

## **Análisis de competencia universidades en Colombia**

Nayib Brahin Sesin Espeleta

Abril 2018

Universidad Nacional Abierta Y A Distancia - UNAD

Departamento De Ingeniería

Opción De Grado

## Resumen

La pasantía con la Universidad de la Rioja consiste en escoger, según el ranking de universidades en Colombia las mejores universidades con modalidad “Online” y las dos mejores universidades en todo el ranking; adicional a eso, todas las universidades internacionales que tienen presencia en el país también con modalidad “Online”. Todas esas universidades tienen que tener el programa de administración de empresas y/o ingeniería informática y luego consignar todo en un archivo con los puntos principales de cada universidad como lo son el costo de la carrera, la cantidad de estudiantes que tiene la universidad, los puntos fuertes de dicha universidad y la cantidad de programas que tiene en general.

**Tabla de contenido**

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Resumen .....             | ii |
| Primera parte .....       | 1  |
| Segunda parte .....       | 4  |
| Conclusiones .....        | 14 |
| Lista de referencias..... | 15 |

### **Primera parte**

La pasantía con la Universidad de la Rioja comenzó el día 4 de Octubre de 2017 con la inducción respectiva y la orientación al trabajo por hacer. El día 5 de Octubre enviaron desde España el formato para realizar la primera actividad que consiste en escoger, según el ranking de universidades en Colombia las mejores universidades con modalidad “Online” y las dos mejores universidades en todo el ranking; adicional a eso, todas las universidades internacionales que tienen presencia en el país también con modalidad “Online”. Todas esas universidades tienen que tener el programa de administración de empresas y/o ingeniería informática y luego consignar todo en un archivo con los puntos principales de cada universidad como lo son el costo de la carrera, la cantidad de estudiantes que tiene la universidad, los puntos fuertes de dicha universidad y la cantidad de programas que tiene en general.

Todo lo mencionado anteriormente se llevó a cabo desde el día 6 de Octubre y está programado para terminar dicha actividad el día 27 de Octubre donde posteriormente se realizó una presentación en Power Point de dicho informe.

Tabla 1:

**Ranking de Universidades por cantidad de alumnos**

Título: Ingeniería informática

| Universidad                                | Alumnos | Modalidad   |
|--|---------|-------------|
| POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID | 460     | Presencial  |
| UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA           | 198     | Presencial  |
| Universidad                                | Alumnos | Modalidad   |
| FUNDACION UNIVERSITARIA CATOLICA DEL NORTE | 224     | Online      |
| Universidad                                | Alumnos | Modalidad   |
| UNIVERSIDAD SANTO TOMAS                    | 58      | A distancia |

Tabla 2:

**Ranking de Universidades por cantidad de alumnos**

Título: Administración de Empresas

| Universidad  | Alumnos | Modalidad  |
|--|---------|------------|
| FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA                      | 1722    | Presencial |
| CORPORACION UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS -<br>UNIMINUTO-     | 1686    | Presencial |
| UNIVERSIDAD LIBRE  | 931     | Presencial |
| UNIVERSIDAD DE LOS ANDES                                     | 857     | Presencial |
| POLITECNICO GRANCOLOMBIANO                                   | 747     | Presencial |
| CORPORACION UNIFICADA NACIONAL DE EDUCACION<br>SUPERIOR-CUN- | 679     | Presencial |

|                                  |     |            |
|----------------------------------|-----|------------|
| PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA | 666 | Presencial |
| PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA | 404 | Presencial |

| Universidad                             | Alumnos | Modalidad |
|---|---------|-----------|
| POLITECNICO GRANCOLOMBIANO              | 3752    | Online    |
| FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA | 689     | Online    |
| FUNDACION UNIVERSITARIA-CEIPA           | 540     | Online    |
| CORPORACION UNIVERSITARIA REMINGTON     | 445     | Online    |
| UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MANIZALES       | 334     | Online    |
| CORPORACION UNIVERSITARIA DE ASTURIAS   | 280     | Online    |

| Universidad  | Alumnos | Modalidad   |
|--|---------|-------------|
| UNAD   | 3744    | A distancia |
| CORPORACION UNIFICADA NACIONAL DE EDUCACION<br>SUPERIOR-CUN- | 2120    | A distancia |
| CORPORACION UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS -<br>UNIMINUTO-     | 1491    | A distancia |
| CORPORACION UNIVERSITARIA DEL CARIBE - CECAR                 | 526     | A distancia |
| UNIVERSIDAD DE CARTAGENA                                     | 481     | A distancia |

## Segunda parte

El 27 de Octubre del año 2017 se terminó el primer ciclo a desarrollar en la pasantía con la UNIR, y desde el 28 de Octubre hasta el día 29 de Noviembre del mismo año se realiza una adición de otras universidades solicitadas los la UNIR para estar en el cuadro comparativo y se realiza una presentación donde se plasma todo lo relacionado en el cuadro comparativo y aspectos claves que tiene cada universidad analizada en su página web.

Después de terminar satisfactoriamente el segundo ciclo, se comienza el tercer y último ciclo propuesto comenzando desde el 2 de Noviembre hasta el día 12 de diciembre donde se repite el proceso realizado en los dos primeros ciclos pero con unos diplomados solicitados por la UNIR.



**Figura 1. Portada de presentación sobre el informe de grados en Colombia.**

## 1. ANÁLISIS DE LA COMPETENCIA | PRINCIPALES PLAYERS

### POR VOLUMEN DE ALUMNOS / CARRERA/ MODALIDAD

| Pregrado: Ingeniería Informática                         |         |             | Pregrado: Administración de Empresas                     |         |             |
|--|---------|-------------|--|---------|-------------|
| Universidad  | Alumnos | Modalidad   | Universidad  | Alumnos | Modalidad   |
| CORPORACION UNIFICADA NACIONAL DE EDUCACION SUPERIOR-CUN | 624     | Presencial  | FUNDACION UNIVERSITARIA DEL ARCA ANDINA                  | 3722    | Presencial  |
| UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA                      | 497     | Presencial  | CORPORACION UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS-UNIMINUTO-      | 3888    | Presencial  |
| UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA-UDEC                         | 494     | Presencial  | UNIVERSIDAD UBBE   | 351     | Presencial  |
| UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA                         | 361     | Presencial  | UNIVERSIDAD DE LOS ANDES                                 | 867     | Presencial  |
| UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE FERREÑA- UTP                  | 260     | Presencial  | POLITECNICO GRANCOLOMBIANO                               | 747     | Presencial  |
| UNIVERSIDAD DE LOS ANDES                                 | 227     | Presencial  | CORPORACION UNIFICADA NACIONAL DE EDUCACION SUPERIOR-CUN | 679     | Presencial  |
|  |         |             | FONTRICIA UNIVERSIDAD LAVERIANA                          | 666     | Presencial  |
| Universidad  | Alumnos | Modalidad   | Universidad  | Alumnos | Modalidad   |
| CORPORACION UNIVERSITARIA REMINGTON                      | 318     | Online      | POLITECNICO GRANCOLOMBIANO                               | 3752    | Online      |
| FUNDACION UNIVERSITARIA CATOLICA DEL NORTE               | 224     | Online      | FUNDACION UNIVERSITARIA DEL ARCA ANDINA                  | 689     | Online      |
| UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA                                 | 196     | Online      | FUNDACION UNIVERSITARIA-CEPA                             | 540     | Online      |
| UNIVERSIDAD EAFN   | 72      | Online      | CORPORACION UNIVERSITARIA REMINGTON                      | 445     | Online      |
|  |         |             | UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MANIZALES                        | 354     | Online      |
|  |         |             | CORPORACION UNIVERSITARIA DE ASTURIAS                    | 280     | Online      |
| Universidad  | Alumnos | Modalidad   | Universidad  | Alumnos | Modalidad   |
| UNAD   | 2260    | A distancia | UNAD   | 3744    | A distancia |
| CORPORACION UNIVERSITARIA REMINGTON                      | 1173    | A distancia | CORPORACION UNIFICADA NACIONAL DE EDUCACION SUPERIOR-CUN | 2120    | A distancia |
| UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA                                   | 261     | A distancia | CORPORACION UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS-UNIMINUTO-      | 1493    | A distancia |
| UNIVERSIDAD SANTO TOMAS                                  | 68      | A distancia | CORPORACION UNIVERSITARIA DEL CARIBE- CECAR              | 526     | A distancia |
|  |         |             | UNIVERSIDAD DE CARTAGENA                                 | 481     | A distancia |

Fuentes: Ministerio de Educación de Colombia/ SMES, Colombia 2016

Figura 2. Análisis de la competencia por volumen de alumnos, carrera y modalidad

## 1. ANÁLISIS DE LA COMPETENCIA | PRINCIPALES COMPETIDORES



\* Estas instituciones representan los principales competidores en los pregrados de Ingeniería Informática y Administración en modalidades online y a distancia.

Figura 3. Principales competidores en los pregrados de Ingeniería Informática y Administración en modalidades online y a distancia.

## 1. ANÁLISIS DE LA COMPETENCIA | ANÁLISIS DE COMPETENCIA

## CORPORACIÓN UNIVERSITARIA REMINGTON



Preparación (administración de empresas virtual 2020)

Administración de Empresas

Administración de Empresas

Resolución 2015 12462 Resolución 1815 de 17 de Septiembre de 2015 hasta 19 de septiembre de 2020

**Perfil del aspirante**

El aspirante al programa de Administración de Empresas debe ser un estudiante universitario que haya cursado con éxito el primer semestre de la carrera de Administración de Empresas y que haya obtenido un promedio mínimo de 2.0 en los cursos de primer semestre.

**Perfil profesional**

El profesional de Administración de Empresas debe ser un estudiante universitario que haya cursado con éxito el primer semestre de la carrera de Administración de Empresas y que haya obtenido un promedio mínimo de 2.0 en los cursos de primer semestre.

**Perfil ocupacional**

## Datos relevantes:

- Nombre del programa
- Duración
- Modalidad
- SNIES
- Perfil de aspirante y egresado
- Plan de Estudio
- Proceso de admisión
- Formulario
- Programas relacionados
- Convenios
- Buscador de programas
- Footer :
  - Contactos
  - Sedes
  - Avisos legales
  - Programas
  - Botones de interés del menú principal

Figura 4. Datos relevantes Corporación Universitaria Remington.

## 1. ANÁLISIS DE LA COMPETENCIA | ANÁLISIS DE COMPETENCIA

## FUNDACIÓN UNIVERSITARIA CATÓLICA DEL NORTE



ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

Plan de Estudios

Perfil Profesional

Perfil Ocupacional

Requisitos de ingreso Regimenamplio Estudiantil

Requisitos de Sede

Requisitos de inscripción ordinaria

## Datos relevantes:

- Nombre del programa
- Duración
- Modalidad
- SNIES
- Numero de créditos
- Tarifas y formas de financiación
- Perfil de aspirante y egresado
- Plan de Estudio
- Proceso de admisión
- Requisitos de ingreso
- ¿Que hacen los estudiante? (temas de intercambio a otros países).
- Formulario
- RRSS
- Programas relacionados
- Buscador de programas
- Solicitar información
- Footer :
  - Contactos
  - Sedes
  - Avisos legales
  - Programas
  - Botones de interés del menú principal

Figura 5. Datos relevantes Fundación Universitaria Católica del Norte.

1. ANÁLISIS DE LA COMPETENCIA | ANÁLISIS DE COMPETENCIA

UNIVERSIDAD EAN



Datos relevantes:

- Nombre del programa
- Duración
- Modalidad
- SNIES
- Costo programa
- Acreditación
- Perfil de aspirante y egresado
- Plan de Estudio
- Proceso de admisión
- Opciones de financiamiento
- ¿Que hacen los estudiante? (temas de intercambio a otros países).
- Formulario
- Solicitar mas información
- RSS
- Programas relacionados
- Buscador de programas
- Footer :
  - Contactos
  - Sedes
  - Avisos legales
  - Programas
  - Botones de interés del menú principal

Figura 6. Datos relevantes Universidad EAN.

1. ANÁLISIS DE LA COMPETENCIA | ANÁLISIS DE COMPETENCIA

POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO



Datos relevantes:

- Nombre del programa
- Duración
- Modalidad
- SNIES
- Perfil de aspirante y egresado
- Plan de Estudio
- Proceso de admisión
- ¿Que hacen los estudiante? (temas de intercambio a otros países).
- Formulario
- RSS
- Programas relacionados
- Buscador de programas
- Footer :
  - Contactos
  - Sedes
  - Avisos legales
  - Programas
  - Botones de interés del menú principal

Figura 6. Datos relevantes Politécnico Gran Colombiano.

## 1. ANÁLISIS DE LA COMPETENCIA | ANÁLISIS DE COMPETENCIA

## FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA



## Datos relevantes:

- Nombre del programa
- Duración
- Modalidad
- SNIES
- Plan de Estudio
- Proceso de admisión
- ¿Que hacen los estudiante? (temas de intercambio a otros países).
- Formulario
- RSSS
- Programas relacionados
- Footer :
  - Contactos
  - Sedes
  - Avisos legales
  - Programas
  - Botones de interés del menú principal

Figura 7. Datos relevantes Fundación Universitaria Área Andina.

## 1. ANÁLISIS DE LA COMPETENCIA | ANÁLISIS DE COMPETENCIA

## FUNDACIÓN UNIVERSITARIA – CEIPA



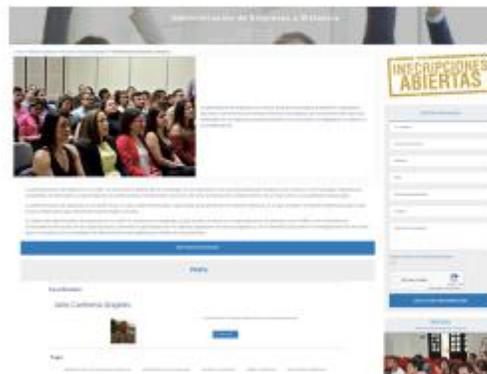
## Datos relevantes:

- Nombre del programa
- Modalidad
- Resoluciones de registro del programa
- SNIES
- Plan de Estudio
- Proceso de admisión
- Opciones de financiación
- Solicitar más información
- ¿Que hacen los estudiante? (temas de intercambio a otros países).
- Formulario
- Footer :
  - Contactos
  - Sedes
  - Avisos legales
  - Programas
  - Botones de interés del menú principal

Figura 8. Datos relevantes Fundación Universitaria – CEIPA.

## 1. ANÁLISIS DE LA COMPETENCIA | ANÁLISIS DE COMPETENCIA

## UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MANIZALES



## Datos relevantes:

- Nombre del programa
- Modalidad
- Resoluciones de registro del programa
- SNIES
- Plan de Estudio
- Opciones de financiación
- Solicitar más información
- Nombre del coordinador
- Footer :
  - Contactos
  - Sedes
  - Avisos legales
  - Programas
  - Botones de interés del menú principal

Figura 9. Datos relevantes Universidad Católica de Manizales.

## 1. ANÁLISIS DE LA COMPETENCIA | ANÁLISIS DE COMPETENCIA

## CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DE ASTURIAS



## Datos relevantes:

- Nombre del programa
- Modalidad
- Resoluciones de registro del programa
- SNIES
- Plan de Estudio
- Proceso de admisión
- Solicitar más información
- ¿Cua hacen los estudiante? (temas de intercambio a otros países),
- Formulario
- Footer :
  - Contactos
  - Sedes
  - Avisos legales
  - Programas
  - Botones de interés del menú principal

Figura 10. Datos relevantes Corporación Universitaria de Asturias.

1. ANÁLISIS DE LA COMPETENCIA | ANÁLISIS DE COMPETENCIA

UNIVERSIDAD NACIONAL ABIERTA Y A DISTANCIA - UNAD



Datos relevantes:

- Nombre del programa
- Modalidad
- Resoluciones de registro del programa
- SNIES
- Homologación y validación
- Costos
- Misión y Visión
- Plan de Estudio
- Proceso de admisión
- Requisitos
- ¿Qué hacen los estudiantes? (temas de intercambio a otros países).
- Formulario
- Footer :
  - Contactos
  - Sedes
  - Avisos legales
  - Programas
  - Botones de interés del menú principal

Figura 11. Datos relevantes Universidad Nacional Abierta y a Distancia – UNAD.

1. ANÁLISIS DE LA COMPETENCIA | ANÁLISIS DE COMPETENCIA

CORPORACIÓN UNIFICADA NACIONAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR - CUN



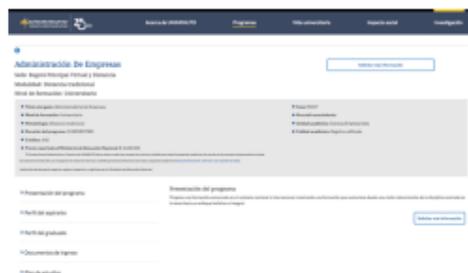
Datos relevantes:

- Nombre del programa
- Modalidad
- Resoluciones de registro del programa
- SNIES
- Plan de Estudio
- Proceso de admisión
- Solicitar más información
- Por qué estudiar en la CUN
- Convenios y prácticas
- Formas de pago
- Formulario
- Footer :
  - Contactos
  - Sedes
  - Avisos legales
  - Programas
  - Botones de interés del menú principal

Figura 12. Datos relevantes Corporación Unificada Nacional de Educación Superior – CUN.

1. ANÁLISIS DE LA COMPETENCIA | ANÁLISIS DE COMPETENCIA

CORPORACIÓN UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS- UNIMINUTO



- Datos relevantes:
- Nombre del programa
  - Modalidad
  - Resoluciones de registro del programa
  - SNIES
  - Costos
  - Plan de Estudio
  - Proceso de admisión
  - Formas de pago
  - Opciones de financiación
  - Solicitar más información
  - ¿Que hacen los estudiante?
  - Formulario
  - Footer :
    - Contactos
    - Sedes
    - Avisos legales
    - Programas
    - Botones de interés del menú principal

Figura 13. Datos relevantes Corporación Universitaria Minuto de Dios – UNIMINUTO.

1. ANÁLISIS DE LA COMPETENCIA | ANÁLISIS DE COMPETENCIA

CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL CARIBE - CECAR



- Datos relevantes:
- Nombre del programa
  - Modalidad
  - Resoluciones de registro del programa
  - SNIES
  - Valor matrícula
  - Plan de Estudio
  - Proceso de admisión
  - Opciones de financiación
  - Solicitar más información
  - ¿Que hacen los estudiante? (temas de intercambio a otros países).
  - Formulario
  - Footer :
    - Contactos
    - Sedes
    - Avisos legales
    - Programas
    - Botones de interés del menú principal

Figura 14. Datos relevantes Corporación Universitaria del Caribe – CECAR.

# 1. ANÁLISIS DE LA COMPETENCIA | ANÁLISIS DE COMPETENCIA

## UNIVERSIDAD DE CARTAGENA



- Datos relevantes:
- Nombre del programa
  - Modalidad
  - Resoluciones de registro del programa
  - SNIES
  - Plan de Estudio
  - Proceso de admisión
  - Perfil del estudiante y egresado
  - Footer :
    - Contactos
    - Sedes
    - Avisos legales
    - Programas
    - Botones de interés del menú principal

Figura 15. Datos relevantes Universidad de Cartagena.

# 1. ANÁLISIS DE LA COMPETENCIA | ANÁLISIS DE COMPETENCIA

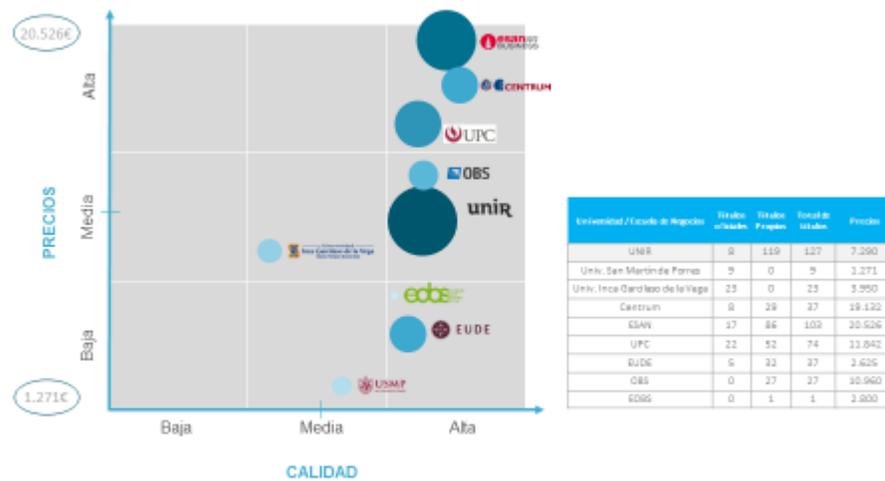
## UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS



- Datos relevantes:
- Nombre del programa
  - Modalidad
  - Resoluciones de registro del programa
  - SNIES
  - Valor matriculia
  - Plan de Estudio
  - Proceso de admisión
  - Opciones de financiación
  - Solicitar más información
  - ¿Qué hacen los estudiante? (temas de intercambio a otros países).
  - Formulario
  - Footer :
    - Contactos
    - Sedes
    - Avisos legales
    - Programas
    - Botones de interés del menú principal

Figura 16. Datos relevantes Universidad Santo Tomás.

## 3. ANÁLISIS DE LA COMPETENCIA | POSICIONAMIENTO COMPETIDORES



**Figura 17. Posicionamiento de competidores.**

## Conclusiones

En Colombia hay muchas universidades con un alto nivel educativo, con muy buenos programas y a precios muy exequibles; y en la segunda década del siglo XXI nos damos cuenta que cada vez es más fácil estudiar una carrera universitaria, aunque trabajemos todo el día, gracias al Internet. Con las modalidades “Online” y “A distancia” podemos trabajar y estudiar al mismo tiempo y a precios mucho más económicos que asistiendo a un aula de clase y con el mismo grado de calidad de estudio.

La universidad de la Rioja – UNIR, busca entrar a competir en Colombia entre las universidades con modalidad “Online”, por lo tanto, el motivo de mi trabajo fue hacer un estudio de mercado de todas las universidades en Colombia con esta modalidad para que la UNIR pueda ajustar sus precios de acuerdo a la demanda y calidad de sus competidores.

Esta pasantía aportó en mis conocimientos como ingeniero en áreas administrativas, donde mas que análisis técnicos, tuve que emplear mis competencias en análisis de información y preparación de informes.

Durante esta práctica, tuve que consultar los sitios web de la gran mayoría de universidades del país y consultar bases de datos de registros históricos donde se evidenciara el ranking de las mejores universidades.

### Lista de referencias

Corporacion Universitaria Remington. Recuperado de <http://www.uniremington.edu.co/>

Atlantic International University. Recuperado de <http://www.aiu.edu/>

Universidad a distancia de Madrid. Recuperado de

<http://www.udima.es/Universidad/Online>

Universidad Internacional de Valencia. Recuperado de <https://www.universidadviu.es/>

Asturias Corporación Universitaria. Recuperado de <https://uniasturias.edu.co/>

Universidad Nacional Abierta y a Distancia (UNAD) . Recuperado de

<https://www.unad.edu.co/>

Universidad Autonoma de Bucaramanga. Recuperado de <http://www.unab.edu.co/>

Universidad Intercontinental. Recuperado de <http://www.uic.edu.mx/>

Universidad del Quindío. Recuperado de <https://www.uniquindio.edu.co/>

Universidad de Manizales. Recuperado de <http://umanizales.edu.co/>

Universidad Nacional de Colombia. Recuperado de <http://unal.edu.co/>

Universidad de los Andes Colombia. Recuperado de <https://uniandes.edu.co/>

Politecnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid. Recuperado de

<http://www.politecnicojic.edu.co/>

Fundacion Universitaria Catolica del Norte. Recuperado de <http://www.ucn.edu.co/>

Universidad Santo Tomas. Recuperado de <http://www.ustadistancia.edu.co/>

Fundacion Universitaria del Area Andina. Recuperado de <https://www.areandina.edu.co/>

Corporacion Universitaria Minuto de Dios – UNIMINUTO. Recuperado de

<http://www.uniminuto.edu/>

Universidad Libre. Recuperado de <http://www.unilibre.edu.co/>

Politecnico Grancolombiano. Recuperado de <https://www.poli.edu.co/>

Corporacion Unificada Nacional de Educacion Superior – CUN. Recuperado de <https://www.cun.edu.co/>

Pontificia Universidad Javeriana. Recuperado de <http://www.javeriana.edu.co/>

CEIPA Business School. Recuperado de <https://www.ceipa.edu.co/ceipa/>

Universidad Autonoma de Manizales. Recuperado de <https://www.autonoma.edu.co/>

Corporación Universitaria del Caribe – CECAR. Recuperado de <http://cecar.edu.co/>

Universidad de Cartagena. Recuperado de <https://www.unicartagena.edu.co/>

Universidad EAN. Recuperado de <https://universidadean.edu.co/es>