

Unipanamericana Compensar

Grupo de Estudios en Gestión Empresarial

**Diseñar nuevos
programas**

**Retroalimentar el
currículo y procesos
institucionales**

**¿Qué necesidades formativas presenta el
sector productivo?**

Bogotá

Objetivos Específicos

Describir las ocupaciones mas demandadas en la ciudad de Bogotá

Caracterizar la demanda laboral dentro de la ciudad.

Determinar las necesidades formativas de la población de egresados

Determinar las necesidades formativas de la población estudiantil de la institución

Establecer los tópicos y temáticas que estructuran las necesidades formativas sectoriales e institucionales.

Análisis General del Entorno Educativo

Descripción general del entorno educativo del país

Estructura del mercado laboral 2009 - 2011

Indicadores laborales de Bogotá y Colombia

Población ocupada por sector Económico

Situación en Cifras de la Educación Superior en Colombia

Descripción Competencias Laborales Generales

Aspectos Metodológicos

No.	Población	Descripción	Muestra
1	Ocupaciones demandas	Se compone de las profesiones y ocupaciones que constituyen el registro del mercado laboral según el observatorio laboral y ocupacional del SENA.	Se constituye por 46 ocupaciones dinámicas desde la perspectiva de la oferta y demanda laboral
2	Anuncios de empleo	Se componen se los anuncios de empleo publicados por los sectores productivos de Bogotá en las principales bolsas de empleo y periódicos online.	Se constituye por 232 anuncios de empleo publicados en 8 bolsas de empleo virtual y periódicos online
3	Egresados	Se compone de la totalidad de estudiantes egresados de los programas de la UNIPANAMERICANA en su cuatro facultades	Se constituye por 49 egresados de las 4 facultades
4	Estudiantes	Se compone de los estudiantes que en la actualidad cursan programas de formación técnicos, tecnológicos y profesionales en la UNIPANAMERICANA.	Se constituye por 288 estudiantes de los programas técnicos, de tecnología y profesionales de las 4 facultades.

Demanda de Ocupaciones del Mercado Laboral Colombiano

Área de desempeño

No.	Área de Desempeño
1	Finanzas y administración
2	Ciencias naturales, aplicadas y relacionadas
3	Salud
4	Ciencias sociales, educación, administración pública y religión
5	Arte, cultura, recreación y deporte
6	Ventas y servicios
7	Explotación primaria y extractiva
8	Oficios, operadores de equipo y transporte
9	Procesamiento, fabricación y ensamble de bienes

Descripción de ocupaciones y oficios dentro del mercado laboral colombiano

Área ocupacional:

Área de desempeño	Área Ocupacional
0. Ocupaciones de Dirección y Gerencia	Ocupaciones de Alta Dirección Ocupaciones de Gerencia Media
1. Finanzas y administración	11: ocupaciones profesionales en administración y finanzas 12: ocupaciones administrativas 13: oficinistas y auxiliares
2. Ciencias naturales, aplicadas y relacionadas	21: ocupaciones profesionales en ciencias naturales y aplicadas. 22: ocupaciones técnicas relacionadas con las ciencias naturales y aplicadas.
3. Salud	31: ocupaciones profesionales en salud 32: ocupaciones técnicas en salud 33: ocupaciones auxiliares en servicios de la salud
4. Ciencias sociales, educación, administración pública y religión	41: ocupaciones profesionales en ciencias sociales, educación, administración pública y religión 42: ocupaciones de nivel medio en servicio social, educación y religión.

Área de desempeño	Área Ocupacional
5.Arte, cultura, recreación y deporte	51:ocupaciones profesionales en arte y cultura 52: ocupaciones técnicas y especializadas en arte, cultura, recreación y deporte.
6.Ventas y servicios	62:ocupaciones técnicas en ventas y servicios 63:ocupaciones intermedias en ventas y servicios 66: ocupaciones elementales en ventas y servicios.
7.Explotación primaria y extractiva	72:ocupaciones técnicas de la actividad primaria y extractiva 73:ocupaciones intermedias de la actividad primaria y extractiva 76: obreros de la actividad primaria.
8.Oficios, operadores de equipo y transporte	82:contratistas y supervisores de oficios y operadores de equipo y transporte 83, 84 y 85 :oficios y operadores de equipo y transporte 86: obreros y ayudantes de la construcción y de otros oficios.
9.Procesamiento, fabricación y ensamble de bienes	92: supervisores y ocupaciones técnicas en procesamiento y fabricación de bienes. 93, 94: operarios de máquinas de procesamiento y fabricación y ensambladores. 96: obreros de procesamiento, fabricación y suministro de servicios.

Nivel de cualificación

Nivel de cualificación	Descripción
Nivel de preparación 0	alta dirección y gerencia media,
Nivel de Preparación A	alto grado de autonomía, responsabilidad por el trabajo de otros y ocasionalmente por la asignación de recursos;
Nivel de Preparación B	demandan responsabilidad de supervisión, un apreciable grado de autonomía y juicio
Nivel de Preparación C	combinan actividades físicas e intelectuales, en algunos casos variadas y complejas, con algún nivel de autonomía para su desempeño
Nivel de Preparación D	fundamentalmente de carácter físico y exigen un alto nivel de subordinación

Cuadrantes de Ocupación

Inscritos

Muchos	Ocupaciones Dinámicas en Oferta.	Ocupaciones Dinámicas
Pocos	Ocupaciones Poco Dinámicas	Ocupaciones Dinámicas en Demanda.

Pocas

Muchas

Vacantes

Cuadrantes de Ocupación

Inscritos

Muchos	Ocupaciones Dinámicas en Oferta.	Ocupaciones Dinámicas
Pocos	Ocupaciones Poco Dinámicas	Ocupaciones Dinámicas en Demanda.

Pocas

Muchas

Vacantes

Caracterización del Mercado Laboral

No.	Nombre de la Bolsa de Empleo	Enlace
1	Computrabajo	www.computrabajo.com.co
2	El empleo.com	www.empleo.com/
3	Zona Jobs	www.zonajobs.com.co
4	lared.com	http://www.lared.com.co/
5	Bumeran	www.bumeran.com.co/
6	Aliado laboral	www.aliadolaboral.com
7	Ofertas laborales	www.ofertaslaborales.net/
8	Empleate	www.empleate.com/colombia/

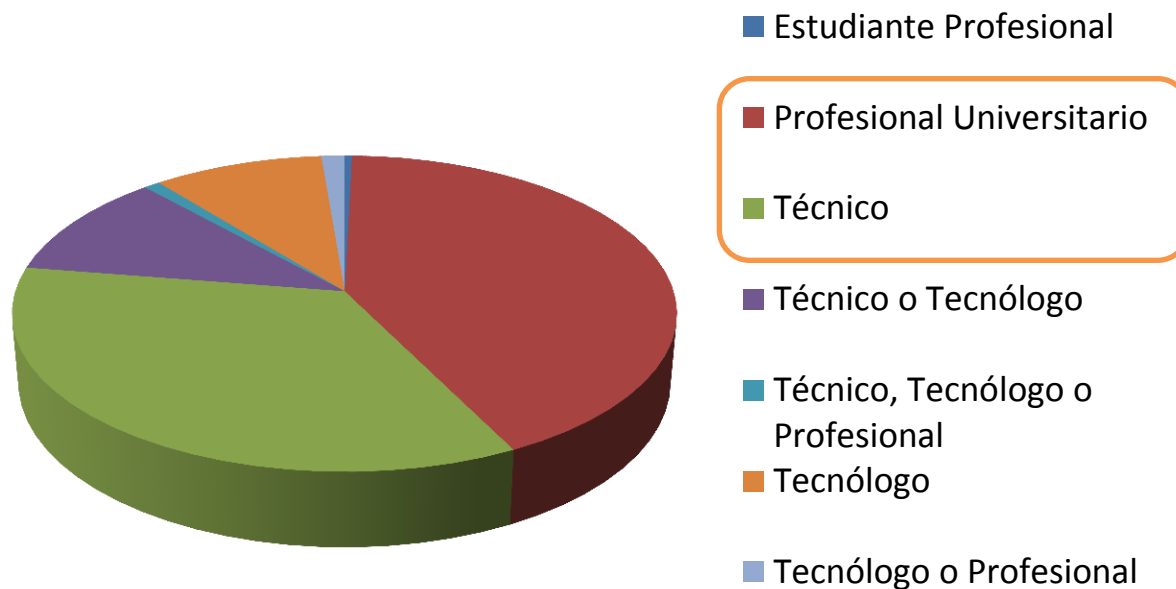
Ofertas laborales por sector



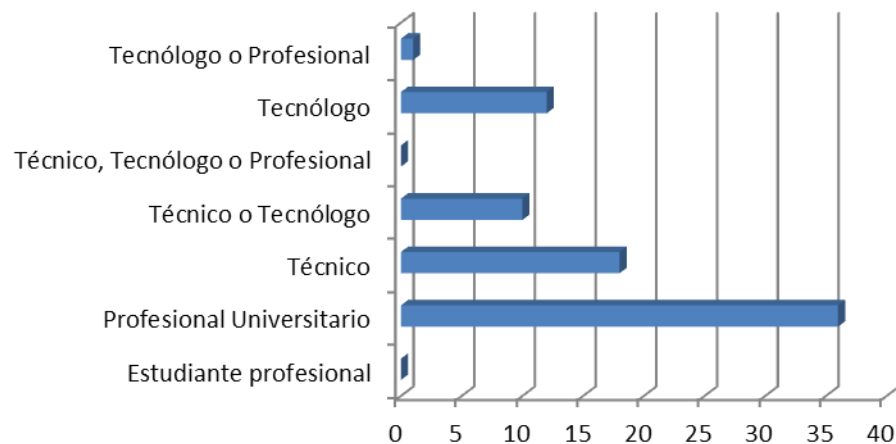
Discriminación por área de desempeño



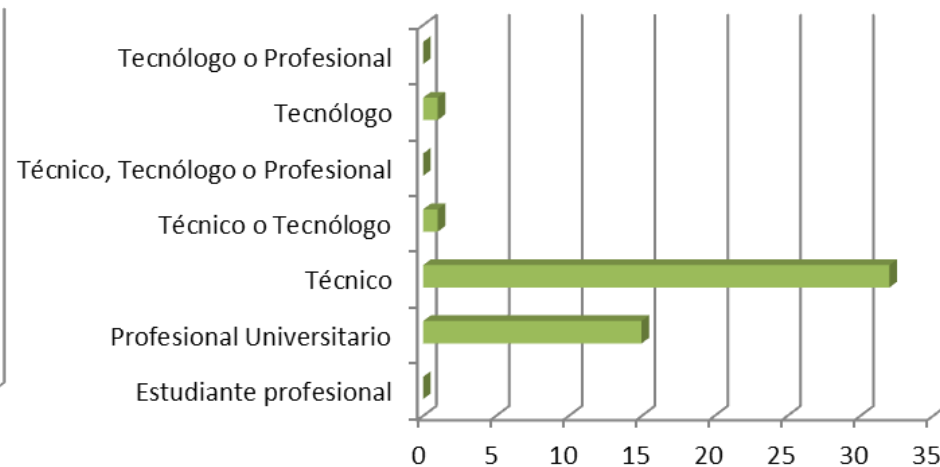
Nivel de Formación



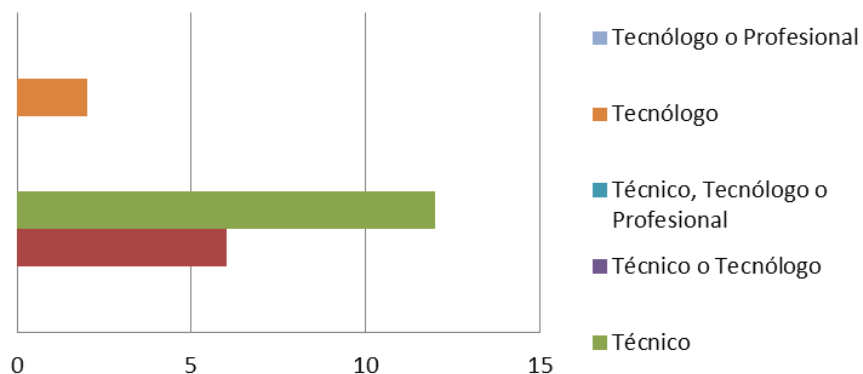
Administración y Finanzas



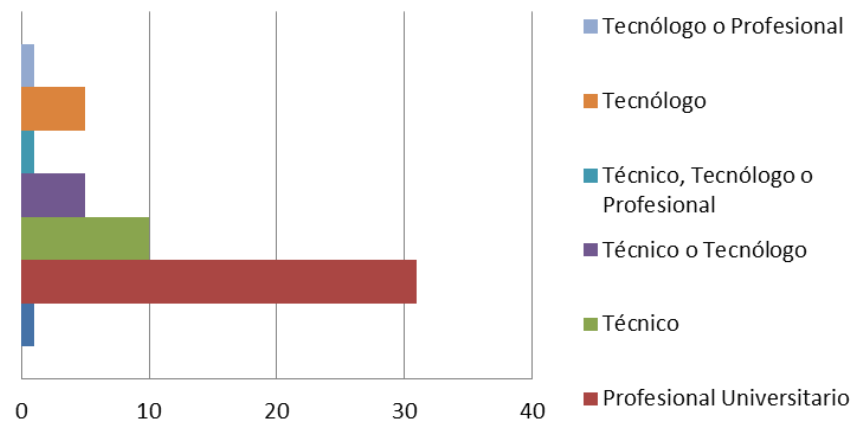
Comercial y Marketing



Riesgos Profesionales, salud pública y actividades en salud

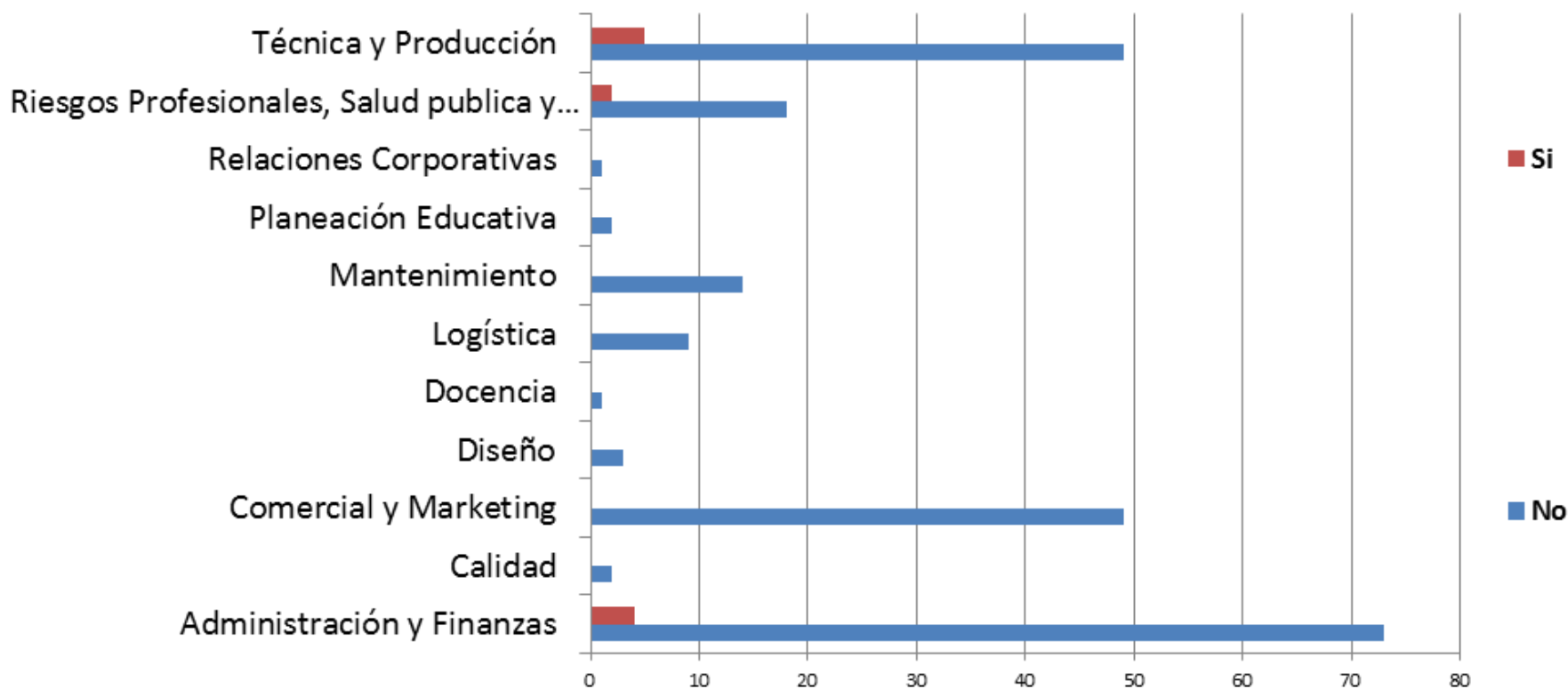


Técnica y Producción



Profesionales Universitarios	Administración de Empresas y Afines, Ingeniería Industrial, Contaduría, Finanzas, Economía, Comercio Exterior, Ingeniería de sistemas, Mercadeo.
Tecnológicas	Administración y Afines, Contaduría-Contabilidad, Finanzas e Ingeniería Industrial.
Técnicas	Administración (Empresas y Salud), Finanzas, Comercio Exterior, Contaduría-Contabilidad, Electromecánica, Mercadeo, Seguros, Salud Ocupacional.
Técnico-Tecnólogo:	Administración, Sistemas, Química, Electrónica, Ingeniería Industrial, Contabilidad-Contaduría o Finanzas, y Mercadeo
Tecnólogo-Profesional:	Ingeniería Industrial, Ingeniería de Sistemas y Administración Logística.

Las áreas donde más se da el requerimiento de posgrado o certificación es en Administración Finanzas, Riesgos profesionales (Salud ocupacional) y las áreas técnicas (sistemas)

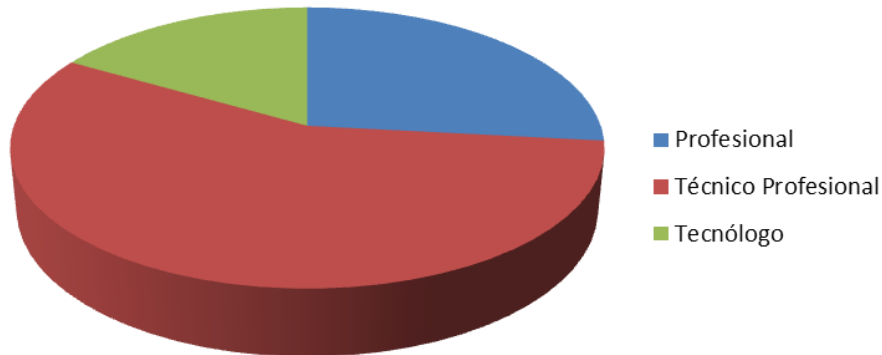


Necesidades de Formación

**Por sectores
económicos**

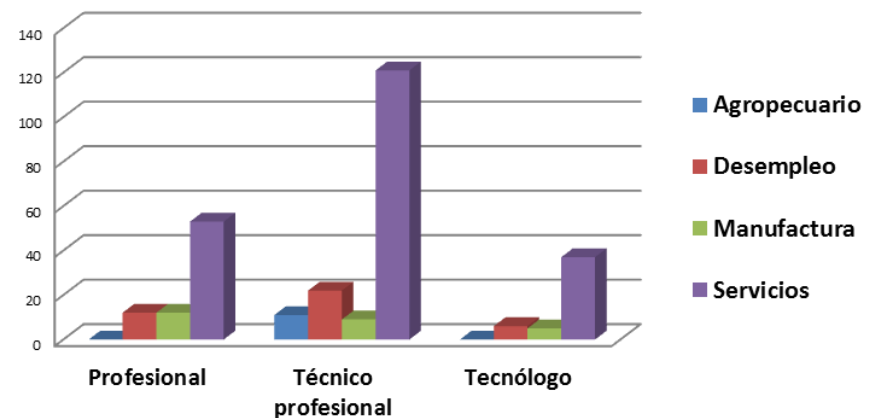
Caracterización de los Estudiantes

Entrevistados por nivel educativo

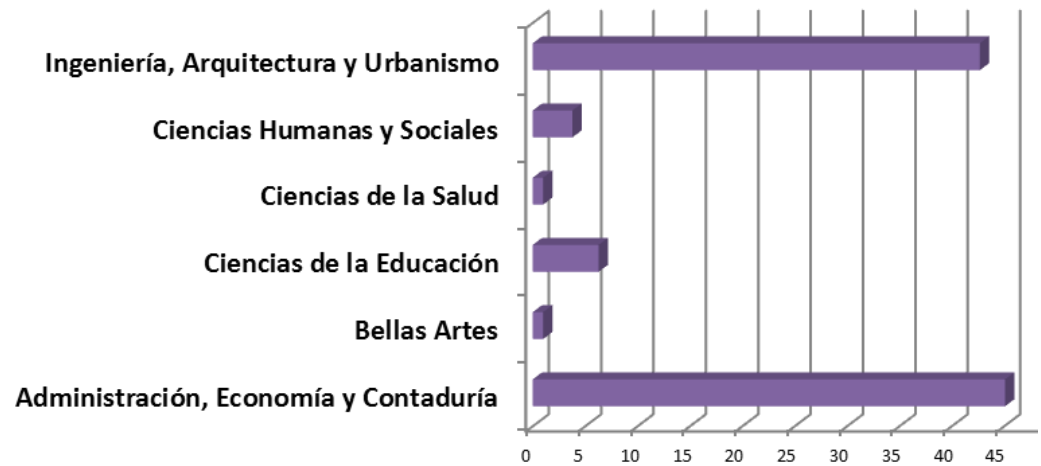


Vinculación laboral
Posibilidades de Continuar
Pertinencia del Currículo

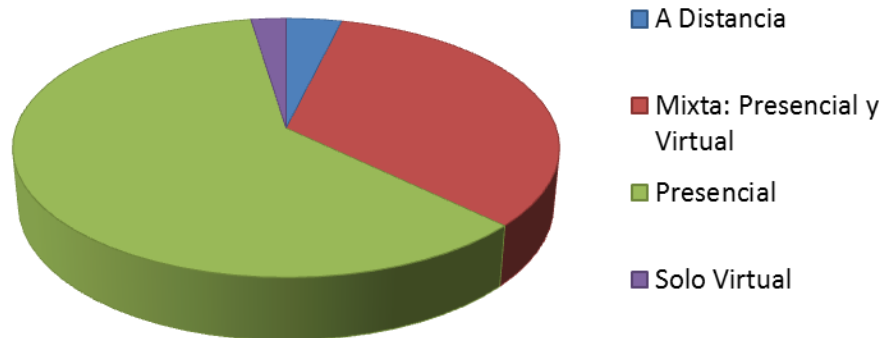
Nivel Formación / Sector Económico



Área de formación de interés



Modalidad



Los conocimientos se categorizaron en los siguientes:

- ✓ **Uso de tecnologías de la comunicación y la información**
- ✓ **Manejo segundo idioma**
- ✓ **Manejo de herramientas ofimáticas y programas computacionales**
- ✓ **Planeación estratégica y gestión de actividades**
- ✓ **Aspectos Admón. y Financieros**
- ✓ **Técnicas de expresión oral y escrita**
- ✓ **Aspectos comerciales y negociaciones**
- ✓ **Aspectos Operacionales y técnicos**
- ✓ **Gestión y desarrollo del talento humano**

Caracterización de los Egresados

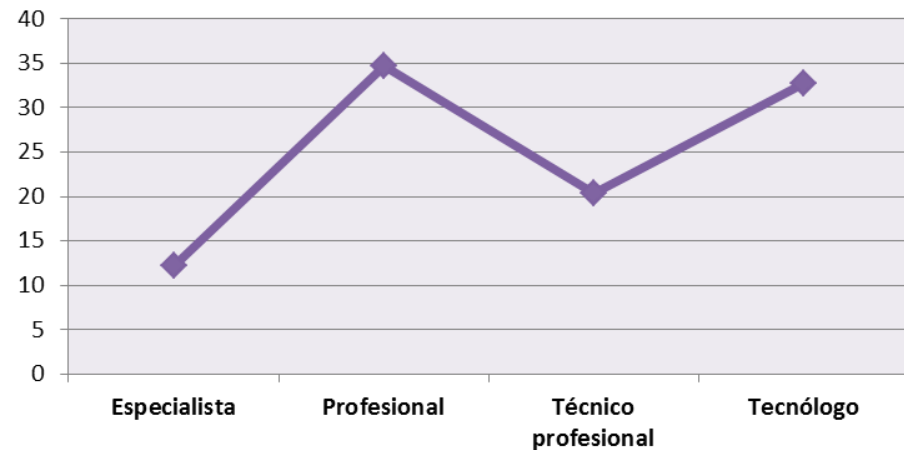
Ciencias Empresariales

Comunicación

Educación

Ingeniería

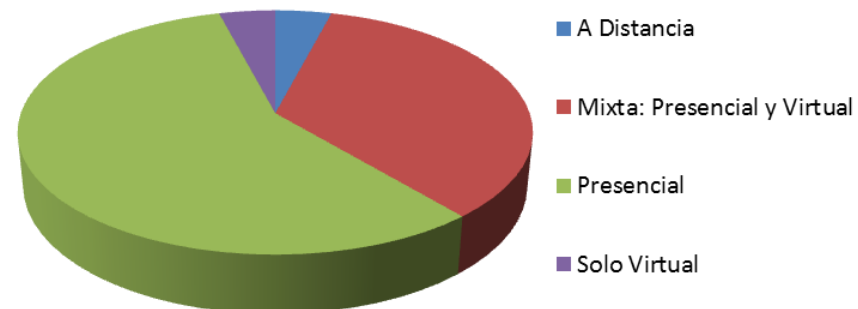
Entrevistados por nivel



Nivel de Formación de Interés



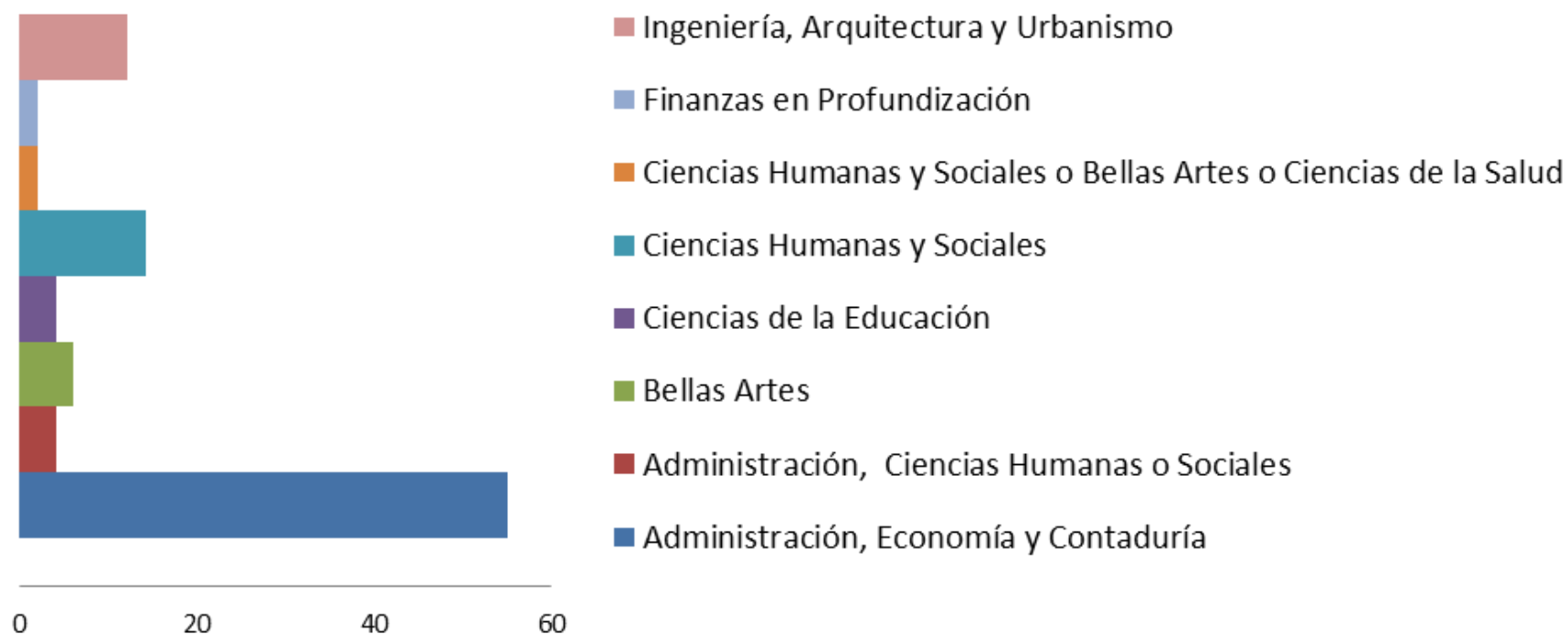
Modalidad de Interés



Programas de Interés



Áreas de Interés



Área de Interés de Formación	Ocupaciones más demandas	Demanda laboral	Proyecciones egresados	Proyecciones estudiantes
• Administración, Economía y Contaduría	Contadores y auditores, Profesionales en recursos humanos, Profesionales en organización y Administración de las empresas	Administración de Empresas y Afines, Contaduría y Finanzas, Economía, Comercio Exterior, Mercadeo.	Administración de empresas Administración Logística Gestión de proyectos Finanzas y negocios internacionales Gerencia administrativa	Administración de empresas Administración logística Banca y finanzas Contaduría
• Bellas Artes			Diseño grafico	
• Ciencias de la Salud		Salud ocupacional		Salud ocupacional Salud pública
• Ingeniería, Arquitectura y Urbanismo	Ingenieros industriales y de fabricación, Ingenieros de sistemas, informática y computación, Ingenieros en Construcción y Obras Civiles, Ingenieros Mecánicos	Ingeniería Industrial, Ingeniería de sistemas, Ingeniería civil	Ingeniería industrial	Ingeniería de sistemas

Necesidades de Formación

Funciones específicas
Nivel Técnico – No formal

Sector
Productivo

Oferta
Mercado

Pymes y Negocios

Necesidades de Formación

Comercio

Actividades inmobiliarias y empresariales

Industrias manufactureras

Construcción

Transporte

Intermediación financiera

Hoteles y restaurantes

Servicios sociales y de salud

Otras actividades de servicios comunitarios y sociales

Suministro electricidad, gas y agua

Educación

Agrupación de resultados por línea de formación

No.	LÍNEA DE FORMACIÓN
1	Administración y desarrollo organizacional
2	Gestión comercial y marketing
3	Finanzas empresariales
4	Gestión industrial
5	Servicios logísticos
6	Servicios hoteleros y de alimentación
7	Electrónica, Sistemas e informática
8	Obras civiles
9	Servicios personales
10	Servicios generales y mantenimiento
11	Servicios educativos
12	Transversales

Agrupación de resultados por línea de formación

No.	LÍNEA DE FORMACIÓN
1	Administración comercial y finanzas
2	Industria
3	Servicios