

**Diseño de una Hoja de Cálculo Dinámica para el Control y Análisis periódico de
Asistencias al Punto de Bolsa de Valores - Universidad de Córdoba**

Practicante

Juan Pablo Pastrana Castillo

Universidad de Córdoba

Facultad de Ciencias Económicas, Jurídicas y Administrativas

Departamento de Ciencias Administrativas y Empresariales

Administración en Finanzas y Negocios Internacionales

Montería - Córdoba

2020

**Diseño de una Hoja de Cálculo Dinámica para el Control y Análisis periódico de
Asistencias al Punto de Bolsa de Valores - Universidad de Córdoba**

Juan Pablo Pastrana Castillo

Tutor Propuesto por parte de la Universidad:

Alfredo Rafael Anaya Narváez

Tutor Propuesto por parte de la Empresa:

Dina Esther Castro Ramos

Universidad de Córdoba

Facultad de Ciencias Económicas, Jurídicas y Administrativas

Departamento de Ciencias Administrativas y Empresariales

Administración en Finanzas y Negocios Internacionales

Montería - Córdoba

2020

1. Constancia de aprobación de tutores

Asesor

Jurado

Jurado

Montería, 2020.

2. Dedicatoria y agradecimientos

Durante toda la carrera de Administración en Finanzas y Negocios Internacionales di lo mejor de mí. Debo agradecer Dios porque gracias a él he tenido grandes oportunidades y me ha brindando las ganas, el conocimiento y la responsabilidad frente a todos mis sueños y propósitos

Agradecer a mis padres por apoyarme en mis estudios, desde que comencé siendo un niño hasta la fecha se han sacrificado por darme lo mejor de ellos y ofrecerme un futuro mejor.

También mencionar a todos los docentes que invirtieron su tiempo en enseñarnos lo mejor de ellos, para hacernos profesionales capacitados.

Mis compañeros de estudio, los cuales han sido los que han estado a mi lado en esta trayectoria, realizando diferentes labores en donde hemos puesto lo mejor de nosotros y el trabajo en equipo que ha sido primordial.

Gracias a la docente Dina Castro por darme la oportunidad de trabajar a su lado en el Punto de Bolsa y de darme tantas enseñanzas.

Nuevamente gracias a Dios porque sin el nada de esto hubiese sido posible.

Tabla de Contenidos

1. Constancia de aprobación de tutores	3
2. Dedicatoria y agradecimientos	4
3. Introducción.....	8
4. Objetivos.....	9
4.1 Objetivo General	9
4.2 Objetivos Específicos.....	9
5. Capítulo I: Descripción de la Entidad.....	10
5.1 Nombre de la Institución.....	10
5.2 Misión y Visión.....	11
5.2.1 Misión.....	11
5.2.2 Visión.....	11
5.3 Estructura Organizacional (Organigrama Funcional)	11
5.4 Actividades de la entidad.	14
5.4.1 Oferta Académica	15
6. Capítulo II: Descripción de la dependencia donde realizó las prácticas	17
6.1 Organigrama de la Dependencia.	17
6.2 Funciones la BVC	18
6.2.1 Bolsa de Valores de Colombia	18
6.2.2 Punto BVC Universidad de Córdoba.....	19

6.2.2.1 Servicios.....	19
6.2.2.2 Planta Actual 2020-2.....	20
7. Capítulo III Actividades Realizadas Durante la Práctica o Pasantía	21
7.1 Descripción del problema.....	21
7.1.1 Formulación del problema.....	23
7.2 Plan de trabajo.....	23
7.3 Cronograma de actividades	25
7.4 Descripción detallada de las actividades	26
7.4.1 Compilación de eventos y actividades realizadas por el Punto de Bolsa	26
7.4.2 Análisis de los reportes de información emitidos por el Punto de Bolsa a estamentos internos y externos.....	28
7.4.3 Orden en tabulación y registro.....	30
8. Propuesta de mejoramiento	32
9. Conclusiones.....	38
10. Referencias bibliográficas.....	39
11. Anexos	40

Listas.

Tablas

Tabla 1 Oferta Académica Pregrado.....	15
Tabla 2 Planta de Personal Punto BVC	20
Tabla 3 Cronograma de actividades.....	25
Tabla 4 Actividades, cursos y servicios del Punto BVC	26

Ilustraciones

Ilustración 1 Estructura Organizacional Universidad de Córdoba	12
Ilustración 2 Organigrama de la facultad de Ciencias Económicas, Jurídicas y Administrativas	17
Ilustración 3 Excel dinámico con graficas de prueba	36
Ilustración 4 Informe Mensual Octubre 2020.....	37
Ilustración 5 Tabla de registro de actividades, distribuciones y conteo total	37

Anexos

Anexo 1 Informe de Iniciativas BVC	40
Anexo 2 Otras Iniciativas.....	40
Anexo 3 Iniciativas Conjuntas	41
Anexo 4 Relación Informe Septiembre 2020.....	41
Anexo 5 Listas de Asistencia Septiembre 2020.....	42
Anexo 6 Tabulación de Encuestas Septiembre 2020.....	42

3. Introducción

El control y análisis de la información en las empresas representa una actividad importante para el control de procesos, la mejora de procedimientos y la oportunidad de analizar el comportamiento de las personas, tendencias y dinámicas del negocio o actividad realizada.

El Punto de Bolsa de Valores de Colombia (desde ahora llamado Punto BVC o Punto de Bolsa) tiene la misión de formar a las personas de diferentes instituciones o procedencias en el mercado bursátil. Es una dependencia que está enfocada en la enseñanza de la dinámica de los mercados financieros y bursátiles, así como también, a promover la inclusión de las misma a estos contextos.

De sus actividades derivan diferentes procesos en los cuales el tratamiento de la información y control de la misma ofrece la oportunidad de tener control de lo realizado, además de analizar el comportamiento, asistencias y tendencias dentro de las actividades que realiza.

En este informe se realizará una propuesta de mejora denominada “Diseño de una Hoja de Cálculo Dinámica para el Control y Análisis periódico de Asistencias al Punto de Bolsa de Valores - Universidad de Córdoba” la cual permitirá el análisis e interpretación de datos generados. En concordancia, se dispondrá de una herramienta la cual ayudará a la gestión de la información y al extracto de datos valiosos para la toma de decisiones.

4. Objetivos

4.1 Objetivo General

Diseñar una hoja de cálculo dinámica para llevar control del flujo de personas asistentes al Punto Bolsa de Valores – Universidad de Córdoba que facilite el análisis e interpretación de datos para la generación de informes en tiempo real.

4.2 Objetivos Específicos

- ❖ Realizar una compilación de los eventos que se realizan en el Punto de Bolsa, así como también revisión de documentos e instrumentos donde se registran y tabulan las actividades y su respectivo número de asistentes.
- ❖ Estructurar una hoja de cálculo dinámica que permita llevar conteo de asistentes y analizar el flujo de personal de los diferentes eventos/actividades.
- ❖ Proponer la implementación y entregar instructivo de la nueva hoja de cálculo dinámica que será articulada y alimentada de los informes mensuales del Punto de Bolsa de Valores – Universidad de Córdoba.

5. Capítulo I: Descripción de la Entidad

5.1 Nombre de la Institución

La Universidad de Córdoba, en su condición de Institución Pública de Educación Superior, responde al compromiso misional de atender la función social de oferta y demanda permanente de formación del recurso humano en el ámbito técnico, tecnológico, profesional y de postgrado con criterios de calidad y excelencia académica, conforme a las exigencias culturales y ambientales de la región y el país.

A finales de la década de los años 50 y principios del 60 la característica fundamental que compartía el departamento de Córdoba en materia de educación con respecto al resto del país era su baja cobertura en todos los niveles, principalmente en el nivel superior, este hecho, impone el reto a su dirigencia social a impulsar la creación de una institución de Educación Superior que respondiera con calidad y pertinencia a las necesidades de la región. Para esta época el bacteriólogo Elías Bechara Zainúm presentó la idea de crear una institución que permitiera el ingreso a la educación superior de los jóvenes bachilleres del departamento de Córdoba para su formación profesional, que por sus escasos recursos económicos no podían viajar a otras regiones del país a continuar sus estudios.

Con el apoyo desinteresado de un grupo de profesionales, entre los que se destacan el médico veterinario Julio César Cervantes Lagares y los ingenieros agrónomos Limberto Sáenz Alarcón y Hernando Rodríguez Romero, comenzó a perfilarse la creación de una universidad con vocación agropecuaria, teniendo en cuenta que en Córdoba la agricultura y la ganadería han sido los renglones más importantes en la actividad económica, por tanto, este hecho se convirtió en el primer referente para que las primeras facultades fueran las de Ingeniería Agronómica y Medicina Veterinaria y Zootecnia. Las dos facultades fueron creadas según la Ley 103 de 1962.

En la actualidad están las sedes: Montería (Central), Planeta Rica, Montelíbano, Sahagún, Lórica, Berástegui y los Ceres de Montería, Moñitos, Puerto Escondido y San Bernardo del Viento. (Universidad de Córdoba, 2020)

5.2 Misión y Visión

5.2.1 Misión

La Universidad de Córdoba es una institución pública de educación superior que forma integralmente personas capaces de interactuar en un mundo globalizado, desde el campo de las ciencias básicas, asociadas a la producción agroindustrial, las ingenierías, las ciencias sociales, humanas, la educación y la salud; genera conocimiento en ciencia, tecnología, arte y cultura y contribuye al desarrollo humano y a la sostenibilidad ambiental de la región y del país.

5.2.2 Visión

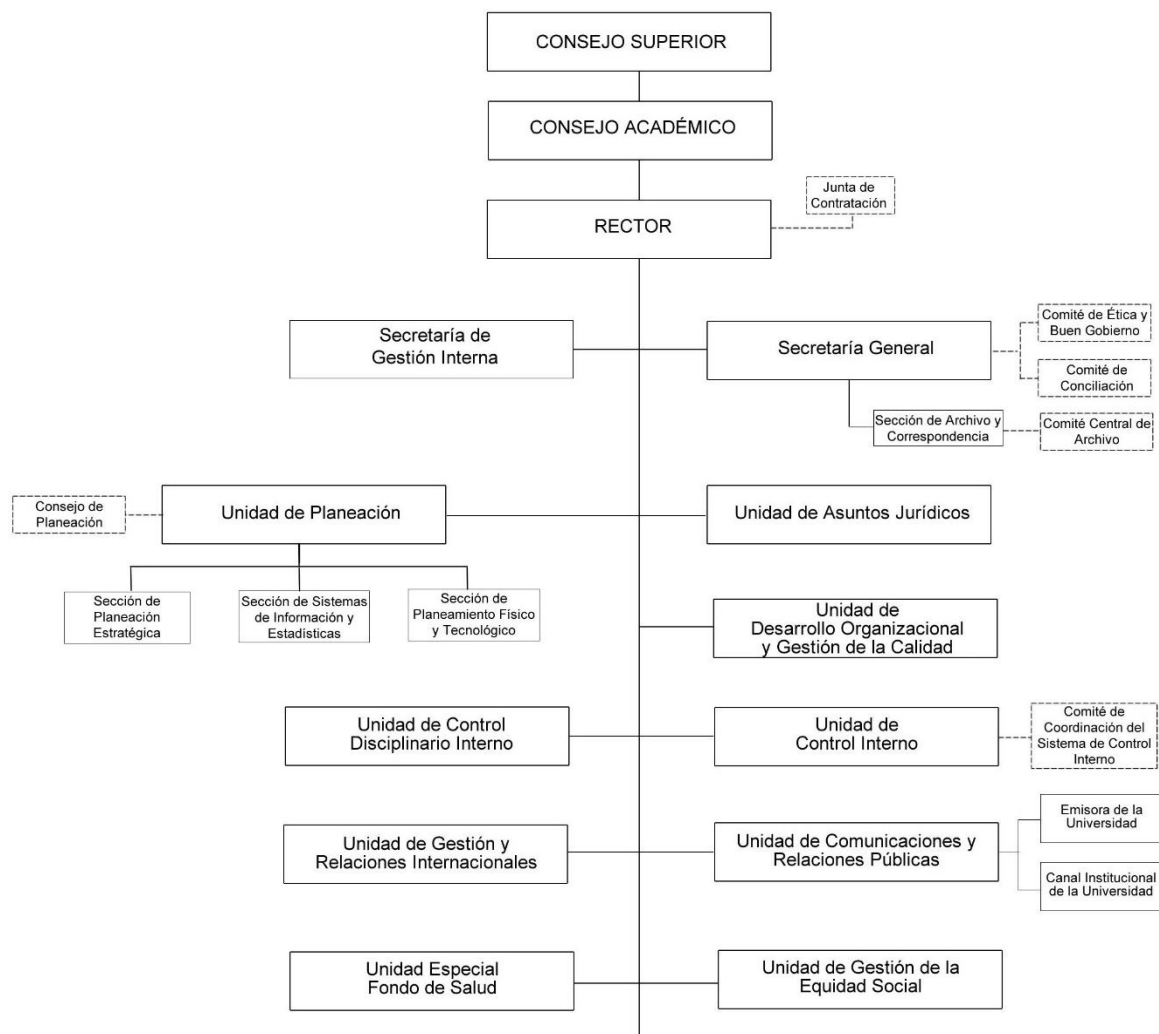
Ser reconocida como una de las mejores instituciones públicas de educación superior del país por la calidad de sus procesos académicos y de gestión institucional, orientada al mejoramiento de la calidad de vida de la región, mediante la ejecución y aplicación de proyectos de investigación y extensión en cooperación con el sector productivo.

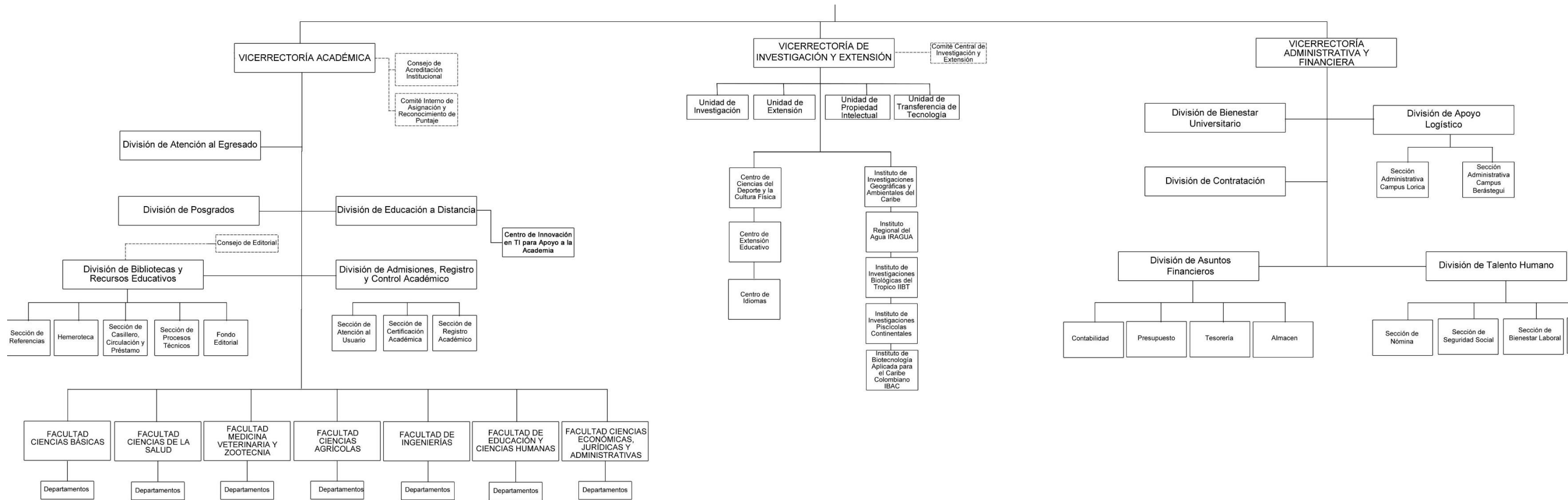
(Universidad de Córdoba, 2020).

5.3 Estructura Organizacional (Organigrama Funcional)

Mediante esta ilustración se conocen cada uno de los órganos de las Universidad de Córdoba, desde el nivel superior hasta el inferior

Ilustración 1 Estructura Organizacional Universidad de Córdoba





Fuente: Universidad de Córdoba. (2019d, julio 11). Estructura. <https://www.unicordoba.edu.co/index.php/estructura/>

5.4 Actividades de la entidad.

La oferta de los programas académicos, el desarrollo de la investigación y la extensión, atiende prioritariamente los problemas, potencialidades y demandas sociales identificadas en su área de influencia, con modalidades y niveles de atención que más se ajusten a las particularidades de la región, sobre los principios de equidad, eficiencia, calidad y beneficio social.

En este sentido, la política de la oferta educativa es flexible, continua, permanente y diversificada, que consulta los equilibrios de la oferta y la demanda del mercado laboral, estimulando y apoyando, mediante criterios y mecanismos de subsidiaridad y complementariedad, la apertura y funcionamiento de aquellos programas que, por su naturaleza son de alto costo para la institución, pero necesarios para el desarrollo científico, tecnológico, social y cultural.

Con base en estos criterios y principios, la Universidad de Córdoba establece un sistema de oferta académica para atender la demanda social de su respectiva área de influencia, según estudios de factibilidad.

El aumento de la cobertura responde a criterios de educación continuada y a la formación para la vida, priorizando la apertura de programas de pregrado y postgrado propios, dirigidos a las necesidades de formación, perfeccionamiento y cualificación de profesionales en áreas específicas, identificadas en las líneas de investigación.

La Universidad de Córdoba implementa programas de nivel tecnológico, y organiza sus programas en ciclos propedéuticos, diversificando la oferta en el nivel profesional, a través de las modalidades presenciales y a distancia con el apoyo del componente de educación virtual.

(Universidad de Córdoba, 2020).

5.4.1 Oferta Académica

Tabla 1 Oferta Académica Pregrado

Facultad	Carrera
Facultad de Ingeniería	<ul style="list-style-type: none"> • Ingeniería Ambiental • Ingeniería de Alimentos • Ingeniería Industrial • Ingeniería Mecánica • Ingeniería de Sistemas
Facultad de Ciencias Agrícolas	<ul style="list-style-type: none"> • Ingeniería Agronómica • Técnico Profesional en Manejo y Conservación de Productos Agroindustriales • Tecnología en Control y Gestión de Procesos Agroindustriales
Facultad de Ciencias de la Salud	<ul style="list-style-type: none"> • Administración en Salud • Bacteriología • Enfermería
Facultad de Ciencias Básicas	<ul style="list-style-type: none"> • Biología • Estadística • Física • Geografía

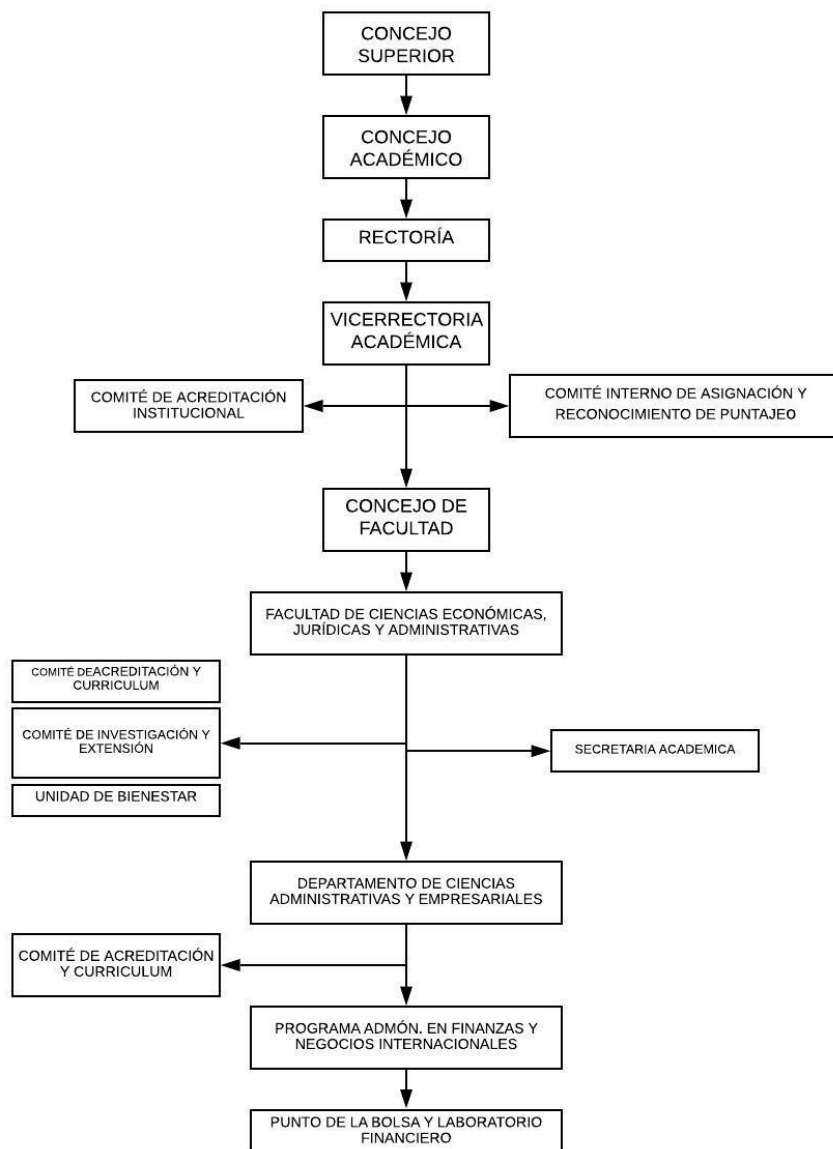
	<ul style="list-style-type: none"> • Matemática • Química
Facultad de MVZ	<ul style="list-style-type: none"> • Medicina Veterinaria y Zootecnia • Acuicultura
Facultad de Educación y Ciencias Humanas	<ul style="list-style-type: none"> • Licenciatura en Educación Infantil • Licenciatura en Literatura y lengua Castellana • Licenciatura en Educación Física, Recreación y Deporte • Licenciatura en Lenguas Extranjeras con Énfasis en Inglés • Licenciatura en Informática • Licenciatura en Ciencias Sociales • Licenciatura en Educación Artística – Música • Licenciatura en Ciencias Naturales y Educación Ambiental
Facultad de Ciencias Económicas, Jurídicas y Administrativas	<ul style="list-style-type: none"> • Administración en Finanzas y Negocios Internacionales • Derecho

Fuente: Elaboración Propia

6. Capítulo II: Descripción de la dependencia donde realizó las prácticas

6.1 Organigrama de la Dependencia.

Ilustración 2 Organigrama de la facultad de Ciencias Económicas, Jurídicas y Administrativas



Fuente: Elaboración Propia

6.2 Funciones la BVC

6.2.1 Bolsa de Valores de Colombia

La Bolsa de Valores de Colombia S.A. es una sociedad anónima domiciliada en Bogotá, Colombia, aliado estratégico del sector financiero y bursátil, líder del Mercado de Capitales Colombiano.

La Bolsa de Valores de Colombia (**BVC**) es el operador líder de la infraestructura del mercado de capitales colombiano con presencia en toda la cadena de valor. **BVC** ofrece soluciones y servicios de Listado (servicios al emisor y emisiones), Negociación (acceso, transaccional y registro), Post-negociación (compensación, liquidación, administración de garantías, custodia y administración de valores), Información (Información de mercado y proveeduría de precios) y Tecnología (implementación de sistemas de core bancario, mercado de capitales y soluciones digitales) en los mercados bursátiles y OTC de renta variable, renta fija, derivados y divisas de manera directa o a través de sus filiales e inversiones. (Bolsa de Valores de Colombia, s. f.)

6.2.2 Punto BVC Universidad de Córdoba

El Punto BVC Universidad de Córdoba está Adscrito a la Facultad de Ciencias Económicas, Jurídicas y Administrativas Programa Administración en Finanzas y Negocios Internacionales

El P-BVC un espacio para recibir a los diferentes Inversionistas, Emisores, Sociedades Comisionistas de Bolsa, y demás personas interesadas en conocer acerca del Mercado de Valores Colombiano.

(Universidad de Córdoba, 2020)

6.2.2.1 Servicios

- Asesorías: El punto de la Bolsa de Valores de Colombia de la Universidad de Córdoba brinda asesorías para sus visitantes sobre temas relacionados con el mercado de capitales colombiano y educación financiera.
- Acceso a la información: El punto de la Bolsa de Valores de la Universidad de Córdoba, cuenta con cinco pantallas E-BVC que permiten el acceso a sus visitantes al mercado en tiempo real, para la toma de decisiones de inversión.
- Cursos de Formación: El Punto BVC de la Universidad de Córdoba ofrece formación en temas relacionados con el mercado de capitales y conceptos financieros en general.
- Estos cursos están dirigidos a: estudiantes de pregrado y posgrado, profesionales del sector administrativo-financiero, y profesionales en diferentes áreas, con interés en conocer acerca de estos temas.
- Concursos: En convenio con la Bolsa de Valores de Colombia, el Punto BVC de la Universidad de Córdoba, convoca semestralmente a los estudiantes de la Universidad a

participar de diferentes concursos, que otorgan premios, generan reconocimiento profesional y ayudan a los estudiantes a desarrollar competencias propias del sector financiero.

- Conferencias: El Punto BVC de la Universidad de Córdoba ofrece conferencias o charlas en temas relacionados con el mercado de capitales, dirigidas al público en general.

(Universidad de Córdoba, 2020)

6.2.2.2 Planta Actual 2020-2

Tabla 2 Planta de Personal Punto BVC

Nombre	Cargo
Dina Esther Castro Ramos	Administradora
Juan Pablo Pastrana Castillo	Practicante P-BVC 1
Alba María Anaya Borja	Practicante P-BVC 2

Fuente: Elaboración Propia

7. Capítulo III Actividades Realizadas Durante la Práctica o Pasantía

7.1 Descripción del problema

El Punto de la Bolsa de Valores Universidad de Córdoba realiza distintos eventos a lo largo del año, en donde la concurrencia de personas es variable. Esta dependencia lleva control de los eventos realizados al igual que el número de participantes a estos, mediante la recolección de información en listas de asistencia y evaluación de actividades. Existen dos listas de asistencia; la de Universidad de Córdoba y la de BVC las cuales tiene campos para diligenciar, por otra parte, se ha implementado los formularios virtuales para facilitar el control y transcripción de información.

El manejo de las diferentes evidencias como fotos, videos, listas de asistencia, entre otros documentos, deben ser almacenados, digitados, tabulados. Dicha actividad es para llevar un control de todo lo que se realiza.

Con la información tratada anteriormente se realiza un informe que debe ser enviado a la Bolsa de Valores de Colombia para que está esté informada de las actividades que realiza, además, para poder medir la gestión mensual del Punto de Bolsa. En este informe se relaciona las charlas de la BVC o de Iniciativas Propios, semilleros, cursos, diplomados, publicidad y cualquier otra actividad realizada donde se adjuntan las respectivas evidencias y se discrimina su número de participantes y fecha de la misma.

El problema radica en que en muy pocas ocasiones se analiza o estudia el flujo de personas que pasan por el Punto de Bolsa, solo se le da tratamiento para que la Bolsa evalúe la gestión.

Durante el año 2019 fui becario de esta dependencia nombrado por Bienestar Universitario y tuve la oportunidad de conocer todos los procesos internos.

A finales de 2019 se notifica a la administradora del Punto de Bolsa, Dina Castro Ramos de la realización de una auditoria al igual que rendición de cuentas ante el Departamento de Ciencias Administrativas. En ese momento, se debió realizar la presentación e informe correspondiente para ser expuesto ante el Consejo Académico y posteriormente al departamento ya mencionado, pero no se contaba con formato o plantilla que permitiese consolidar la información que estaba en los informes enviados mensualmente a la BVC y las tabulaciones.

Como principal asistente en el Punto de Bolsa debí recolectar y organizar la información con ayuda de otra practicante en aquel momento, por cuestiones de tiempo la información fue procesada y contabilizada rápidamente y no de la mejor manera en hojas de Excel y apoyándonos en los informes anteriores de la BVC.

De ahí se hace necesario consolidar una Hoja de Cálculo dinámica que permita tener la información actualizada, contabilizada y organizada para ser tratada, analizada y expuesta tanto como de control interno de la entidad, así como también, para ser presentada en auditorias, rendiciones de cuenta, etc. Permitiendo el conocimiento y flujo de personas que pasan por el Punto BVC.

7.1.1 Formulación del problema

¿Cómo se puede llevar registro, monitoreo y estadística de la gestión y asistencia en actividades del Punto de Bolsa para generar información confiable, actualizada y sistemática?

7.2 Plan de trabajo

El presente trabajo tendrá una metodología de tipo de revisión documental y observación la cual permitan recopilar la información necesaria que contenga los registros y listados históricos de las actividades y eventos realizados por el Punto de Bolsa, así como también, la observación y análisis de datos digitados y tratados en el área de tabulación y registro de la entidad.

Dentro de las actividades necesarias para el plan de trabajo tenemos:

- ✓ Compilación de eventos y actividades realizadas por el Punto de Bolsa: con esta actividad se pretende reconocer todas las actividades que el Punto de Bolsa realiza mediante el listado y referencia de cada una

- ✓ Analizar los reportes de información emitidos por el Punto de Bolsa a estamentos internos y externos: con esta actividad se realizará un análisis previo de los informes que son enviados a la Bolsa de Valores de Colombia y dependencias internas de la Universidad de Córdoba con el fin de inspeccionar la estructura e información contenida en los mismos y la manera en que es presentada teniendo en cuenta la métrica de flujo de personas en cada una de las actividades llevadas a cabo

- ✓ Determinar la manera en que la persona encargada de la tabulación y registro de información realiza esta labor: aquí se determinará el sistema y orden en que la persona encargada de la tabulación y digitalización de datos usa, para discriminar y organizar los rótulos, etiquetas o rangos de la posterior hoja dinámica.

- ✓ Realización de Hoja de Cálculo que permita consolidar toda la información: aquí se diseñará la hoja dinámica con los datos, rótulos, etiquetas, rangos y graficas necesarias para su funcionamiento.

- ✓ Traspaso de toda la información en informes anteriores (2017, 2018, 2019 y 2020) para su tratamiento: se tomará toda la información histórica del punto concerniente a datos numéricos y se ingresarán en la hoja dinámica para la generación de datos.

7.3 Cronograma de actividades

Tabla 3 Cronograma de actividades

Actividades	Agosto			Septiembre				Octubre			
	Semana			Semana				Semana			
	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Compilación de eventos y actividades realizadas por el Punto de Bolsa											
Analizar los reportes de información emitidos por el Punto de Bolsa a estamentos internos y externos											
Determinar la manera en que la persona encargada de la tabulación y registro de información realiza esta labor											
Realización de Hoja de Cálculo que permita consolidar toda la información											
Traspaso de toda la información en informes anteriores (2017, 2018, 2019 y 2020) para su tratamiento											

Fuente: Elaboración Propio

7.4 Descripción detallada de las actividades

7.4.1 Compilación de eventos y actividades realizadas por el Punto de Bolsa

Mediante la revisión fotográfica y de formularios de inscripción se encontró que el Punto de Bolsa ha realizado las siguientes actividades o tiene disponible algunas en su lista de servicios:

Tabla 4 Actividades, cursos y servicios del Punto BVC

Actividades	Nombre
Diplomados	Diplomado de Bolsa Diplomado de Trading Diplomado de NIIF Diplomado de estrategias bursátiles Diplomado de Gestión de Inversiones Diplomado de Mercados de Capitales
Cursos	Cursos de Excel Cursos de AMV Matemáticas Financieras
Concursos	Bolsa Millonario 2017 y 2018 Bolsa Millonaria Concurso Regional Córdoba 2019 Olimpiadas de Gestión Financiera y Bursátil 2019
Seminarios	Seminario Renta Persona Natural
Charlas	Conozcamos la BVC Estrategias de inversión para emprendedores

	<p>Charla de:</p> <ul style="list-style-type: none">• Acciones• Derivados• Sistema Financiero Colombiano• Renta Fija• Finanzas Personales• Análisis Técnico y Fundamental• La actualidad en materia tributaria en Colombia• ¿Que actividades debe estar haciendo los contadores y revisores fiscales en época del covid-19?• ¿Que asuntos en materia contable debe aplicar los entes públicos y del estado debido al coronavirus?• Análisis del sector petrolífero y análisis de las compañías del sector• Certificaciones que deben emitir el contador y revisor fiscal en tiempos del covid-19• Análisis Fundamental ¿Cómo interpretar las noticias?• Estrategias de Mercado en un mundo post covid-19• Los impactos del covid-19 en las finanzas territoriales y sus efectos en los planes de desarrollo• Mercados Financieros en tiempos de la covid-19• Otras
--	---

Eventos Publicitarios	Asistencia en eventos de la facultad adscrita
Prestamos de sala	Préstamos para eventos y clases a. A.FN.I, departamentos, sustentaciones, clases de saber pro, entre otros.
Conferencias	<ul style="list-style-type: none"> • Prospectiva Contaduría Publica • Análisis Económico y Financiero • Normativa NIIC y Aseguramiento • Obligación con el sistema de la protección social y parafiscales, y Aplicación de los principios éticos de la profesión de la contaduría publica
Ferias	<p>I y II Feria del Sector Financiero y Exportador</p> <p>III Feria del Sector Financiero y Exportador - 1er Encuentro Internacional de Mercado Financiero y Bursátil.</p>
Otros	<p>Cine foros</p> <p>Visitas al banco de la Republica y AMV</p>

Fuente: Elaboración Propia

7.4.2 Análisis de los reportes de información emitidos por el Punto de Bolsa a estamentos internos y externos

El Punto de Bolsa mensualmente envía un informe de actividades el cual está compuesto por 5 documentos. Ellos son: Informe de Iniciativas, Relación de Informe de Iniciativas, Tab de asistencia y Tab de encuestas.

El informe de Iniciativas está estructurado de la siguiente manera:

Línea Académica

- Cursos Presenciales
- Cursos Cerrados
- Capacitación Especializada al Mercado
- Charlas BVC
- Charlas Conozcamos la Bolsa

Otras Iniciativas

- Aliados en divulgación

Iniciativas Propias Universidad y/o Punto BVC

- Bolsa Millonaria
- Arquitectos del mercado

Este informe cuenta con datos como entidad, número de participantes, fecha, horas, conferencista y valor. (Ver anexo 1,2 y3)

El informe de relación de Iniciativas está estructurado de la siguiente manera:

- Iniciativas Generales
- Iniciativas Propias
- Evidencias Fotográficas

En estos apartados se agregan los datos de: nombre del evento, número de participantes y fecha.

Finalmente, sus respectivas evidencias. (Ver anexo 4)

El Tab de lista de asistencia BVC

Cuenta con los datos para ingresar a las personas participantes en donde el encabezado tiene nombre de charla, conferencista y eventos.

Luego las columnas de #, nombre del evento, nombre, apellido, cedula, celular, email, firma y autorización de uso de datos. (Ver anexo 5)

Tab Encuesta de satisfacción

El encabezado de este documento está formado por: nombre, apellido, fecha, conferencia, conferencista, email, tipo de documento, numero de documento, fecha de nacimiento, celular, profesión, empresa donde labora y cargo.

Dentro del cuerpo de la evaluación están los ítems de conferencista, tema y logística en donde se califica de 1 a 5 los rangos de dominio del tema, comunicación con el grupo, ejemplos utilizado; relevancia, interés, practicidad del tema; duración, cumplimiento horario y lugar del evento. (Ver anexo 6)

7.4.3 Orden en tabulación y registro:

El personal encargado del manejo de la tabulación en primera instancia es quien recoge y administra los formularios de inscripción físicos o virtuales de cada uno de los eventos, así como también, recolecta las evaluaciones; lo cual debe coincidir el número de participantes con las evaluaciones. Posteriormente, con el registro de asistencia se relacionan cada uno de los eventos acorde al informe de iniciativas teniendo en cuenta las formalidades de ambos. Luego de la relación los registros son traspasados paralelamente a la base de datos general o de contadores según sea el caso, asimismo, se van digitando en el tab de asistencia y en la página de Asistencias BVC.

Mientras tanto, la evaluación se digitaliza en su respectivo formato; se anexan las evidencias a los concernientes informes donde sea requerido. Finalmente, durante la primera semana de cada mes la administradora del punto de bolsa revisa el trabajo realizando rectificando que todos los datos ingresados sean los mismo en cada formato teniendo en cuenta el nombre de los eventos, número de participantes, numero de evaluaciones, fechas, entre otras formalidades. Si hay errores se deben corregir sino este será enviado directamente a la Bolsa de Valores de Colombia.

8. Propuesta de mejoramiento

A continuación, se presenta la propuesta de mejoramiento la cual atenderá a la problemática anteriormente mencionada a través de un documento de Excel que permitirá conocer el flujo de personas asistentes al Punto de Bolsa brindando la oportunidad de tener un registro de asistencias.

La idea nace con la necesidad de brindar orden y organización al manejo de la información que brindan los informes mensuales que son remitidos a la Bolsa de Valores de Colombia, estos tienen información detallada y precisa de las actividades que realiza el Punto de Bolsa. Además, la otra necesidad la cual fundamenta la realización de esta herramienta son los reportes e informes a terceros sobre la gestión de la dependencia, presentados al Consejo Académico de la Universidad de Córdoba, al Consejo de Facultad y al Comité de Acreditación del Programa en donde la dependencia está adscrita.

Esta herramienta estará compuesta de graficas que permitan visualizar de mejor manera los datos digitados, así como también serán nutridos de tablas organizadas con columnas y filas permitiendo ingresar datos de cada uno de los rangos de actividades y número de asistentes mensuales a cada una de ellas.

Toda la información será extraída de los informes mensuales enviados a la BVC

Excel Dinámico

Este documento está formado por una hoja de cálculo. En la parte superior tiene un encabezado formado por el logo de la Universidad de Córdoba y la Bolsa de Valores de Colombia. En la parte central está caracterizado nombre de la institución, facultad y departamento adscrito y nombre de la dependencia. Seguidamente, debajo del encabezado están las gráficas dinámicas.

Gráficas:

- **Gestión Total:** sumatoria anual de todas las actividades reflejando el flujo de personas por actividades que han pasado por el Punto de Bolsa desde que inició sus actividades en 2017.
- **Personas:** este grafico refleja cuantas personas asistieron por actividad cada año.
- **Gráfico de barras:** estos gráficos anuales muestran la incidencia de personas cada mes del año representado, no se discriminan por actividad.
- **Diagrama por sectores o gráfico de torta:** este representa la distribución porcentual de cada actividad frente al total de asistentes anuales al Punto de Bolsa.

Tablas: las tablas son las que alimenten las gráficas, estas poseen diferentes rótulos o nombre en cada columna y fila, lo cual permite identificar la variable o dato a ingresar.

- **Registro de actividades:** esta tabla está conformada por 13 columnas correspondientes a los meses del año y una de totalización, por otra parte, hay 14 filas correspondiente a las 13 clasificaciones propuestas para categorizar todas las actividades y 1 fila totalizadora de cada columna. Esto se repite cada año, está proyectado hasta 2022. (Modificable)
- **Conteo Total de Actividades:** esta tabla nutre a la gráfica de barras horizontales llamada Gestión Total. Aquí están las sumatorias anuales por cada actividad. (No se debe modificar)
- **Representación porcentual anual por cada actividad:** aquí se halla el porcentaje que representa cada actividad con respecto al total de asistentes en cada año. (No se debe modificar)
- **Personas:** en esta grafica se representa de manera más realista o con íconos al número de personas que asistieron en el año a cada una de las actividades.

Ingreso de datos:

Para ingresar los datos el encargado de la realización de los informes mensuales o el designado para dicha labor deberá tener en cuenta 3 apartados del documento “Relación informe (Mes)(Año).

- Charla Conozcamos la BVC
- Charla Bolsa Millonaria
- Iniciativas Propias

Cada una de estas categorías tienen la fecha y número de asistentes. Para el caso de cursos, diplomados y otras actividades en convenio con la BVC aparecerán como una categoría independiente.

En la categoría de Iniciativas Propias se encontrará actividades nombradas como:

Concursos

Seminarios

Otras Charlas

Eventos Publicitarios

Prestamos de sala

Conferencias

Ferías

Cineforo

Otro: aquí se compilan las actividades que no fueron mencionadas anteriormente

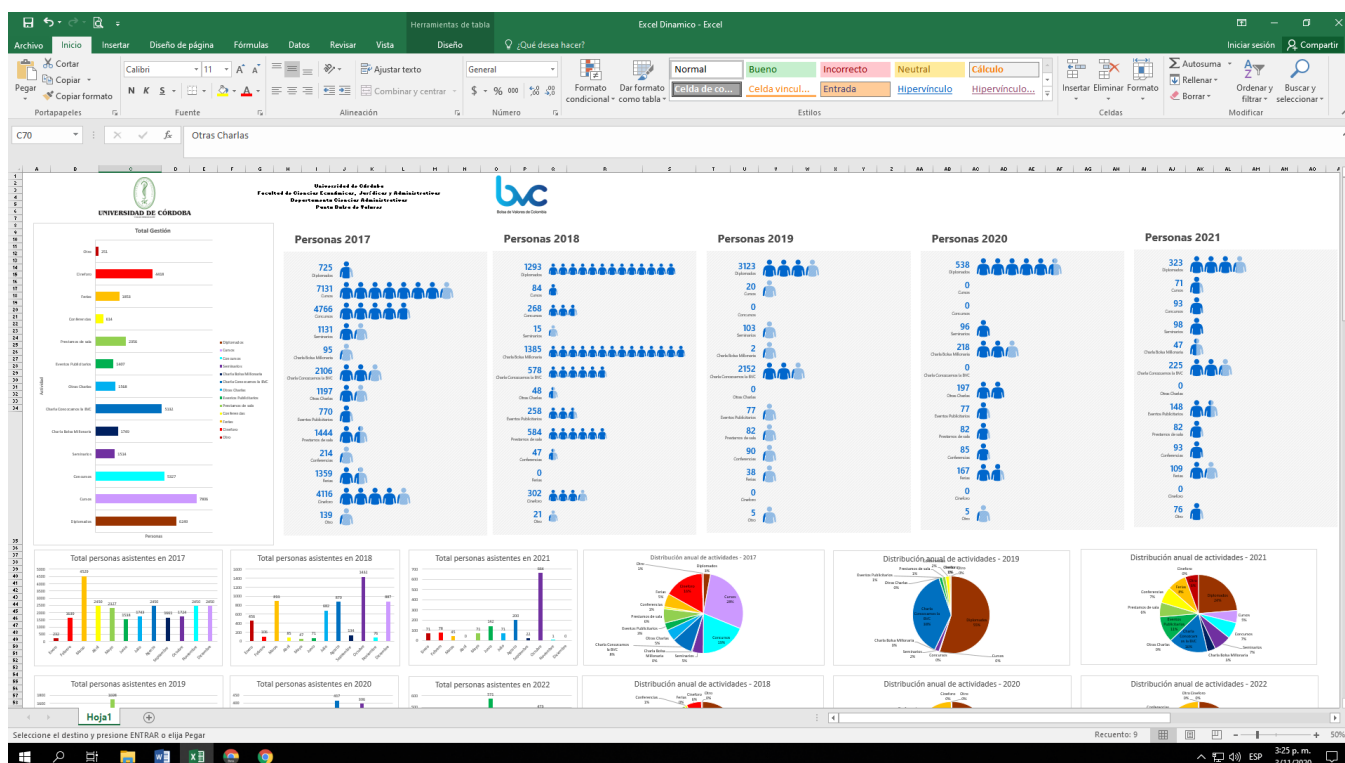
Con estas categorías podemos ingresar los valores numéricos en cada fila correspondiente a cada mes y año.

El proceso constará de pasar los asistentes a las celdas de cada una de las categorías de la tabla de registro de actividades en Excel; será la única tabla modificable. Todos los meses se debe realizar el procedimiento.

Las gráficas se irán modificando a medida que se vayan ingresando valores.

Los gráficos pueden ser copiados y pegados en informes o presentaciones requeridas, así como también usarlos como fuentes de interpretación

Ilustración 3 Excel dinámico con graficas de prueba



Fuente: Elaboración Propia

Ilustración 4 Informe Mensual Octubre 2020

LISTA DE ASISTENCIA FORMATO BVC

CONOZCA LA BOLSA

- Medio Virtual - Charla Conozcamos la Bolsa (1) - Estudiantes y público en general - 23 participantes - 26/10/2020
- Medio Virtual - Charla Conozcamos la Bolsa (2) - Estudiantes y público en general - 43 participantes - 26/10/2020
- Medio Virtual - Charla Conozcamos la Bolsa (1) - Estudiantes y público en general - 13 participantes - 27/10/2020
- Medio Virtual - Charla Conozcamos la Bolsa (2) - Estudiantes y público en general - 48 participantes - 27/10/2020

INICIATIVAS PROPIAS

- Medio Virtual - Charla Análisis Técnico - Estudiantes y público en general - 71 participantes - 05/10/2020
- Medio Virtual - Charla Análisis Técnico - Estudiantes y público en general - 19 participantes - 06/10/2020
- Medio Virtual - Charla Análisis Técnico - Estudiantes y público en general - 47 participantes - 22/10/2020
- Medio Virtual - Régimen Simple de Tributación - Estudiantes y público en general - 141 participantes - 23/10/2020
- Medio Virtual - Charla Análisis Técnico - Estudiantes y público en general - 19 participantes - 26/10/2020

Fuente: Google Drive Correo Punto de Bolsa

Ilustración 5 Tabla de registro de actividades, distribuciones y conteo total

Registro de actividades												Representación porcentual anual por cada actividad							
Año	Actividad	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total	Actividad	2017	2018	2019	2020	Total
2017	Debate	25	85	153	153	153	153	153	153	153	153	153	1200	Debate	2.08%	6.88%	12.5%	3.1%	24%
	Cursos	255	2142	458	458	458	458	458	458	458	458	458	4580	Cursos	20.39%	1.12%	8%	8%	5%
	Conferencias	25	214	789	789	789	789	789	789	789	789	789	7890	Conferencias	19.92%	5.43%	55%	8%	7%
	Seminarios	5	214	2	2	2	2	2	2	2	2	2	119	Seminarios	0.44%	0.31%	2%	7%	4%
	Charla Bolsa Mierrata	5	214	2	2	2	2	2	2	2	2	2	119	Charla Bolsa Mierrata	0.38%	28.36%	8%	8%	8%
	Charla Conozcamos la BVC	54	5	21	225	225	225	225	225	225	225	225	2250	Charla Conozcamos la BVC	0.36%	11.84%	38%	8%	16%
	Deas Charlas	1	426	211	36	36	36	36	36	36	36	36	360	Deas Charlas	0.79%	0.36%	0%	0%	8%
	Eventos Publicitarios	55	22	77	77	77	77	77	77	77	77	77	770	Eventos Publicitarios	0.06%	5.28%	1%	5%	1%
	Plenarios de sala	36	426	211	36	36	36	36	36	36	36	36	360	Plenarios de sala	0.73%	18.66%	1%	4%	5%
	Conferencias	2	72	14	14	14	14	14	14	14	14	14	140	Conferencias	0.05%	0.36%	2%	8%	7%
	Foros	3	287	72	36	36	36	36	36	36	36	36	360	Foros	0.38%	0.03%	1%	1%	1%
	Conferencias	3	594	594	594	594	594	594	594	594	594	594	5940	Conferencias	0.34%	6.39%	0%	0%	0%
Otro	2	7	85	5	5	5	5	5	5	5	5	35	Otro	0.05%	0.43%	0%	0%	0%	
Total	215	8716	4628	2453	2357	830	1743	2453	1624	1724	2453	24530	Total	100.00%	100.00%	100%	100%	100%	
2018	Debate	85	42	68	68	68	68	68	68	68	68	68	680	Debate	0.08%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%
	Cursos	20	300	700	700	700	700	700	700	700	700	700	7000	Cursos	0.2%	0.3%	0.7%	0.7%	0.7%
	Conferencias	45	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	500	Conferencias	0.45%	0.5%	0.5%	0.5%	0.5%
	Charla Bolsa Mierrata	456	845	578	84	196	196	196	196	196	196	196	1960	Charla Bolsa Mierrata	4.56%	8.45%	5.78%	0.84%	1.96%
	Charla Conozcamos la BVC	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	480	Charla Conozcamos la BVC	0.48%	0.48%	0.48%	0.48%	0.48%
	Deas Charlas	23	47	71	478	15	584	584	584	584	584	584	5840	Deas Charlas	0.23%	0.47%	0.71%	4.78%	1.5%
	Eventos Publicitarios	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	470	Eventos Publicitarios	0.47%	0.47%	0.47%	0.47%	0.47%
	Plenarios de sala	23	47	71	478	15	584	584	584	584	584	584	5840	Plenarios de sala	0.23%	0.47%	0.71%	4.78%	1.5%
	Conferencias	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	470	Conferencias	0.47%	0.47%	0.47%	0.47%	0.47%
	Foros	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	210	Foros	0.21%	0.21%	0.21%	0.21%	0.21%
	Otro	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	210	Otro	0.21%	0.21%	0.21%	0.21%	0.21%
	Total	456	305	833	85	47	71	682	878	134	1632	78	8817	Total	456%	305%	833%	85%	47%
2019	Debate	20	300	700	700	700	700	700	700	700	700	700	7000	Debate	0.2%	0.3%	0.7%	0.7%	0.7%
	Cursos	45	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	500	Cursos	0.45%	0.5%	0.5%	0.5%	0.5%
	Charla Bolsa Mierrata	456	845	578	84	196	196	196	196	196	196	196	1960	Charla Bolsa Mierrata	4.56%	8.45%	5.78%	0.84%	1.96%
	Charla Conozcamos la BVC	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	480	Charla Conozcamos la BVC	0.48%	0.48%	0.48%	0.48%	0.48%
	Deas Charlas	23	47	71	478	15	584	584	584	584	584	584	5840	Deas Charlas	0.23%	0.47%	0.71%	4.78%	1.5%
	Eventos Publicitarios	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	470	Eventos Publicitarios	0.47%	0.47%	0.47%	0.47%	0.47%
	Plenarios de sala	23	47	71	478	15	584	584	584	584	584	584	5840	Plenarios de sala	0.23%	0.47%	0.71%	4.78%	1.5%
	Conferencias	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	470	Conferencias	0.47%	0.47%	0.47%	0.47%	0.47%
	Foros	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	210	Foros	0.21%	0.21%	0.21%	0.21%	0.21%
	Otro	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	210	Otro	0.21%	0.21%	0.21%	0.21%	0.21%
	Total	51	300	833	85	47	71	682	878	134	1632	78	8817	Total	51%	300%	833%	85%	47%
	2020	Debate	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	2000	Debate	20%	20%	20%	20%
Cursos		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	Cursos	1%	1%	1%	1%	1%
Conferencias		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	Conferencias	1%	1%	1%	1%	1%
Charla Bolsa Mierrata		71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	710	Charla Bolsa Mierrata	7.1%	7.1%	7.1%	7.1%	7.1%
Charla Conozcamos la BVC		71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	710	Charla Conozcamos la BVC	7.1%	7.1%	7.1%	7.1%	7.1%
Deas Charlas		71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	710	Deas Charlas	7.1%	7.1%	7.1%	7.1%	7.1%
Eventos Publicitarios		71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	710	Eventos Publicitarios	7.1%	7.1%	7.1%	7.1%	7.1%
Plenarios de sala		71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	710	Plenarios de sala	7.1%	7.1%	7.1%	7.1%	7.1%
Conferencias		71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	710	Conferencias	7.1%	7.1%	7.1%	7.1%	7.1%
Foros		71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	710	Foros	7.1%	7.1%	7.1%	7.1%	7.1%
Otro		71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	710	Otro	7.1%	7.1%	7.1%	7.1%	7.1%
Total		51	300	833	85	47	71	682	878	134	1632	78	8817	Total	51%	300%	833%	85%	47%

Fuente: Elaboración Propia

9. Conclusiones

El Punto de Bolsa sede Universidad de Córdoba tiene una gran acogida de personas a nivel departamental y es reconocida a nivel nacional entre los puntos de cada municipio o departamentos por la gestión y alto número de actividades que realiza.

Los flujos de asistentes son variables todo el año, las actividades que más reputan este flujo son: La Feria del Sector Financiero y Exportador, así como también, las charlas de Conozcamos la BVC, Bolsa Millonaria y su respectivo concurso.

Es necesario la organización y análisis de datos para tener una información en tiempo real y sistematizada que permita tomar mejores decisiones y ver las proyecciones o acogida de los asistentes. Con esta herramienta se tiene la oportunidad de observar graficas que sintetizan la información, de manera que, se obtienen datos reales los cuales pueden ser usados como control de información y material de rendición de cuentas a entes internos o externos. Los datos serán nutridos a través de los informes mensuales enviados a la BVC, los cuales tiene la información concisa y detallada por actividad.

En concordancia, se podrán crear planes de acciones o estrategias para optimizar las actividades y perfilar más aún la dependencia. La información generada puede ser utilizada para la toma de decisiones y para tenerla en cuenta para la creación de nuevas actividades afines.

Finalmente, con la interpretación y generación de información se tendrán datos concisos, confiables y reales del flujo de actividades y asistentes a las mismas.

10. Referencias bibliográficas

Bolsa de Valores de Colombia. (s. f.). *Perfil*. Recuperado 17 de agosto de 2020, de

<https://www.bvc.com.co/pps/tibco/portalbvc/Home/AcercaBVC/Perfil?action=dummy>

Universidad de Córdoba. (2019a, abril 4). *Servicios*.

<https://www.unicordoba.edu.co/index.php/bolsa-de-valores-bvc/servicios/>

Universidad de Córdoba. (2019b, abril 24). *Direccionamiento Estratégico*.

<https://www.unicordoba.edu.co/index.php/direccionamiento-estrategico/>

Universidad de Córdoba. (2019c, abril 24). *Misión - Visión*.

<https://www.unicordoba.edu.co/index.php/mision-vision/>

Universidad de Córdoba. (2019d, junio 5). *Historia de la Universidad*.

<https://www.unicordoba.edu.co/index.php/historia-de-la-universidad/>

Universidad de Córdoba. (2019e, julio 11). *Estructura*.

<https://www.unicordoba.edu.co/index.php/estructura/>

Universidad de Córdoba. (2019f, julio 22). *Bolsa de valores - BVC*.

<https://www.unicordoba.edu.co/index.php/bolsa-de-valores-bvc/>

11. Anexos

Anexo 1 Informe de Iniciativas BVC

INFORME INICIATIVAS PUNTO BVC

Línea Académica

Cursos Presenciales

Curso	No Horas	Fecha	No de Participantes	Valor IVA Incluido

Cursos Cerrados

Curso	No Horas	Fecha	No de Participantes	Valor IVA Incluido

Capacitación Especializada al Mercado

Curso	No Horas	Fecha	No de Participantes	Valor IVA Incluido

Charlas BVC

Charla	Entidad	Fecha	Conferencista	No de Participantes

Fuente: Google Drive Correo Punto de Bolsa

Anexo 2 Otras Iniciativas

Otras Inicativas

Aliado en divulgación

Descripción	No de Inicativas	No de Horas	Fecha	Conferencista
Medio Virtual - El papel del Banco de la República en la Economía Colombiana - Estudiantes y público en general charla 1.	1	23	01/09/2020	DINA CASTRO RAMOS
Medio Virtual - El papel del Banco de la República en la Economía Colombiana - Estudiantes y público en general charla 2.	1	103	01/09/2020	DINA CASTRO RAMOS
III Feria del Sector Financiero y Exportador - 1er Encuentro Internacional de Mercado Financiero y Bursátil (Versión Digital) - Estudiantes y Público en General - Universidad de Córdoba	18	2056	03/09/2020 04/09/2020 05/09/2020	DINA CASTRO RAMOS
Charla Análisis técnico	1	24	29/09/2020	DINA CASTRO

Fuente: Google Drive Correo Punto de Bolsa

Anexo 3 Iniciativas Conjuntas

The screenshot shows a Google Drive interface with a document titled 'Iniciativas Propias Universidad y/o Punto BVC'. The document contains the following content:

				RAMOS
POST TWITTER	26		MES DE SEPTIEMBRE 2020	DINA CASTRO RAMOS
FLASH DE CIERRE	22		MES DE SEPTIEMBRE 2020	DINA CASTRO RAMOS
CORREO DE DIFUSIÓN PARA BASES DE DATOS	2		01/09/2020 30/09/2019	DINA CASTRO RAMOS
PÁGINA PUNTO BVC https://www.unicordoba.edu.co/index.php/bolsa-de-valores-bvc/			MES DE SEPTIEMBRE 2020	DINA CASTRO RAMOS

Iniciativas Propias Universidad y/o Punto BVC

Bolsa Millonaria

Grupos Inscritos	No de Estudiantes

Arquitectos del Mercado

Nombre del Trabajo	No de Estudiantes

Fuente: Google Drive Correo Punto de Bolsa

Anexo 4 Relación Informe Septiembre 2020

The screenshot shows a Google Drive document titled 'RELACION INFORME SEPTIEMBRE 2020.docx'. The document content is as follows:

LISTA DE ASISTENCIA FORMATO BVC

INICIATIVAS PROPIAS

- Medio Virtual - El papel del Banco de la República en la Economía Colombiana - Estudiantes y público en General charla 1 - 23 Participantes - 01/09/2020
- Medio Virtual - El papel del Banco de la República en la Economía Colombiana - Estudiantes y público en General charla 2 - 103 Participantes - 01/09/2020
- III Feria del Sector Financiero y Exportador - 1er Encuentro Internacional de Mercado Financiero y Bursátil (Versión Digital) - Estudiantes y Público en General - Universidad de Córdoba - 2056 Participantes - 03/09/2020 - 04/09/2020 - 05/09/2020
- Charla Analisis Tecnico - Estudiantes - 24 participantes - 29/09/2019

TABULACIÓN LISTA DE ASISTENCIA

INICIATIVAS PROPIAS

- Medio Virtual - El papel del Banco de la República en la Economía Colombiana - Estudiantes y público en General charla 1 - 23 Participantes - 01/09/2020
- Medio Virtual - El papel del Banco de la República en la Economía Colombiana - Estudiantes y público en General charla 2 - 103 Participantes - 01/09/2020
- III Feria del Sector Financiero y Exportador - 1er Encuentro Internacional de Mercado Financiero y Bursátil (Versión Digital) - Estudiantes y Público en General - Universidad de Córdoba - 2056 Participantes - 03/09/2020 - 04/09/2020 - 05/09/2020
- Charla Analisis Tecnico - Estudiantes - 24 participantes - 29/09/2019

Fuente: Google Drive Correo Punto de Bolsa

Anexo 5 Listas de Asistencia Septiembre 2020

#		NOMBRE	APELLIDOS	CÉDULA	CELULAR	CORREO ELECTRONICO	FIRMA	AUTORIZACIÓN USO DATOS PERSONALES	
								SI	No
1	1	Felipe Andrés	Doria Diaz	1067864838	3005572472	felipedoradiaz9@gmail.com		X	
2	2	Paula Andra	Espinosa Barrios	1003192735	3042165534	pespinosabarríos@correo.unicordoba.edu.co		X	
3	3	Valentina	Becerra Peinado	1063135262	3004125756	abecerrapeinado@correo.unicordoba.edu.co		X	
4	4	Yuliana	Tortelicia Rodríguez	1003396844	3023393782	ytordecillaandriaguez@correo.unicordoba.edu.co		X	
5	5	Paula Andra	Espinosa Barrios	1003192735	3042165534	pespinosabarríos@correo.unicordoba.edu.co		X	
6	6	Betty Liliana	Polo Gonzalez	1007875699	3045572949	lpologonzalez@correo.unicordoba.edu.co		X	
7	7	Jose	Avila Cartero	1065009817	3104607034	javilacartero@correo.unicordoba.edu.co		X	
8	8	Kely Johana	Suarez Quintero	1067836758	3015085445	ksuarezquintero58@correo.unicordoba.edu.co		X	
9	9	Betty Liliana	Polo Gonzalez	1007875699	3045572949	lpologonzalez@correo.unicordoba.edu.co		X	
10	10	María Rosa	Olivares Regino	1003001094	3135512945	molivaresregino@correo.unicordoba.edu.co		X	

Fuente: Google Drive Correo Punto de Bolsa

Anexo 6 Tabulación de Encuestas Septiembre 2020

Fecha	Nombre del curso / Conferencia	Conferencista	Nombre	Email	Tipo de documento	Número de documento	Sexo	Fecha de nacimiento	Celular	Profesión
10/1/2019	CONQZCALA BOLSA	DINA CASTRO	Dina Juliana Rojas	porfajar@gmail.com	CC	1010081090	F	2/2/1991	3004180321	ESTUDIANTE
10/1/2019	CONQZCALA BOLSA	DINA CASTRO	Valentina Jimenez	vjimenez04@gmail.com	CC	1007396132	F	3/4/2000	3118021806	ESTUDIANTE
10/1/2019	CONQZCALA BOLSA	DINA CASTRO	Vanessa Alvarez	vavarez40@campusucc.edu.co	CC	1007368487	F	9/24/1997	3134648252	ESTUDIANTE
10/1/2019	CONQZCALA BOLSA	DINA CASTRO	José Acosta Montez	acosta.montez20@gmail.com	CC	1068014332	M	8/21/1999	3107287031	ESTUDIANTE
10/1/2019	CONQZCALA BOLSA	DINA CASTRO	Daniel Lora Contreras	doracl@17@gmail.com	CC	1002997050	M	8/17/1991	3045409290	ESTUDIANTE
10/1/2019	CONQZCALA BOLSA	DINA CASTRO	Isabella Wilson	is74wilson31@gmail.com	CC	1068501001	F	12/31/1999	3045810029	ESTUDIANTE
10/1/2019	CONQZCALA BOLSA	DINA CASTRO	Sindy Ayala	sindyayala@campusucc.edu.co	CC	1067946759	F	12/7/1996	3146666688	ESTUDIANTE
10/2/2019	CONQZCALA BOLSA	DINA CASTRO	Jhoel Perez	hperez01@gmail.com	CC	1067952227	M	1/20/1993	3017593211	ESTUDIANTE
10/2/2019	CONQZCALA BOLSA	DINA CASTRO	Carlos Prieto	cprieto18@hotmail.com	CC	1067942686	M	4/4/1986	3128433860	ESTUDIANTE
10/2/2019	CONQZCALA BOLSA	DINA CASTRO	Lina Plaza	lplaza118@gmail.com	CC	1067067974	F	4/11/1988	3227467092	ESTUDIANTE
10/2/2019	CONQZCALA BOLSA	DINA CASTRO	Dato Luis Peñeta Pereira	lupereira@gmail.com	CC	10767232	M	1/15/1979	3148840317	ESTUDIANTE
10/2/2019	CONQZCALA BOLSA	DINA CASTRO	Estela Martinez	emba18@hotmail.com	CC	1068662822	F	10/10/1989	3042104372	ESTUDIANTE
10/2/2019	CONQZCALA BOLSA	DINA CASTRO	Daniel Bañez	dbañez11@hotmail.com	CC	10772074	M	2/13/1981	3054737609	ESTUDIANTE
10/2/2019	CONQZCALA BOLSA	DINA CASTRO	Guastavo Doris	gdoris@campusucc.edu.co	CC	1067921467	M	6/5/1993	3007102443	ESTUDIANTE
10/2/2019	CONQZCALA BOLSA	DINA CASTRO	Eva Hernández Jimenez	ehernandez@gmail.com	CC	1067940676	F	6/11/1995	3236189518	ESTUDIANTE

Fuente: Google Drive Correo Punto de Bolsa