en la recopilación, selección, ordenación y clasificación de información sobre la Facultad de Química Farmacéutica de la Universidad de Antioquia, para lo cual se planea visitar el Archivo histórico de la Universidad de Antioquia, el Archivo Central, el Archivo de gestión de la Facultad, la Biblioteca Central y el Museo de la Universidad de Antioquia, con esta información, se podrá evidenciar los cambios, las transformaciones, los avances académicos, curriculares y organizacionales, al igual, que los de infraestructura, innovaciones y expansiones a través del tiempo, también se tendrá en cuenta narraciones y reseñas biográficas de personas destacadas e ilustres que han contribuido con el crecimiento de la Facultad; se pretende que esta información posteriormente pueda servir como fuente para la reconstrucción de la memoria histórica de la Facultad de Química Farmacéutica, ya que la historia institucional nos ayuda a comprender la entidad en forma orgánica-administrativa y la evolución por la cual ha pasado, llevándonos así, a un reconocimiento por parte de la comunidad y a una mejor prestación del servicio, pues nos ayuda a comprender el orden que deben llevar los documentos de acuerdo al principio de procedencia y orden original.

JUSTIFICACIÓN

Es precisamente en los orígenes que se reconocen los puntos de partida que, desde 1943, viene orientando las labores de la Facultad de Química Farmacéutica de la Universidad de Antioquia, la cual inició el 8 de marzo del año en mención como Escuela de Farmacia, en las instalaciones de la Facultad de Medicina.

Teniendo en cuenta que desde 1943 a la fecha se han encontrado algunos textos y publicaciones de la historia institucional y que las personas que han formado parte de los procesos de la facultad conservan en sus archivos personales documentos físicos, digitales y audiovisuales, los cuales no están organizados, sistematizados y plasmados en un medio que pueda servir como recuerdo y evidencia de hechos y procedimientos para ofrecerle un legado histórico a las futuras generaciones; se pretende recolectar, clasificar y almacenar dicha información sobre la Facultad de Química Farmacéutica, para poder evidenciar sus cambios y transformaciones, en un proyecto pedagógico que registrará sus avances académicos, cambios curriculares, organizacionales, de infraestructura, innovaciones y expansiones a través de los documentos anteriormente mencionados, las narraciones y reseñas biográficas de personas destacadas e ilustres que han contribuido con su crecimiento que aún se encuentra vivos.

Es necesario que aquellas dependencias que conforman la gran familia universitaria tengan su historia institucional asequible a la sociedad dado que toda entidad de producción de conocimiento, y más con pretensión académica e investigativa, debe revisar con detalle y beneficio de inventario sus antecedentes, momentos, líneas de tiempo, coyunturas, estructuras y procesos.

La sistematización de dicho material, además de servir a la gestión documental, permitirá realizar un repositorio documental que servirá para consulta e insumo para la reconstrucción de la memoria histórica e institucional de la Facultad de Química Farmacéutica a la cual pueda acceder toda la comunidad académica y la sociedad.

OBJETIVOS

Objetivo General

Avanzar en la sistematización de las fuentes documentales que servirán para la elaboración de la historia institucional de la Facultad de Química Farmacéutica de la Universidad de Antioquia desde sus inicios en el año de 1943 hasta el 2014.

Objetivos específicos:

- Recolectar la información sobre la memoria institucional de la Facultad de Química Farmacéutica de fuentes documentales y bibliográficas.
- Definir criterios y parámetros para la valoración de la información.
- Organizar la información de acuerdo a las diferentes fuentes y soportes.
- Hacer entrega de la información sistematizada en forma digital (CD).

MARCO NORMATIVO

“Una de las formas de entender el desarrollo de las sociedades en el tiempo, es a través del análisis histórico de las instituciones, que se crean con el fin de satisfacer las necesidades e intereses generales de sus respectivas comunidades”¹.

El Archivo General de la Nación en la ley 594 de 2000, en su artículo 50, resalta la importancia de recuperar y reconstruir la memoria institucional de entidades que sean representativas para el país y la sociedad, y que contribuyan a la transformación de los procesos sociales.

Ninguna pretensión de construir futuro o valoración presente se desliga de los cimientos que lo fundaron. Menos aún, cuando se trata de un escenario que, como el académico, promueve la construcción de conocimiento, ciencia y proyección de los cambios sociales a los que se aspiran.

Para la sistematización de la información de la Facultad de Química Farmacéutica se recopiló del archivo central de la Universidad de Antioquia 260 documentos digitales la gran mayoría en buen estado de conservación porque otros tienen la información borrosa difícil de consultar, pero sin ningún criterio de organización archivística, el cual contiene actos administrativos, con fechas extremas aproximadamente 1960-1980, entre los cuales se puede evidenciar las siguientes series misionales: actas, acuerdos resoluciones y subseries como planes de estudio; los cuales dan fe de los procesos de creación y reestructuración física de la Facultad, al igual que de sus actividades académicas, de investigación y extensión. También se han recuperado archivos fotográficos, los cuales se

¹Florez Juan Daniel. Guía Metodológica de Investigación de historia institucional. 2010.

encuentran sin descripción y almacenados sin criterios de conservación. Estos documentos serán clasificados por su importancia histórica, valor jurídico y trascendencia en los campos administrativos, docentes e investigativos. Después de estos procesos de recuperación, selección y ordenación, la información será sistematizada para que sirva como fuente de consulta a futuras investigaciones.

También se ha consultado en la *Revista Vitae que pertenece a la Facultad de Química Farmacéutica*, donde se encuentra una reseña histórica datada desde el año de 1943 hasta el año 2003, pero se enfoca básicamente el desarrollo académico y científico por el cual ha pasado la Facultad de Química Farmacéutica, haciendo alusión a la transformación curricular, investigativa y de extensión por la cual ha pasado la Facultad².

En el libro *Crónicas universitarias* primera edición, la profesora Amanda Inés Mejía, en “Fragmentos de una Historia”, describe los antecedentes históricos farmacéuticos que dieron origen a la Facultad de Química Farmacéutica de la Universidad de Antioquia en 1943 con el nombre de Escuela de Farmacia. La profesora Amanda describe más detalladamente los pasos que siguió la Facultad desde su inicio tanto en el ámbito académico como en la docencia, investigación y extensión, pues esta información esta citada cronológicamente.³

En la página web de la Facultad de Química farmacéutica se encuentra una reseña detallada como una línea del tiempo, sobre el desarrollo curricular y datos de cambios a nivel de estructura organizacional, no se encuentran autores.

² JIMÉNEZ RAMÍREZ, Silvia Luz. Facultad de Química Farmacéutica 60 Años de Calidad y Liderazgo. En: Revista vitae. Vol. 10 No. 1, 2003. p. 5-7. Colombia

³ UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA. Crónicas Universitarias. 1 ed. Medellín. Ed. Universidad de Antioquia. 2003. p. 186-195

Con base en estos antecedentes y teniendo en cuenta el trabajo de Juan Daniel Flórez, en su libro *Guía metodológica de investigación de historias institucionales*, se ha guiado este avances en la construcción de un repositorio de los documentos más importante de la Facultad de Química Farmacéutica, siguiendo los lineamientos que propone la construcción de una historia institucional, no para escribirla, sino para servir como soporte de futuras investigaciones basadas en documentación histórica, ya que el soporte para la organización de los documentos parte de su historia institucional, la cual nos puede ayudar a identificar cual es el órgano productor del documento, estableciendo así el principio de procedencia, según el cual, cada documento debe estar situado en el fondo documental del que procede al igual que su orden original, que consiste en guardar los documentos en orden secuencial, lógico y natural tal cual se producen.

Igualmente se trabajó los conceptos de autores como: Gladys Jiménez González, en la cartilla *Ordenación Documental* y Cesar Martín Gavilán en su libro: *Principios generales de organización de fondos archivísticos, clasificación y ordenación de documentos, cuadros de clasificación*. Los cuales nos dan las pautas, los criterios y las categorías que servirán para organizar la información. Es de anotar que por el tiempo estipulado para este proyecto, solo se tendrá en cuenta los documentos históricos y que produzcan cambios estructurales, ya que los documentos producidos en la gestión diaria podrán ser organizados posteriormente.

Normatividad

- Constitución Política de Colombia (protección del patrimonio, derecho a la información).
- Ley 594 de 2000 (Ley General Archivos) Artículo 4º. Principios generales. Los Principios Generales que rigen la función archivística son los siguientes: (...) Institucionalidad e instrumentalidad. Los documentos institucionalizan las decisiones administrativas y los archivos constituyen una herramienta indispensable para la gestión administrativa, económica, política y cultural del Estado y la administración de justicia.
Artículo 50. Estímulos. El Gobierno Nacional establecerá premios y estímulos no tributarios para las personas o instituciones que con sus acciones y trabajos técnicos, culturales o científicos contribuyan a la salvaguarda, difusión o incremento del patrimonio documental del país.
- Acuerdo 07 del 29 de junio de 1994. Reglamento General de Archivos. Artículo 1º. Los archivos son parte fundamental y constitutiva de la Administración Pública, órganos consultivos esenciales del Estado, instrumentos básicos para su modernización, manifestaciones concretas de su gestión, su política y sus finalidades.
- Acuerdo no. 002 del 2004 (enero 23) “Por el cual se establecen los lineamientos básicos para la organización de fondos acumulados.

Artículo 1º. Establecer los lineamientos básicos que deben seguir las entidades del Estado en sus diferentes niveles y las empresas privadas que cumplen funciones públicas, para la organización de sus fondos acumulados

y la elaboración y aplicación de las Tablas de Valoración Documental.
Artículo 3º. Organización de los fondos acumulados primera etapa.

Compilación de información institucional:

1. Búsqueda preliminar de documentos del ente o entes productores, con el objeto de identificar y conocer las unidades administrativas que produjeron la documentación.
2. Búsqueda y recuperación de Manuales de Funciones y Procedimientos, Estatutos y organigramas (en el evento de no encontrar los organigramas es preciso reconstruir la evolución de la estructura orgánica de la institución, a partir de los materiales obtenidos en la búsqueda preliminar y de la misma documentación, objeto de organización).
3. Adicionalmente, se deben buscar otras fuentes como, testimonios, bases de datos, informes estadísticos y entrevistas a funcionarios de entidades con las que se haya relacionado.
4. Datos del Archivo: nombre del archivo, ubicación física, fecha de creación, ubicación en la estructura Administrativa.
5. Planta física: Verificar en las áreas de depósito y de trabajo, las condiciones ambientales, locativas y materiales del mobiliario.
6. Conservación de la documentación: Se debe constatar si se presenta deterioro biológico, químico o físico; también se requiere determinar en

qué unidades de conservación (Carpetas, AZ, legajos, tomos, libros, paquetes, entre otros) se encuentra la documentación.

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO

La historia institucional es un elemento fundamental para el desarrollo de los procesos en una organización, en donde se da cuenta de la importancia de los archivos y como pueden influir en el buen funcionamiento de la institución al igual que a la conservación del patrimonio histórico y teniendo en cuenta el trabajo de Juan Daniel Flórez, en su libro *Guía metodológica de investigación de historias institucionales* y sabiendo que una historia institucional se ocupa de comprender las organizaciones en su función administrativa, estructura y evolución histórica, se siguieron los dos primeras etapas concernientes a la recopilación de la información, consulta y análisis de fuentes primarias como documentos y entrevistas a personas y fuentes secundarias como diferentes consultas bibliográficas en las cuales se puede evidenciar cambios estructurales y académico administrativos tales como los cambios de nombre y períodos de la Facultad de Química Farmacéutica:

ESCUELA DE FARMACIA: Desde 1943 hasta 1956 (Acuerdo 1 de 1943, no se encontró en medio físico, pero es referenciado en varios documentos)

ESCUELA DE QUÍMICA FARMACÉUTICA: 1956 – 1957 (Acta 1178 de Julio de 1956 no se encontró en medio físico, pero es referenciado en varios documentos)

FACULTAD DE QUÍMICA FARMACÉUTICA: 1957 a 1968 (Aprobado por Consejo Directivo en Octubre de 1957 no se encontró en medio físico, pero es referenciado en varios documentos)

DEPARTAMENTO DE FARMACIA: 1968 a 1970. El Acuerdo de 24 del 7º de Junio de 1968 pasa a Departamento de Farmacia adscrito a la Facultad de Ciencias y Humanidades. (Soporte físico)

FACULTAD DE QUÍMICA FARMACÉUTICA: Resolución Rectoral No 39 del 10 de junio de 1970 hasta el 12 de diciembre de 2014. (Soporte físico)

Dentro de la historia de la conservación documental de la Universidad de Antioquia tenemos hechos lamentables como fue el ocurrido el día “8 de junio de 1973 en el cual la Universidad se vio violentada por un incendio que ocurrió en el Bloque Administrativo, generando cuantiosas pérdidas materiales e invaluable pérdidas de su patrimonio documental”⁴.

De acuerdo a este hecho y basado en las averiguaciones se concluye que los documentos mencionados que no aparecen en forma física pueden haber desaparecido en este acontecimiento.

En la primera etapa que consiste en la recopilación de la información se tuvo en cuenta un cronograma de actividades para poder llevar un orden sistematizado de la búsqueda de información y así poder recolectar en el menor tiempo posible los documentos que puedan aportar a la reconstrucción de la memoria institucional de la Facultad de Química Farmacéutica.


En primero lugar se visitó el Archivo Histórico de la Universidad de Antioquia y se pudo evidenciar que aquí no reposa información que sea relevante para este fin, posteriormente se visitó el archivo central de la Universidad y allí fueron recopilados 259 documentos misionales con fechas extremas desde 1966 hasta 1988, los cuales están en medio digital y la gran mayoría de estos documentos se conservan en buen estado, entre los cuales se puede evidenciar las siguientes series y subseries: acuerdos, informes, oficios, programas, reglamentos, historias y

⁴ Tomado de: <http://quimbaya.udea.edu.co/admdoc/paginas/Historia.htm>, 24 de octubre de 2015

resoluciones, además de actos administrativos de otras instituciones como el ICFES y el Ministerio de Educación de igual importancia y en los cuales se puede evidenciar los cambios académicos por los que ha pasado la Facultad, estos documentos fueron clasificados y seleccionados y posteriormente almacenados de acuerdo a la serie documental a la que pertenecen y también se levantó un inventario documental en el formato único del Archivo General de la Nación con lo cual la información estará dispuesta para la búsqueda y consulta.

(Ver anexo 1, carpeta actos administrativos Química Farmacéutica e inventario único documental AGN-),

F14



ARCHIVO GENERAL DE LA NACIÓN COLOMBIA

FORMATO ÚNICO DE INVENTARIO DOCUMENTAL

Entidad remitente (personal natural o jurídica): Jurídica
 Productor, autor o Creador (Personal natural o jurídica): Elizabeth Aagudelo Torres
 Unidad administrativa remitente (si aplica): Facultad de Química Farmacéutica
 Objeto del inventario: Con este inventario de documentos recopilados se pretende poner a disposición de las personas interesadas un repositorio de información para la reconstrucción de la historia de la Química Farmacéutica.

N.º DE ORDEN	CÓDIGO	Nombre de series, subseries o asuntos / TÍTULO	DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO	DESCRIPTORES				ECHAS EXTREMAS		UNIDAD DE CONSERVACIÓN				
				Idioma	Persona Jurídica/Natural/Rol	Toponímicos	Temáticos	Cronológicos	Inicial	Final	Caja	Carpeta	Libro	
1		ACUERDOS	Acuerdo No 21 de 1967 Requisitos de admisión y plan de estudios de TRF	español	Jurídica			X	1967				X	
2		ACUERDOS	Acuerdo No 11 de 1960 Reglamento de la Facultad de Química Farmacéutica	español				X	1960				X	
3		ACUERDOS	Acuerdo 038 del 24 de marzo de 1980 - Icfes- Renovación de la aprobación 5 años Ingeniería de Química Farmacéutica	español	Jurídica			X	1980				X	

Se consultaron los libros Crónicas Universitarias e Historia y Presencia de donde se extrajeron textos que pueden dar fe de los inicios de la Facultad de Química Farmacéutica y sus primeros laboratorios, al igual que una reseña histórica de la

Facultad, hecha por la profesora Amanda Inés Mejía Gallón, docente jubilada de la Facultad de Química Farmacéutica: “fragmentos de su historia” ⁵.

(Ver anexo 2, *Libros Crónicas Universitarias en Historia y Presencia*)

De igual manera, se visitó la biblioteca central de la Universidad de Antioquia en donde se consultó en las siguientes fuentes:

Nombre de la fuente consulta	Nombre del documento
Periódico Alma Mater	<p>Ratificada en el cargo la Decana de Química Farmacéutica. En: Alma Mater. Universidad de Antioquia. (Medellín). No. 455, Feb. 1998. p. 5 - (Btca Carlos G)</p> <p>Se inicia proceso para designar Decano en la Facultad de Química Farmacéutica. En: Alma Mater. Universidad de Antioquia. (Medellín). No. 454, Dic. 1997. p. 3 - (Btca Carlos G)</p> <p>Plantas y medicamentos en Colombia. En: Alma Mater. Universidad de Antioquia. (Medellín). No. 456, Mar. 1998. p. 17 (Btca Carlos G)</p> <p>Acreditados tres programas. En: Alma Mater. Universidad de Antioquia. (Medellín). No. 466, Abr. 1999. p. 3 - (Btca Carlos G)</p> <p>Reelegida la decana Lavive Rebage de Alvarez en la Facultad de Química Farmacéutica. Lavive Rebage de Álvarez. En: Alma Mater: Suplemento. Universidad de Antioquia (Medellín). No. 70, Mar. 07, 2001. p. 1 (e1) - (Btca Carlos G)</p>

⁵ Tomado de: <http://quimbaya.udea.edu.co/admdoc/paginas/Historia.htm>, 24 de octubre de 2015

	<p>Asumieron decanos de Educación, Ingeniería y Química Farmacéutica. En: Alma Mater. Universidad de Antioquia. (Medellín). No. 487, Abr. 2001. p. 24 - (Btca Carlos G)</p> <p>Certificada planta de medicamentos esenciales. Juan Manuel Garrido de Pombo. En: Alma Mater. Universidad de Antioquia. (Medellín). No. 493, Oct. 2001. p. 30-31 - (Btca Carlos G)</p> <p>Nombrados decanos para las Facultades de Química Farmacéutica y de Ciencias Económicas. En: Alma Mater. Universidad de Antioquia.(Medellín). No. 524, Ago., 2004. p. 2 (Btca Carlos G)</p> <p>Tecnología en Regencia de Farmacia. En: Alma Mater. Universidad de Antioquia. (Medellín). No 576 may. 2009. P 30-31</p> <p>Ciudadela Universitaria del Oriente, la Universidad de Antioquia siglo XXI. En: Alma Mater. Universidad de Antioquia. (Medellín). No 577 jun. 2009. P ,20 - 22 (Btca Carlos G)</p> <p>La universidad invierte \$11 millones para laboratorios de docencia En: Alma Mater. Universidad de Antioquia. (Medellín). No 581 Oct. 2009. P, 26 - 27 (Btca Carlos G)</p> <p>Química Farmacéutica: en funcionamiento planta piloto de medicamentos En: Alma Mater. Universidad de Antioquia. (Medellín). No 584 Feb. 2010. P. 28-29 (Btca Carlos G)</p> <p>Designación de decanos para el periodo 2010 / 2013 En: Alma Mater. Universidad de Antioquia. (Medellín). No 585 mar. 2010. P. 22 (Btca Carlos G)</p>
--	---

		Apolonia, 16 años madrugándole a las regiones En: Alma Mater. Universidad de Antioquia. (Medellín). No 612 ago. 2012. P. 26-27 (Btca Carlos G)
COLECCIÓN DE PRENSA PATRIMONIAL	DE	Consejo Superior da vía libre a la reforma de la Universidad de Antioquia. En : El Mundo, Medellín : (4, mar., 1988) : p.14 La Universidad de Antioquia le venderá medicamentos al Seguro ISS. En : El Mundo, Medellín : (4, abr., 1995) : p6 Universidad de Antioquia y la investigación tecnológica. En : El Mundo, Medellín : (10, oct., 1989) : p. 2ª
Periódico El Mundo		
El Espectador		PINZON LOPEZ, Jaime. La universidad y Colombia. En : El Espectador, St. Bogotá : (3, ago., 1994) p.3A CORREA S., Carlos Mario. Hoy entró, en servicios planta de medicamentos básicos. En : El Espectador, St. de Bogotá : (6, abr., 1992) : p. 8-A HERRERA, José Guillermo. De Antioquia, 190 años por Colombia. En: El Espectador, St. de Bogotá: (31, ene., 1993) : p.1E
El Colombiano		GARCIA VALENCIA, Abel. Los orígenes Franciscanos de la Universidad de Antioquia. En: El Colombiano, Suplemento Dominical, Medellín : (10, oct., 1993) : p.8-12. GOMEZ VELASQUEZ, Octavio. Les presentamos la Universidad de Antioquia. En: El colombiano, Medellín : (7, mar.,1993) : p 7D Se vistió de oro la facultad de Química Farmacéutica. En: El Colombiano, Medellín : (23, mar., 1993): p.70

	<p>Una bella historia que nos atañe a todos. En: El colombiano, Medellín: (19, jun., 1998): p4B-5B</p> <p>La Universidad de Antioquia? Alma Mater de Antioquia?. En: El colombiano, Medellín : (12, may., 1973) : p.14 -Microfilmada-</p> <p>La Universidad de Antioquia símbolo de patrimonio cultural. En: El Colombiano Suplemento Dominical, Medellín: (10. Oct., 1993): p- 11-12</p> <p>Universidad de Antioquia, líder en Investigación. En: El Colombiano, Medellín: (2, jun., 1999): p.3C</p> <p>Universidad de Antioquia y la investigación tecnológica. En: El Mundo, Medellín: (10, oct., 1989) : p. 2A</p>
La Gaceta Departamental	AGUIRRE, Saul. Decreto No. 0750 de 1947. En: Antioquia Gaceta Departamental, Medellín : (2, jul., 1947)
El Tiempo	COPIDROGAS. La farmacia en la historia: Copidrogas 25 años. En: El Tiempo, suplemento publicitario, Bogotá: (18, nov.,1994): p 19D
Revistas de la Facultad	<p>STIMSON Jr. Thomas E. Historia de la Farmacia. Centro de Investigaciones Química Farmacéutica, Medellín, Vol. 1 No. 1. 1955.</p> <p>CANO P, Guillermo. Antes del Origen de la Historia, Centro de Investigaciones Química Farmacéutica, Medellín, Vol. 1 No. 2. 1956.</p>

De las fuentes relacionadas anteriormente se extrajeron artículos y archivos fotográficos relacionados con la creación, evolución y desarrollo político, económico y social de la Facultad de Química Farmacéutica, los cuales fueron clasificados y

ordenados de tal modo que generen una buena calidad en la consulta y sirvan como fuente para la posterior reconstrucción de la historia institucional.

(Ver anexo anexos 3 y 4 Periódico Alma Mater y Prensa Colección Patrimonial)

Se consultó al personal docente y administrativo de la Facultad y el cual apporto información de un contenido importante e igualmente en la página web de la Facultad y se almacenó la siguiente información:

Historia del programa Ingeniería de Alimentos:

- Acreditación Ingeniería de Alimentos
- Informe visita pares colaborativos
- Informe autoevaluación y acreditación
- Orden Luis López de Meza a Ingeniería de Alimentos
- Informe pares externos ingeniería de Alimentos

Esta información sobre el programa de ingeniería de Alimentos fue suministrada por el jefe del Departamento de Alimentos, el profesor Juan Carlos Amaya Gómez.

- Antecedentes históricos de Tecnología en Regencia de Farmacia

Esta información sobre el programa de tecnología en Regencia de Farmacia fue suministrada por la coordinadora del Programa, la profesora Gladis Amparo Lopera.

- Documental Reseña histórica FQF y Momentos en la Facultad FQF los cuales fueron entregados por la comunicadora de la Facultad de Química Farmacéutica, los cuales habían sido construidos en la compañía del profesor Carlos Cataño, se puede evidenciar en ellos cortas reseñas históricas.


- Acerca de la Facultad de Química Farmacéutica, este documento contiene un mapa del tiempo de todos los cambios y eventos importantes por los cuales ha pasado la Facultad de Química Farmacéutica, ha sido revisado y reescrito por el profesor Carlos Cataño Rocha y tomado de la página web de la Facultad el día 6 de noviembre de 2015:

<http://portal.udea.edu.co/wps/portal/udea/web/inicio/institucional/unidades-academicas/facultades/ciencias-farmaceuticas-alimentarias/ciencias-farmaceuticas-alimentarias>.

(Ver anexo 5 Información recopilada en las oficinas de la Facultad.)

La búsqueda de fotografías, se hizo en el Museo de la Universidad de Antioquia, en Archivo de gestión de la Facultad de Química Farmacéutica, en los archivos personales de algunos docente de alto reconocimiento en la Facultad, como es el profesor Carlos Cataño Rocha, la profesora Nelly Ospina de Barreneche y Juan Carlos Alarcón Pérez, actual decano de la Facultad, se recogieron aproximadamente 150 fotos, algunas en periódicos, en revistas, y otras en álbumes fotográficos, de las cuales un gran número se encuentran bien conservadas y en buen estado y otras un poco deterioradas, se hace la aclaración que las fotos que se recuperaron del Museo Universitario, si son utilizadas en publicaciones se les debe respetar los derechos de autor, y otras fotos de las cuales tenemos conocimiento que se encuentran en el archivo fotográfico de la Biblioteca Pública Piloto, si se adquieren, representan un costo monetario. Estas fotografías se clasificaron y se seleccionaron 96 las cuales reposan en un álbum fotográfico, con su respectiva descripción, adicionalmente se diligencio el inventario único documenta-FUID, para material fotográfico del Archivo General de la Nación

(ver anexo 6 Archivos fotográficos e inventario único documental para material fotográfico).

DESCRIPCIÓN	FOTOGRAFÍA
<p>Mosaico fotográfico de la primera promoción de Químicos Farmacéuticos. Universidad de Antioquia, 1946. Fuente: Facultad de Química Farmacéutica. Universidad de Antioquia. Cuadro ubicado en la oficina de Decanatura de la facultad.</p>	

DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO	DESCRPTORES					FECHAS EXTREMAS		UNIDAD DE CONSERVACIÓN				CARACTERÍSTICAS	
	Idioma	Persona Jurídica/Natural/Rol	Toponímicos	Temáticos	Cronológicos	Inicial	Final	Caja	Carpeta	Libro	Sobre	Portafotográfico	Soporte
Acuerdo No 21 de 1967 Requisitos de admisión y plan de estudios de TRF	español	Jurídica			X	1967			X				
Acuerdo No 11 de 1960 Reglamento de la Facultad de Química Farmaceutica	español				X	1960			X				
Acuerdo 038 del 24 de marzo de 1980 - Icfes- Renovación de la aprobación 5 años Ingeniería de Alimentos	español	Jurídica			X	1980			X				

Los documentos del archivo de gestión de la Facultad de Química Farmacéutica, no se consultaron debido al poco tiempo para desarrollar este proyecto, pero se hizo entrevistas a las personas encargadas de las dependencias productoras y se pudo evidenciar que desde 1990, no se hace transferencia de la información al archivo central, lo cual convierte este archivo en un fondo acumulado de difícil acceso y por este motivo se hace muy dispendiosa la búsqueda de información, por lo cual, se sugiere presentar un proyecto posteriormente en donde se clasifique, ordené y se describa la información para poder hacer la transferencia y así, poder recuperar la información faltante para la reconstrucción de la historia de la Facultad de Química farmacéutica, en los periodos en que se ha dividido su historia; de igual modo se hizo entrevistas a dos personas representativas por su conocimiento y trayectoria en la Facultad y que acorde a su edad pueden dar fe y testimonio sobre el proceso de cambio orgánico funcional de la entidad con lo cual, se corrobora información que no está plasmada en documentos, pero que esta evidenciada en el proceso de transformación de la Facultad como lo es el profesor Carlos Cataño Rocha y la profesora Nelly Ospina de Barreneche.

(ver anexo 7 Entrevistas)

**BREVE RESUMEN DE LA HISTORIA DE LA FACULTAD DE QUÍMICA FARMACÉUTICA
CONTADA POR EL PROFESOR CARLOS CATAÑO ROCHA**

18 de septiembre de 2015

*Entrevista hecha al profesor Carlos
Cataño Rocha*

El profesor *Carlos Enrique Cataño Rocha* nació en Sevilla- Valle de Cauca en la década de los 40, Estudió Química Farmacéutica en la Universidad de Antioquia 1974, y Maestría/Magister en la Universidad De Antioquia En Ciencias Químicas 1998, es docente activo la de Facultad de Química Farmacéutica desde al año de 1978, ha trabajado las líneas de investigación de Desarrollo Tecnológico y Estabilidad de Medicamentos ha recibido premios como:

Profesor Distinguido, Universidad de Antioquia – 1997

Profesor Huella, Universidad De Antioquia 1995 y 1996



Documento para Reconstrucción de la historia de la Facultad de Química Farmacéutica.

Podría decirnos desde cuando está en la Facultad de Química Farmacéutica y cómo llegó?

La historia mía se remonta a una a una cosa muy particular, yo soy de Sevilla Valle del Cauca, allí y terminé mi bachillerato en junio del año 1968, y me presenté a la Universidad de Antioquia pero en el Valle, en esa época la Universidad del Valle tenía un convenio con la Universidad de Antioquia y se podía presentar el examen de admisión en el Cali, también me había presentado a la Universidad de Popayán y la del Cauca, pero pasé a estudiar a la Universidad de Antioquia a la carrera de Química Farmacéutica e inicié mis estudios en febrero de 1969, la cual terminé en noviembre de 1974. A partir de esta fecha me fui para Cali, a ejercer mi profesión como Químico Farmacéutico en la empresa Tecnoquímicas, ejercí allí mi profesión por 4 años. En el año 1978 el profesor Juan Vélez lo llamó y me invitó a participar en una convocatoria para aspirar al cargo de docente para reemplazar al profesor Humberto Guerrero, el cual dictaba el curso de cosméticos y como ya tenía experiencia podía ocupar esta plaza. En esta época no se exigían maestrías y doctorados como ahora, solamente la experiencia, por lo cual me pude vincular con la Facultad a finales del año 1978 y hasta la fecha se ha

desempeñado en las labores de docente. Inicié dictando el curso de cosméticos compartido con la profesora, egresada, la doctora Fanny Gómez, la cual ya falleció, luego pasé a dictar la asignatura farmacia industria III, que era de materia de cosméticos, y posteriormente otros curso relacionados con farmacia industrial y de eso hace ya aproximadamente 30 años que con la Facultad de Química Farmacéutica .

En la actualidad usted dicta la asignatura historia de la Farmacia y por lo tanto conoce mucho sobre la historia de la Facultad. Podría contarnos sobre esta evolución?

Uno de los aspectos interesantes de mi ejercicio profesional en docencia es que cuando yo estudiaba Química Farmacéutica, y muchos años después de que ya me vinculé como docente, a uno no le hablaban de la carrera como tal, era los primeros 4 semestres solo viendo materias como química, biología, español, pero nada sobre la farmacia directamente y más o menos en los 80 que inició un proyecto de reforma curricular, me vinculé a través de personas amigas y conocidas a un proyecto que se llamaba historia de la Medicina, en la Facultad de Medicina, con un grupo interdisciplinario del área de las sociologías y médicos y me di cuenta que la historia de la medicina y la farmacia estaban muy relacionadas y yo veía que los estudiantes se motivaban mucho con este curso y les sugerí que me ayudaran a construir un curso de historia de la farmacia y luego propuse este curso de historia de la farmacia que inicialmente se llamó así, con miras a que los estudiantes

supieran en que consiste la farmacia y en qué consistía su carrera y empecé a empaparme en qué consistía la farmacia a nivel nacional y mundial y este curso todavía lo sigue dictando pero hoy en día se llama introducción a la farmacia, el contenido del curso tiene 50% de aspectos históricos y otro 50% de otros componentes que ayuda a que el estudiante se motive y se interese la carrera como tal.

Tengo conocimiento que usted conoce sobre las reformas estructurales que y cambios físicos al igual que sobre los diferentes nombres por los cuales ha pasado la Facultad de Química Farmacéutica.

Yo hace poco hice como una especie de texto para ponerlo en la página de la Facultad porque en las historias he encontrado datos erróneos ; toda la vida las personas han creído que nosotros arrancamos en la Facultad de Medicina, pero resulta que no, inicio su labor como Escuela de Farmacia en un lugar cercano a lo que se conoce hoy como el paraninfo de la Universidad de Antioquia, se dice que la construcción es por donde estaba el museo de la universidad, más o menos por el lugar donde se encuentra la plazuela de San Ignacio y empezó con otros dos programas: Farmacia, Filología y Química en 1943. El programa que Química que inicio en año de 1943 es lo que actualmente se conoce Ingeniería Química y el programa de Química que es de Ciencias Exactas inicio en la construcción de la ciudadela universitaria en el año 1968. Química Farmacéutica continúa labores entre los años 1955 y 1960 en la Facultad

de Medicina en el tercer piso, inclusive había placas en los laboratorios que formaban parte de los laboratorios de la Facultad. En ese momento ya era facultad. A finales del año 1968 en la inauguración de ciudad universitaria la Universidad hace un proceso reorganización administrativa, y se crea una gran facultad que se llamaba Ciencias y Humanidades entonces las directivas deciden que Facultad de Química Farmacéutica debe ubicarse ya en ciudad universitaria como una dependería de Facultad con el nombre de Departamento de Farmacia. Este cambio produjo un movimiento de los profesores y los estudiantes y egresados porque se perdió la categoría de Facultad a un departamento de otra facultad; pero en menos de tres años lograron comprobar que el programa tenía que tener independencia porque ya tenía la Carrera de Química Farmacéutica, un programa de técnico en regencia de Farmacia y Técnico en Ingeniería de Alimentos, la cual sería después la tecnología en alimentos y posteriormente ingeniería de alimentos; esto hizo que nuevamente se le diera la categoría de facultad y más o menos en el año 70 se le devolvió su categoría a Facultad de Química Farmacéutica hasta finales del año 2014, que cambió su nombre a Facultad de Ciencias Farmacéuticas y Alimentarias.

Cuéntenos algunas anécdotas o momentos importantes en la historia y evolución de la Facultad de Química.

Bueno con este ejercicio lo que busca es volver a reconstruir la memoria de la Facultad y hay mucha información, como documentos y fotos pero totalmente dispersas y realmente se

hace necesario consolidar esta información, cuando yo entro a la Facultad como estudiante, habían personas muy ilustres como el profesor Antonio Mesa Escobar muy aficionado al deporte, que además de decano de la facultad llegó a ser Rector de la Universidad de – Antioquia, el doctor Darío Uribe Gaviria que en su momento era una de las grandes personas del deporte, del béisbol en Antioquia, era muy apasionado por este deporte, inclusive como a los dos años de estar vinculado con la U de A. Me tocó verlo fallecer en una cafetería, porque le dio un infarto y murió, entró a reemplazarlo la doctora Amparo Gutiérrez que llegaba de Estados Unidos de hacer un posgrado y ella siguió dictando las cátedras de este docente. También en esta época estaba el doctor Horacio Yépez Cadavid, que después se convirtió en uno de los pineros de la Tecnología en Regencia de Farmacia, como también de la Farmacia Universitaria junto con el doctor Antonio Mesa, que fue un proyecto muy interesante y que estuvo en la universidad muchos años, posteriormente paso a ser de Cohan y finalmente de la IPS de la Universidad de Antioquia, este fue un proyecto importante porque era de la Facultad de Química Farmacéutica, se llamaba Farmacia Central Universitaria y su objetivo central era ser campo de practica de los estudiantes de la Facultad, de Química Farmacéutica y de Tecnología en Regencia de Farmacia y por otra parte tratar de elaborar medicamentos y venderlos a muy bajo costo, también hubo una propuesta de hacer medicamentos para el Seguro Social a muy bajo precio, por eso se llamaba farmacia social, por la visión que tenía la

farmacia. Volviendo a los personajes también sabemos que han estado en la Facultad personajes muy conocidos como un egresado de la Facultad Nacional el doctor Cornelio Celis que fue decano de esta facultad.

El proyecto de historia ha sido muy importante porque yo tengo un aspecto personal interesante y es crear vínculo con los egresados y con las asociaciones de egresados, lo cual me ha llevado a que de alguna manera muchas personas inclusive anteriores a mí, de Química Farmacéutica y Regencia de Farmacia estén en contacto la Facultad o sea que yo soy como un enlace entre la Facultad y los egresados y esa relación me ha permitido de alguna manera recuperar parte de la información de la historia de la facultad. También quisiera recalcar que a Química Farmacéutica le hace falta una identidad desde la parte física, nosotros estamos repartidos desde que yo conozco, en diferentes lugares, no tenemos un lugar central que nos permita de alguna manera tener una ubicación concreta, hay un proyecto que se viene trabajando desde la administración del profesor Pedro Amariles, el cual impulso un proyecto de fondo de donantes para crear una sede complementaria de la Facultad, todavía se está tratando de acceder a recursos para ver cómo podemos consolidar esta idea, pero yo pienso que la Facultad hace tiempo está necesitando un espacio e identidad propia, somos una facultad que si se compara con otras del área de la salud como enfermería, odontología, medicina, son Facultades que no tienen sino una sola carrera y tienen su edificio propio, la Facultad de Química Farmacéutica en cambio tiene tres programas: Química

Farmacéutica, Tecnología en Regencia de Farmacia e Ingeniería de Alimentos, en la sede central, más los programas ofrecidos en regionalización, esto amerita consolidar el proyecto de tener una sede lo más pronto posible.

Nos puede contar sobre los cambios de estructura física, o creación de nuevo departamentos en la Facultad.

Cuando se crea la farmacia social universitaria como proyecto institucional para esa misma época, también se creó el CIDUA, (Centro de Información y Documentación de Medicamentos, Alimentos, Cosméticos y Productos Naturales) fue proyecto que fue liderado por la profesora Amparo Gutiérrez Ángel, doctora en Farmacia clínica y los dos primeros monitores fuimos el profeso Hernán Aguirre y yo, le colaboramos mucho a la docente en este proyecto ya que ella estaba muy convencida de la necesidad de este centro documental sobre medicamentos y cuando nosotros terminamos la carrera el CIDUA comenzó a funcionar. Posterior a esto el laboratorio de control de medicamentos tuvo una alusión al doctor fallecido William Córdoba Castro, también se propuso que fuera como de extensión, que en ese momento era de docencia pasando posteriormente a llamarse Laboratorio Especializado de Análisis (LEA). Paralelo a este proyecto se vio la necesidad de crear la Planta de producción de Medicamentos en 1990, los profesores del área industrial incluyéndome, lideramos el proyecto y lo presentamos a planeación nacional con el fin de comercializar medicamentos genérico y

medicamentos huérfanos, y nos dieron una partida para arrancar este proyecto y empezó de manera muy elemental porque todavía no exigían las condiciones que ahora exige el INVIMA, La profesora Luz Mariela Sorza que era la decana de la Facultad le tocó la inauguración de esta planta y hoy en día sabemos que la Planta de Medicamentos es uno de los grandes centros de maquila de medicamentos reconocidos nacionalmente e internacional y ya está certificada y trabaja a la par con el LEA, toda la producción de la planta se analiza en el LEA pues también está certificado por entes reguladores. La planta de medicamentos actual es solo para sólidos y se está buscando la posibilidad de trabajar con líquidos; posteriormente en esta nueva administración del profesor Juan Carlos Alarcón Pérez, se dio la inauguración de la Central de Mezclas un proyecto desarrollado con la IPS Universitaria en donde se trabajará con mezclas muy especializadas. Esta facultad no es solamente academia sino que también tiene unas unidades de negocio muy importantes, las cuales deberían estar por fuera de la ciudad universitaria ya que cuando hay disturbios deben de dejar de laborar y parar su producción, es por tal motivo que la Facultad necesita una sede o por lo menos tener otro espacio para estas unidades de negocio.

Usted no solo le da a la Facultad conocimiento sino que también le entrega corazón y mucho amor a lo que hace.

*BREVE RESUMEN DE LA HISTORIA DEL DEPARTAMENTO DE ALIMENTOS DE
LA FACULTAD DE QUÍMICA FARMACÉUTICA CONTADA POR LA
PROFESORA NELLY OSPINA DE BARRENECHE*

La profesora Nelly Ospina de Barreneche nació en Buga-Valle del Cauca en la década de los 50, estudió el pregrado de Tecnología en Alimentos en la Universidad de Antioquia 1970 y es Especialista de la Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá

En Ciencia y Tecnología de Alimentos 1984, labora como docente en la Universidad de Antioquia desde el año de 1976 hasta la fecha, aunque se jubiló en el año 2014, aún sigue como docente de cátedra.

Ha trabajado las áreas de investigación de Diseño y formulación de Alimentos y Manipulación y conservación de productos acuícolas.

Los reconocimientos que ha recibido son:

Profesor Excelencia Docente Facultad de Química Farmacéutica, Universidad de Antioquia. 2004.

PROYECTO "Industrialización y cultivo de camarón en cautiverio "GANADOR 5 CONCURSO CULTURA E, Alcaldía de Medellín. 2006.

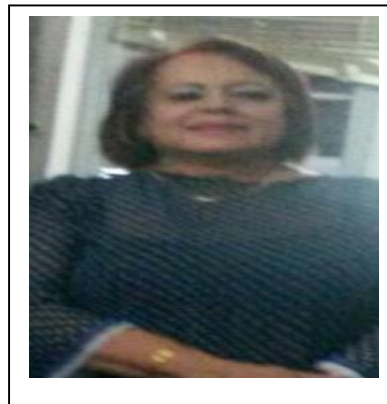
Proyecto "Industrialización y Cultivo de camarón en cautiverio "Ganador primer concurso de creación de empresas innovadoras, Universidad de Antioquia. 2007.

Presencia de la Universidad en la Sociedad Categoría Plata, Octubre 9 de 2012.

Jornadas Universitarias, Universidad de Antioquia. 2012.

Presencia de la Universidad de Antioquia en la Sociedad. Categoría Plata 2010.

Profesor huella 2012, Universidad de Antioquia - 2012



20 de octubre de 2015

Entrevista hecha a la profesora Nelly Ospina de Barreneche con motivo de la reconstrucción de la historia de la Facultad de Química Farmacéutica.

Quisiera que nos contara sobre cómo llegó a la Facultad de Química Farmacéutica.

Mi historia personal es que inicie en el programa de Tecnología de Alimentos y durante mi estadía como estudiante fui monitora de los laboratorios de control de drogas y medicamentos con el doctor William Córdoba, posteriormente fui auxiliar de laboratorio que en ese entonces se llamaban tecnología de productos cárnicos y tecnología de productos vegetales, me gradué en el año de 1975, estando el doctor Antonio Mesa Escobar como decano de la Facultad; durante mi estadía como estudiante tengo una anécdota que de todas formas agradezco mucho, durante el

ejercicio de la profesión y es que el tutor mío era el doctor Antonio Mesa y el pensaba que yo estudiaba química farmacéutica y uno como estudiante no se fijaba mucho en el pensum y las asignaturas como química general I, química general II, Anatomía comparada, Fisiología, bioquímica, todas estas asignaturas eran de Química Farmacéutica pero a la larga esto me sirvió mucho para tener mejores bases.

En qué año se graduó?

En el año 1970, en esa época había siempre paros, estaban con lo de ciencias exactas y humanidades, otra cosa importante que me pareció durante mi formación es que había la competencia de estar con varios estudiantes de varias facultades, era muy enriquecedor esa cantidad de saberes que había y las amistades que uno tenían en esa época.

Como estudiante que cambios usted pudo observar en la Facultad?

Como estudiante recuerdo muchísimo los docentes y al jefe del departamento el Doctor Raúl Gualteros, con unos conocimientos con mucha profundidad, fue profesor de operaciones unitarias, yo comparé lo que nos enseñó y encuentro que definitivamente nos formó como ingenieros por la profundidad de sus conocimientos y porque era una persona muy estudiada y dentro de su temperamento, el profesor quería y demostraba que los estudiantes fueran lo mejor, los mejores egresados, por lo cual nos daba una formación muy rígida pero muy buena, recuerdo también otros profesores, Alberto Mora, algunos muy buenos

que teníamos en el Departamento y otros no tan buenos, de todas maneras en el área que me tocó a mí tuve docentes que no tenían la experiencia y esto me sirvió mucho porque yo quería aprender, quedarme un semestre de más viendo tecnología de carnes que esta fue la asignatura con la cual yo entré a trabajar en la Universidad y al quedarme un semestre viendo esta empecé con mis amistades a buscar como aprendíamos de esto y con la colaboración del doctor Álvaro Mesa, Químico Farmacéutico egresado de nuestra Facultad y doctor Darío Eastman, egresado de la Facultad de Ciencias Agrarias, en ese tiempo Ciencias Veterinarias, ellos me llevaron para ZENU, me enseñaron, me mandaban literatura, ellos fueron mis profesores de procesos cárnicos.

Tengo entendido que usted terminó su carrera profesional y se vinculó a la Facultad como docente, como fue este proceso?

Estuve un año trabajando por fuera, como jefa de control de calidad en una empresa de Bogotá que montó su sucursal en Medellín, se llamaba Tenso Activo, de todas maneras ella desapareció pero sigue en Bogotá, manejaba grasas y aceites y algunos jabones, entonces estuve un año con ellos y luego al año me llamaron de la Universidad la profesora Ester Lucía Gutiérrez a través del jefe el doctor Raúl Gualteros Álvarez, y me dijeron que si quería trabajar en la universidad colaborando con los cursos de procesos cárnicos y procesos vegetales, en ese entonces estaba un químico farmacéutico, Luis, no recuerdo el nombre, como docente y comencé a colaborarle a él,

finalmente, y a estudiar muchísimo, como un ratón de biblioteca más todo lo que yo había aprendido porque era en el área de carnes y vegetales, y finalmente me nombraron como docente no solo del área de carnes sino también colaboraba en vegetales, desde ese entonces, eso fue en el año de 1976 que ingresé a la universidad, 5 de julio, desde ahí empezó mi carrera docente, feliz en la universidad y me parece una profesión que me llenó cien por ciento, porque puede uno, de todas maneras, enseñar a que tengan una mejor calidad de vida las personas que están trabajando y estudiando los programas de alimentos.

Dentro de su carrera como docente, qué cambios estructurales usted ha podido evidenciar en el Departamento de Alimentos?

Bueno en este trayecto que yo estado, siempre he pertenecido a comités de carrera, de currículo, fui jefe de departamento por tres veces, vicedecana dos, entonces esto, el pertenecer a los comités, le da un conocimiento más profundo a la persona de la estructura académica administrativa de los programas, siempre, de todas maneras queriendo mejorar el programa de Tecnología de Alimentos que de todas formas para mí nunca fue Tecnología de Alimentos, porque fue un programa de todas maneras con una cantidad de créditos altísimo, iguales a los programas de 4, con unas exigencias muy grandes y con la profesora Ester Lucía Gutiérrez quien coordinó y lideró la transformación de Tecnología en Alimentos, al programa de Ciencia y Tecnología de Alimentos, bajo la decanatura de la profesora Amanda

Inés Mejía, se hizo una transformación curricular del programa de Tecnología a Ciencia y Tecnología de Alimentos con el fin de darle un poquito más de status a los estudiantes que egresaban con el título de Tecnólogos de Alimentos, este programa tuvo muy buena acogida, alrededor de 700 egresados, todos en un 99% super bien ubicados, muy bien la carrera pero luego surgió la inquietud de que ellos estaban compitiendo con Ingenieros de Alimentos porque ya esta profesión empezó en la Universidad de la Corporación Universitaria Lasallista, con este detalle y con las reuniones que hacíamos con egresados y algunos desayunos de trabajo con los empleadores donde de todas maneras se decía que el profesional de la Universidad de Antioquia es muy bueno, pero con el título de Profesional en Ciencia y Tecnología de Alimentos, los empleadores lo trataban como Tecnólogo de Alimentos a nivel de pago y a nivel de muchas cosas y los egresados se sentían muy mal, a solicitud de ellos inicio la transformación de la Ciencia y Tecnología de Alimentos a la Ingeniería de Alimentos, bajo la dirección de la decanatura de la doctora Lavive Rebage de Álvares y bajo mi coordinación, como coordinadora del Comité de transformación curricular, con muchísima evaluación de los diferentes programas a nivel nacional e internacional, en esa época estábamos con la Red Alfa que logró tramitar la profesora Amanda Inés Mejía con la colaboración de una química farmacéutica, ellos lograron que entráramos a la Red Alfa para evaluar los programas de alimentos que teníamos en el país vs ocho

universidades extranjeras: tres españolas, una mexicana, dos de Argentina, Francia entre otras y lo de nosotros fue muy interesante porque tuvimos reuniones en diferentes países y siempre la tarea era empezar desde los objetivos de los programas, los micro currículos y de esa forma entonces nos colaboramos para presentar el primer programa de Ingeniería de Alimentos, que fue aprobado en el año 2000, o se presentó en el 2000 y en febrero de 2001 por acuerdo académico fue aprobado, entonces me toco liderar esto, para mí fue una experiencia bastante grande, el saber que veíamos aquí, que se ve en otro lado, esto como fue un primer programa, lógicamente los primeros programas, les falta algo, cojean por algo, pero entonces iniciamos el proceso de continuar con las revisiones y vimos que nos había faltado Termodinámica, una materia muy importante para los ingenieros de alimentos, y con la profesora Gloria Posada y el comité de autoevaluación, organizamos de todas maneras las armonizaciones curriculares para los programas de ingeniería de alimentos porque no existían condiciones mínimas para ese programa específico, vale la pena informar que esa Tecnología de Alimentos, el papá de la Ingeniería de Alimentos es la Ingeniería Química, que se creó como una especialización de ellos y por eso los ingenieros químicos siempre han estado al lado de nosotros y en el programa hay bastantes docentes ingenieros químicos, pero ya es suficiente con ellos pero es bueno mirar que en un programa mientras más interdisciplinaria haya es mejor porque son varias miradas, empezamos la armonización curricular

con 13 universidades que ofrecían el programa de Ingeniería de Alimentos en el país, actualmente hay 19, se hicieron varias reuniones, la primera reunión la lideró la Universidad de Antioquia, donde el objetivo era mirar la concordancia, los objetivos, los perfiles, el micro currículo y fueron bastante interesantes, desafortunadamente, la última reunión de esa época no se prestó mucha importancia aunque se revivió este año y el profesor Juan Carlos Amaya, como jefe de Departamento actual, asistió a ella, cosa que a los docentes que llevamos más tiempo aquí nos dentro de ellos Olga Lucía Martínez, nos llenó de satisfacción poder recuperar este espacio porque muchas veces como no se tiene una armonización, entonces le quieren los otros profesionales poner arandelas, poner más asignaturas y llenar los pensum de una cantidad de asignaturas que en realidad no podemos dar todo en la universidad, solo podemos dar las bases y ya cada uno se traza su vida.

En lo que yo he podido vivir en la Facultad de Química Farmacéutica, yo siento que usted es la profesora del Departamento de Alimentos más querida por los estudiantes y por el personal administrativo.

Cuéntenos algunas anécdotas que usted ha vivido.

Son varias anécdotas todas relacionadas con bienestar y calidad de vida de los estudiantes, además de enseñar me parece muy bonita la labor de la tutoría que debemos ejercer los docentes porque de todas maneras con ello aprende uno a darle luces a la gente que muchas veces lo necesita, dentro de estas anécdotas, tenemos

un estudiantes que iba terminando el programa de Ciencia y Tecnología de Alimentos y que empezó un proceso por problema personales, una adicción de ludopatía, y el empezaba y no venía a los exámenes, amanecía en los casinos, en fin, comencé a conversar con él, con la colaboración de la profesora Luz Marina Carvajal, que es una persona que admiro mucho porque de todas maneras tiene unas ideas y maneja unos proyectos interesantísimos, entonces este jovencito empezamos a atraerlo, a acercarlo, le buscamos psicóloga, porque lógicamente lo habían echado de la universidad porque el último semestre no venía a los exámenes, se salió de la universidad, y logramos demostrar que tenía el problema de la ludopatía, lo entramos al grupo de investigación de nutrición y tecnología al cual pertenezco y en el cual viví muchos años muy interesantes y muy buenos y excelente la colaboración de este jovencito, logramos recuperarlo, logramos que volviera a la universidad y logramos que obtuviera su título, y así pasó con varios estudiantes, eso para mí, no tiene valor, de todas maneras salvar un estudiante, lograr que flote, que vuele y salga y él vive supremamente agradecido con nosotros, el escribe, está pendiente, está siempre en contacto con uno, mis monitores también, excelentes, nunca tuve una queja de un monitor de los laboratorios de carnes, todos excelentes, a los que he podido les he colaborado buscando prácticas, buscando trabajo, los que se dejan ayudar, he sido nombrado varias veces por los estudiantes varias veces profesor huella, o sea el profesor que ellos admiran o que quisieran, hay una niña de ingeniería de Alimentos que acaba de salir de la Universidad y me

escribe “profe yo quiero ser como usted, me escribe frases muy bonitas y entonces me han nombrado varias veces como profesor huella, en el año 2014, también me entregaron un pergamino porque ellos, se reúnen y dicen cuál es el mejor docente más las evaluaciones de los estudiantes, más las evaluaciones de los jefes y me dieron un reconocimiento que lo quiero muchísimo como la mejor docente de Ingeniería de Alimentos, varios compañeros son muy buenos también y han tenido lógicamente ese honor, pero para mí ha sido muy grato haber obtenido este reconocimiento, a los compañeros que no son docentes también les he tenido un cariño muy grato, no soy de las personas que me mantenga visitando mucho en las casas, pero sí cuando me necesitan ahí estoy, en lo que les pueda colaborar, si necesitan alguna información o algo personal, siempre estoy a la orden y a la disposición.

El departamento de Alimentos como tal presta mucho servicio comunitario, usted conoce de algunos grupos de investigación o de qué forma se manifiestan en la comunidad?

Cuando hicimos la transformación curricular al programa Ingeniería de Alimentos, quisimos y es más la Facultad tiene dentro de todos sus programas servicio comunitario y alimentos no lo tenía, entonces logramos poner como es transversal a la investigación unas asignaturas que se llaman, primero Trabajo Integrado para que los estudiantes manejen el concepto y sepa resolver problemas primero teórico en los primeros semestres y luego ve unas asignaturas Proyecto Comunitario I y

Proyecto Comunitario II, donde el objetivo es ya resolver el problema en el Proyecto Comunitario I de acuerdo al avance de las asignaturas se le lleva a la comunidad para que de todas maneras, ayude a problemas de buenas prácticas de manufactura relacionados con la inocuidad de los alimentos en las poblaciones porque hay muchas poblaciones vulnerables entonces se ha trabajado con madres comunitarias, con restaurantes escolares, es hermoso trabajar con los niños, desde enseñarles a cómo se deben lavar sus manitos, mostrarles los microorganismos, las enfermedades que puede causar, en fin son muchísimos, muchísimos y con esas bases pasamos a Proyecto Comunitario II, hay muchas evidencias de proyecto comunitario I y II, en donde en el II, además de las buenas practicas, manejar el empresarismo, personas que tengan ideas de negocio en alimentos, orientarlos, dentro de esos proyectos a la Facultad le dieron el premio “Presencia de la Universidad en la Sociedad, precisamente por los proyectos comunitarios y yo fui a recibir el premio, mandé muchísimas evidencias y si se necesitan también puede ser eso un motivo para colocar en la edición y además de esto, nosotros en la planta de procesos cárnicos, con el auxiliar del laboratorio Héctor Arango nosotros iniciamos y vendíamos todos los productos que hacíamos con los estudiantes, más los que hacía el auxiliar en la zona de deportes, pero ya llego un momento en que el INVIMA nos quitó el registro

sanitario porque los mismo estudiantes produciendo, vendiendo en el mismo sitio, no se podía, entonces la profesora Luz Marina, Margarita y yo pensando en la comunidad y en los estudiantes, en su bienestar, pensamos en un proyecto que es el Punto Gourmet, se quiso formar un laboratorio empresarial donde los estudiantes pudieran manejar sus ideas de negocios y pudieran ayudarse porque la mayoría son de estrato uno, a pesar que la universidad tiene muchas ayudad pero muchos no, logramos que algunos montaran su empresa, se les supervisaba en fin el punto gourmet continua a pesar que hubo un hecho muy lamentable donde Jaiver un ingeniero alimentos tubo un problema y hubo un asesinato y nunca supimos que pasó pero el era el líder de ese proyecto comunitario, nos oyó todo lo que nosotros queríamos hacer en esto, pero ahora está liderado por otro ingeniero de alimentos, entonces de punto gourmet también hubo un premio “Presencia de la Universidad en la Sociedad” y nos entregaron lógicamente el reconocimiento a la Profesora Luz Marina a la profesora Margarita Cadavid y a mí, otro a nivel comunitario es la creación de las planta móviles, donde la profesora Piedad Botero hace muchos años fue a Costa Rica y vio las platas móviles, aunque el SENA también las ha tenido, pero como las soñábamos nosotras, luego con la profesora Luz Marina, Olga Arroyave como coordinadora de Regionalización en

esa época y un grupo de docentes de la Facultad como la jefe de Departamento y luego posteriormente con el profesor Pedro Amariles, se crearon las plantas móviles que de todas maneras es algo muy bonito para las comunidades regionales, porque ya los muchachos no tienen que venirse con tanto sacrificio a la ciudad a hacer sus laboratorios, además la comunidad ve las plantas móviles, es imagen, se les enseña en el mismo sitio, de acuerdo a las cosechas, a los alimentos que hayan en la región, los procesos de transformación de productos menos perecederos.

Qué más quisiera usted que quedará plasmado en la historia de la Facultad de Química Farmacéutica, sobre su trayectoria como estudiante o como docente?

No, solo dar los agradecimientos a todos los profesores desde el jefe, a todos mis compañeros de trabajo de toda la vida, docentes, no docentes y estudiantes porque de todas maneras a través de todos logre un buen desempeño y una vida muy feliz en la Universidad, agradezco también el homenaje que me hicieron con lo de la jubilación que fue el 28 de noviembre, me hicieron una reunión muy bonita de la cual tengo recuerdos inolvidables y yo continuo hasta el momento dictando algunas horas de cátedra, colaborando para no desligarme del todo, mientras se pueda y mientras uno este lúcido y pueda servir porque

yo pienso que la experiencia que se adquiere a través de los años es muy valadera y se puede transmitir todavía a la gente valores y conocimientos.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- De este proyecto se puede concluir que hay demasiada información en medio físico, magnético y audiovisual, dispersa en diferentes lugares, de la cual se ha recopilado, ordenado y clasificado una gran cantidad y quedará disponible para las necesidades de consulta del público que la pueda utilizar como fuente de información para futuros proyectos y la reconstrucción de la historia de la Facultad de Química Farmacéutica.
- En el trascurso de la investigación se evidenció que desde el año 1990, no se hace transferencia al archivo central de la Universidad de Antioquia, lo cual convierte el archivo de gestión de la Facultad de Química Farmacéutica en un fondo acumulado de difícil acceso a la búsqueda y consulta de la información.
- Se puede evidenciar el difícil acceso y comunicación con los egresados que se convierten en una fuente primaria de información, lo cual ayuda a seguir alimentado la base de datos.
- En la Universidad de Antioquia se presenta un problema administrativo que es el cambio frecuente de Decanos y personal de libre nombramiento y remoción, lo cual hace que se pierda mucha información por desconocimiento de la importancia de la conservación de la información, la memoria institucional y de las normas archivísticas.

RECOMENDACIONES:

- Se recomienda conseguir una persona con conocimiento en manejo de archivos para la organización, clasificación y organización de la información documental y posteriormente poder hacer la transferencia al archivo central.
- Es importante seguir trabajando en este proyecto con un grupo interdisciplinario, archivista, historiador, químico farmacéutico o profesionales en el área de la salud o que se interesen por la reconstrucción de la historia y que puedan reconstruir la memoria institucional de la Facultad de Química Farmacéutica, y también que puedan continuar alimentando el repositorio que se entregará con la información recopilada a la fecha de cierre de este proyecto.
- Se debería hacer una búsqueda en el Archivo de Gestión del Departamento de Talento Humano de la Universidad de Antioquia de las hojas de vida de las personas más representativas y que han ayudado a la transformación de la Facultad de Química Farmacéutica, con el fin de saber su trayectoria académica y sus conocimientos recibidos a nivel nacional e internacional y de qué forma aportaron sus saberes a la transformación y evolución de la Facultad.
- Es necesario involucrar y comprometer a las futuras administraciones y generaciones de la facultad para continuar con la recuperación y reconstrucción de la memoria histórica de la Facultad de Química Farmacéutica por un lapso de tiempo de cada 4 años y así evitar la pérdida de información fundamental en el desarrollo de la evolución de la facultad.
- Se debe concientizar tanto el personal administrativo como los docentes de la Facultad de Química Farmacéutica, de la importancia de reconstruir la

historia institucional, para que así puedan involucrar a los estudiantes y seguir enriqueciendo la historia y poder evidenciar entre la universidad y la comunidad los inicios, cambios y avances que ha tenido en la sociedad.

CRONOGRAMA

Actividad/semanas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Diseño del proyecto	x															
Rastreo de información en fuentes	x	X	X	X	X											
Diseño de modelo para entrevistas																
Visitas y entrevistas																
Estudio, selección y contraste de la información																
Revisión del proyecto																
Entrega de producto final																

BIBLIOGRAFÍA

Revistas:

JIMÉNEZ RAMÍREZ, Silvia Luz. Facultad de Química Farmacéutica 60 Años de Calidad y Liderazgo. En: Revista vitae. Vol. 10 No. 1, 2003. p. 5-7. Colombia.

JIMÉNEZ GONZALEZ, Gladys. Ordenación documental, Sistema Nacional de Archivos. Bogotá – Colombia. 2003

STIMSON Jr. Thomas E. Historia de la Farmacia. Centro de Investigaciones Química Farmacéutica, Medellín, Vol. 1 No. 1. 1955.

CANO P, Guillermo. Antes del Origen de la Historia, Centro de Investigaciones Química Farmacéutica, Medellín, Vol. 1 No. 2. 1956.

Libros:

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA. Crónicas Universitarias. 1 ed. Medellín. Ed. Universidad de Antioquia. 2003. p. 187-195.

FLOREZ PORRAS, Juan Daniel. Guía Metodológica para la investigación de historias institucionales. 1990. Bogotá.

MARÍN GAVILAN, Cesar. Principios generales de organización de fondos archivísticos, clasificación y ordenación de documentos, cuadros de clasificación. 2009

URIBE DE HINCAPIE, María Teresa. Universidad de Antioquia: Historia y Presencia. 1. ed.. Medellín : Universidad de Antioquia, 1998. 393- 406 p.

Periódicos:

Ratificada en el cargo la Decana de Química Farmacéutica. En: Alma Mater. Universidad de Antioquia. (Medellín). No. 455, Feb. 1998. p. 5 -

Se inicia proceso para designar Decano en la Facultad de Química Farmacéutica. En: Alma Mater. Universidad de Antioquia. (Medellín). No. 454, Dic. 1997. p. 3 - (Btca Carlos G)

Plantas y medicamentos en Colombia. En: Alma Mater. Universidad de Antioquia. (Medellín). No. 456, Mar. 1998. p. 17 (Btca Carlos G)

Acreditados tres programas. En: Alma Mater. Universidad de Antioquia. (Medellín). No. 466, Abr. 1999. p. 3 - (Btca Carlos G)

Reelegida la decana Lavive Rebage de Alvarez en la Facultad de Química Farmacéutica. En: Alma Mater: Suplemento. Universidad de Antioquia (Medellín). No. 70, Mar. 07, 2001. p. 1 (e1) - (Btca Carlos G)

Asumieron decanos de Educación, Ingeniería y Química Farmacéutica. En: Alma Mater. Universidad de Antioquia. (Medellín). No. 487, Abr. 2001. p. 24 - (Btca Carlos G)

Certificada planta de medicamentos esenciales. Juan Manuel Garrido de Pombo. En: Alma Mater. Universidad de Antioquia. (Medellín). No. 493, Oct. 2001. p. 30-31 - (Btca Carlos G)

Nombrados decanos para las Facultades de Química Farmacéutica y de Ciencias Económicas. En: Alma Mater. Universidad de Antioquia.(Medellín). No. 524, Ago., 2004. p. 2 (Btca Carlos G)

Tecnología en Regencia de Farmacia. En: Alma Mater. Universidad de Antioquia. (Medellín). No 576 may. 2009. P 30-31

Ciudadela Universitaria del Oriente, la Universidad de Antioquia siglo XXI. En: Alma Mater. Universidad de Antioquia. (Medellín). No 577 jun. 2009. P ,20 - 22 (Btca Carlos G)

La universidad invierte \$11 millones para laboratorios de docencia En: Alma Mater. Universidad de Antioquia. (Medellín). No 581 Oct. 2009. P, 26 - 27 (Btca Carlos G)

Química Farmacéutica: en funcionamiento planta piloto de medicamentos En: Alma Mater. Universidad de Antioquia. (Medellín). No 584 Feb. 2010. P. 28-29 (Btca Carlos G)

Designación de decanos para el periodo 2010 / 2013 En: Alma Mater. Universidad de Antioquia. (Medellín). No 585 mar. 2010. P. 22 (Btca Carlos G)

Apolonia, 16 años madrugándole a las regiones En: Alma Mater. Universidad de Antioquia. (Medellín). No 612 ago. 2012. P. 26-27 (Btca Carlos G)

COPIDROGAS. La farmacia en la historia: Copidrogas 25 años. En: El Tiempo, suplemento publicitario, Bogotá: (18, nov.,1994) : p 19D

PINZON LOPEZ, Jaime. La universidad y Colombia. En: El Espectador, St. Bogotá : (3, ago., 1994) p.3A

Consejo Superior da vía libre a la reforma de la Universidad de Antioquia. En: El Mundo, Medellín : (4, mar., 1988) : p.14

GARCIA VALENCIA, Abel. Los orígenes Franciscanos de la Universidad de Antioquia. En: El Colombiano, Suplemento Dominical, Medellín: (10, oct., 1993) : p.8-12.

GOMEZ VELASQUEZ, Octavio. Les presentamos la Universidad de Antioquia. En: El colombiano, Medellín: (7, mar.1993) : p 7D

La Universidad de Antioquia le venderá medicamentos al Seguro ISS. En: El Mundo, Medellín: (4, abr. , 1995): p6

CORREA S., Carlos Mario. Hoy entró, en servicios planta de medicamentos básicos. En: El Espectador, St. de Bogotá: (6, abr., 1992): p. 8-A

Se vistió de oro la facultad de Química Farmacéutica. En: El Colombiano, Medellín: (23, mar., 1993) : p.70

HERRERA, José Guillermo. De Antioquia, 190 años por Colombia. En: El Espectador, St. de Bogotá: (31, ene., 1993) : p.1E

Una bella historia que nos atañe a todos. En: El colombiano, Medellín : (19, jun., 1998) : p4B-5B

La Universidad de Antioquia? Álma Mater de Antioquia?. En: El colombiano, Medellín : (12, may., 1973) : p.14 -Microfilmada-

La Universidad de Antioquia símbolo de patrimonio cultural. En : El Colombiano Suplemento Dominical, Medellín : (10. Oct., 1993) : p- 11-12

Universidad de Antioquia, líder en Investigación. En: El Colombiano, Medellín : (2, jun., 1999) : p.3C

Universidad de Antioquia y la investigación tecnológica. En : El Mundo, Medellín : (10, oct., 1989) : p. 2A

AGUIRRE, Saul. Decreto No. 0750 de 1947. En : Antioquia Gaceta Departamental, Medellín : (2, jul., 1947)

Cibergrafía:

Facultad de Química farmacéutica, Reseña histórica:
<http://www.udea.edu.co/portal/page/portal/SedesDependencias/QuimicaFarmaceutica/B.InformacionFacultad/A.QuienesSomos>, consultado el día 23 de abril de 2014.

ANEXOS

Anexo 1. Actos administrativos Facultad de Química Farmacéutica

Anexo 2. Libros Crónicas Universitarias e Historia y Presencia

Anexo 3. Periódico Alma Mater

Anexo 4. Prensa Colección Patrimonial

Anexo 5. Información recopilada en las oficinas de la Facultad

Anexo 6. Archivo Fotográfico

Anexo 7. Entrevistas