# ANEXO 1

**CUESTIONARIO**

# ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL

**INSTITUTO DE CIENCIAS MATEMÁTICAS**

**INGENIERÍA EN ESTADÍSTICA INFORMÁTICA**

ANÁLISIS DE LOS SERVICIOS RELACIONADOS CON LA EDUCACIÓN EN LA PROVINCIA DEL GUAYAS

## CARACTERISTICAS GENERALES DEL INFORMANTE Y DEL ESTABLECIMIENTO

Género: Masculino  Femenino 

Fecha de Nacimiento: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nivel de Educación que imparte la Institución: Primaria  Secundaria  Ambas 

La clasificación de esta institución por el alumnado es: Masculino  Femenino  Mixto 

Cargo: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Tipo de Nombramiento: Titular  Encargado 

Nombre del Establecimiento Educativo: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nivel de Formación Académica del Informante: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Tipos de Utilitarios Informáticos que maneja:

Procesador de Palabras  Hoja Electrónica  Base de datos  Otro \_\_\_\_\_\_\_\_ Ninguno 

Se considera usuario de Internet: Sí  No 

Dispone de Correo Electrónico: Sí  No 

El lugar en que funciona el Establecimiento Educativo es: Propio  Alquilado  Otro \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Este establecimiento es único ocupante en el lugar donde funciona: Sí  No 

Si no es único ocupante, El número de establecimientos que funcionan en este edificio es: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nivel de educación: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

## CARACTERÍSTICAS A INVESTIGARSE

**1.- ACERCA DE LA INFRAESTRUCTURA DEL ESTABLECIMIENTO**

**Califique la siguiente proposición de 0 al 10, donde cero significa Desagradable y el diez Agradable. Asignar una nota de 4 a 6 significa Indiferencia.**

1.- La apariencia del establecimiento educativo es:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

2.- El tipo de material con el que está mayoritariamente construido el edificio donde funciona el establecimiento educativo es de:

Hormigón, ladrillo o bloque  Caña  Mixto  Otro  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3.- El edificio donde funciona el establecimiento educativo posee cerramiento:

Sí  No 

4.- El número de servicios higiénicos que posee el establecimiento es: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5.- El número promedio de bancas que existe en cada aula es: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Califique las siguientes proposiciones de 0 al 10, donde cero significa Total Desacuerdo y diez Total Acuerdo. Asignar una nota de 4 a 6 significa Indiferencia.**

6.- El estado de las baterías sanitarias es el adecuado para el uso de los estudiantes.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

7.- La ventilación con la que cuenta el edificio es la adecuada para desarrollar las actividades docentes.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

8.- La ventilación con la que cuenta el edificio es la adecuada para desarrollar las actividades administrativas.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**2.- CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL ESTABLECIMIENTO**

9.- El área del edificio (por metro cuadrado), utilizado como patio de recreación es: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

10.- El área del edificio (por metro cuadrado) destinado para laboratorios, aulas y administración es: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

11.- El número de aulas del establecimiento educativo es: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

12.- El número de profesores que posee el establecimiento es: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

13- El número estudiantes que posee el establecimiento es: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

14.- El tipo de bancas que posee el establecimiento es:

Unipersonal  Bipersonal  Multipersonal  Mixta 

15.- El establecimiento educativo cuenta con pizarras de:

Sólo tiza  Sólo acrílica  Mixta 

16.- El establecimiento educativo cuenta con laboratorios de:

Ciencias Naturales  Computación Ninguno  Ambos  Otro  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

### Nota: Si la respuesta es Computación, responda la pregunta 17, de lo contrario continúe con la pregunta 18.

17.- La cantidad de computadoras por laboratorio es:

1 a 10  11 a 20  21 o más 

18.- El establecimiento educativo cuenta con Biblioteca:

Sí  No 

19.-El establecimiento educativo realiza planes de visita a museos Antropológicos y de Ciencias:

Sí  No 

20.-La frecuencia con que el supervisor del Ministerio de Educación y Cultura (por año lectivo), visita esta institución es:

Una vez  Dos veces  Tres veces o más 

**3.- ACERCA DE LA CALIDAD DE LA EDUCACIÓN**

**Califique las siguientes proposiciones de 0 al 10, donde cero significa Total Desacuerdo y diez Total Acuerdo. Asignar una nota de 4 a 6 significa Indiferencia.**

21.- El Estado hace su mejor esfuerzo para que la juventud y la niñez reciban educación de calidad.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

22.- En términos generales, la calidad de la educación fiscal es la deseable.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

23.- En términos generales, la calidad de la educación privada es la deseable.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

24.- En términos generales, la calidad de la educación privada es mejor que la de la educación fiscal.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

25.- La educación que se imparte en este establecimiento educativo es comparable con la de las mejores instituciones del país.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

26.- El nivel de preparación con que cuentan los profesores de esta institución es el adecuado para formar a quienes en el futuro deben generar conocimiento en el país.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

27- Los profesores de este establecimiento cuentan con la formación adecuada para utilizar de la mejor manera el potencial educativo del computador.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**4.- ACERCA DE LOS SERVICIOS DE LA EDUCACIÓN**

**Califique las siguientes proposiciones de 0 al 10, donde cero significa Total Desacuerdo y diez Total Acuerdo. Asignar una nota de 4 a 6 significa Indiferencia.**

28.- La infraestructura de los planteles educativos influye en el nivel de aprendizaje de los estudiantes.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

29- El uso de laboratorios de Ciencias Naturales y Computación mejora la calidad de la enseñanza a todos los niveles.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

30.- La preparación que se imparte en este establecimiento educativo requiere el uso de bibliotecas públicas por parte de los estudiantes:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

31.- Los denominados “Cybers” se han constituido en un instrumento que ayuda a la preparación de los estudiantes que no disponen de computadora o servicio de Internet en casa:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

32.- El desempeño del estudiante que posee computadora propia es mejor que el desempeño del estudiante que no la posee.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

33.- Al inicio del año escolar, se presenta una lista de libros y otros materiales didácticos que son adquiridos en su totalidad por los estudiantes.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

34.- La sociedad civil, también contribuye con el mejoramiento de la educación en el país, al margen de lo que el estado por la educación debe hacer.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

35.- El comité de padres de familia es un apoyo fundamental para las actividades del establecimiento.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

36.-En términos generales, existe satisfacción por parte de los padres de familia con respecto de la enseñanza que se imparte en este plantel.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

37.- La alimentación de los estudiantes de este plantel es un factor que afecta el rendimiento educativo.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

38.- La actividad deportiva de los estudiantes es privilegiada en esta institución.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**5.- GENERALIDADES DE LA EDUCACIÓN**

**ANEXO 2**

**LISTADO DE LOS INFORMANTES SEGÙN CARGO Y LUGAR DONDE TRABAJA**

**Cantón Daule**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Nombre del Establecimiento** | **Cargo** | **Dirección** |
| 1 | Agustín Freire Icaza | Director | Pedro Carbo y Piedrahita |
| 2 | Señor de los Milagros | Director | Sucre y Padre Aguirre |
| 3 | Santa Clara de Asís | Director | AV.San Francisco y la 5ta. |
| 4 | Hispanoamérica | Director | Frente al Parque Sta.Clara |
| 5 | Vicente Rocafuerte | Director | Padre Aguirre Y 10 De Agosto |
| 6 | Cristóbal Colón | Director | Justo Torres y La C. |
| 7 | Norberto A. Ronquillo Rivas | Director | Lotización El Triunfo |
| 8 | Luis Robles Plaza | Director | Sucre y la 2da. |
| 9 | José Joaquín de Olmedo | Director | Quito y Padre Aguirre |
| 10 | Nazareno | Director | Cdla.Juan Bautista Aguirre Mz. 18 Sl.24 |
| 11 | Simón Zambrano Olvera | Director | Cdla.Pedro Isaias B. I Etapa:Mz.31 |
| 12 | Sergio Manuel Coloma Torres | Director | Cdla.Patria Nueva |
| 13 | Acuarela del Río | Director | Predio El Cortijo:Parcela A. Lote # 14 |
| 14 | Santísimo Corazón de Jesús | Director | Cdla.Sindicato De Choferes: Mz.14 Solar # 1 |
| 15 | Camino al triunfo | Director | Lotizacion El Triunfo # 3 Mz. Q. Solar 1 |
| 16 | Manuel Antonio Chaguay Juárez | Director | Cdla. Virgen del Carmen Mz.38 Villa # 19 |
| 17 | Monseñor Francisco Dolera | Director | Daule Vía El Recinto Guarumal |
| 18 | Principio de la Sabiduría | Director | Sucre y Piedrahita |
| 19 | Biblos de Dios | Director | Cdla. El Recuerdo: Calle 9 De Octubre, # 516 Y La 1era |
| 20 | Monte de Santidad | Director | Lotización: El Triunfo Y Rosa Amira |
| 21 | Riberas del Daule | Rector | Av. Assad Bucaram |
| 22 | Hispanoamérica | Rector | Cdla. El Recuerdo (Enrique Gil Gilbert) |
| 23 | Latindioamericano | Rector | Sucre y Garcia Moreno |
| 24 | Nazareno | Rector | Cdla. Juan Bautista Aguirre |
| 25 | Olmedo | Rector | Quito # 210 y Padre Aguirre |
| 26 | Rey David | Rector | Piedrahita y 9 De Octubre |
| 27 | Daulis | Rector | Olmedo 107 y Padre Aguirre |

**Cantón Urbina Jado**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Nombre del Establecimiento** | **Cargo** | **Dirección** |
| 1 | Lizamberth Colon | Director | Simón Bolívar y Juan Montalvo |
| 2 | Veintisiete De Noviembre | Director | Padre Cepeda y Juan Montalvo |
| 3 | El Salvador Divino | Director | 27 De Noviembre y Pío Poveda |
| 4 | Lirios Del Valle Hermoso | Director | Coop. Virgen del Carmen. |
| 5 | Franciscano Salitre | Rector | Av. 27 de Nov. y Samborondón |
| 6 | Nuestro Mundo | Rector | Av.27 De Noviembre y Juan Contreras |

**Cantón Eloy Alfaro**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Nombre del establecimiento** | **Cargo** | **Dirección** |
| 1 | Procarsa School | Director | Urb.Panorama: Cto.D Villa # 2 |
| 2 | Juan Montalvo | Director | Cdla.Maldonado: Mz. 20 Solar # 10 |
| 3 | Teodoro Alvarado Olea | Director | Ambato y Sibambe |
| 4 | Carlos H. Vargas | Director | Abel Gilbert Y 16 De Octubre |
| 5 | Madre y Maestra | Director | Cdla.Ferroviaria: Sibambe y Eloy Alfaro |
| 6 | Nuevos Horizontes | Director | Cdla.Democracia Sur:Manuel Diaz G. |
| 7 | Golfo De Guayaquil | Director | Isabela y Samuel Cisneros |
| 8 | Caritas Alegres | Director | Cdla.Primavera # 1 : Mz.B-13 Villa 12 |
| 9 | Jilgueritos | Director | Cdla.Ana Maria De Olmedo:Mz. 44 |
| 10 | El Gran Conocedor | Director | Km.5 1/2 Via Duran - Yaguachi, Ltz.Fin.Vac.Las Brisas |
| 11 | Ludwig Van Beethoven | Director | Cdla.Brisas De Santay: Mz.P Solares # 2 y 3 |
| 12 | Cedi | Director | Coop.Los Helechos Sector # 12: Mz.21 Terreno # 1 |
| 13 | Simón Bolívar | Director | Riobamba y Esmeraldas |
| 14 | La Manitas Del Ecuador | Director | Cdla.Panorama Conj.# 1 Villa # 11 |
| 15 | Samuel G. Cisneros Hernández | Director | Cdla.Maldonado: Sector Barrio Lindo Mz. E Solar 4 |
| 16 | Gustavo Alberto Pérez Franco | Director | Cdla.Unidad Nacional:Paquisha Y Rio Chone |
| 17 | Aurora Arce Arbelaez | Director | Cdla.Abel Gilbert: Machala y Los Rios |
| 18 | Santa Elizabeth Setón | Director | Cerro Las Cabras |
| 19 | El Mundo Del Saber | Director | Cdla .El Recreo 3ra.ETP.: MZ.334 Solares # 23 .....27 |
| 20 | Génesis | Director | Coop.Maria Luisa: Mz.24 Solar 12 |
| **No** | **Nombre del establecimiento** | **Cargo** | **Dirección** |
| 21 | Rita Reinoso De Gallardo | Director | Sibambe # 510 y Ambato |
| 22 | Centro Vial | Director | Urb. Centro Vial: Mz. 21-22 Villa # 33, Km. 6 1/2 Duran - Boliche |
| 23 | Lucila Mestanza De Chávez | Director | Cdla.Primavera # 1: Mz.A-4 Villa 4 |
| 24 | Duran | Director | Cdla.Democratica Norte: Av.El Puente y Sibambe |
| 25 | Ciencia y Arte | Director | Calles Sibambe 206 Y Loja |
| 26 | A.B.C. | Director | Cdla.Ferroviaria # 1: Babahoyo Entre Sibambe Y Callej. S/N |
| 27 | El Dorado | Director | Cdla.El Dorado |
| 28 | Renacimiento | Director | Cdla.Brisas De Santay: Mz.B. Villa # 26 |
| 29 | Dulce Jesus | Director | Cdla.Abel Gilbert Ponton : Mz.A-11 Villa 10 |
| 30 | Sirimiri | Director | Cdla.Los Esteros:Samuel Cisneros, Frente Al Secap. |
| 31 | Siembra Y Cosecha | Director | Coop. San Enrique: Mz.9 Solar # 4 |
| 32 | Galileo Galilei | Director | Cuenca # 502 Y Flor Maria Reinoso |
| 33 | Cielo Azul | Director | Cdla. Ana Maria De Olmedo: Mz.30 Villa # 22 |
| 34 | Gedeon | Director | Coop.Arbolito: Mz.10 Solares # 10-11-12 |
| 35 | Xhyomary Internacional | Director | Cdla.Prof.Universitarios, Via Peñón Del Río (Los Esteros) |
| 36 | Linderos De La Ciencia | Director | Cdla.El Recreo # 4: Mz. 416 Solar # 44, 45. |
| 37 | Vicente Bolaños Icaza | Director | Cdla.Abel Gilbert P.:Pastaza Y Chone |
| 38 | Río Sol | Director | Cordillera Del Cóndor # 133 Y Paquisha |
| 39 | Amiguitos A Estudiar | Director | Cdla.El Recreo Ii Etpa.: Mz.204 Villa # 21 |
| 40 | El Nuevo Mundo de Génesis | Director | Cdla.Los Helechos Sector 5: Mz.3 Solar 19 |
| 41 | Vamos A Aprender | Director | Cdla.Ferroviaria: Mz.1 Solar 3-A |
| 42 | Teodoro Kelly | Director | Cdla.Panorama: Mz.B Solar # 14 |
| 43 | Disneylandia | Director | Cdla.El Recreo 5ta.ETP: MZ.512 SOLAR # 45 |
| 44 | Nueva Enseñanza | Director | Cdla.EL Recreo 4ta.ETP: MZ.460 VILLA # 36 |
| 45 | El Recreo De Los Niños | Director | Cdla.El Recreo: Mz.148 Villa # 42 |
| 46 | Mundo Unido | Director | Cdla.El Recreo: Mz.100 Villa # 23 |
| 47 | Estudiantina | Director | Cdla.El Recreo: Mz.328 Villas # 3,4 |
| 48 | Mi Tía Rosita | Director | Cdla.El Recreo 1ra.ETP:MZ.143 VILLA # 40 |
| 49 | Casita Del Saber | Director | Av.Samuel Cisneros Y Hualcopo |
| 50 | Arco Iris Del Recreo | Director | Cdla.El Recreo I Etp.: Mz.139 Villa # 31 |
| 51 | Lulú | Director | Cdla.Primavera 1: Mz.C-2 Villa # 9 |
| **No** | **Nombre del establecimiento** | **Cargo** | **Dirección** | |
| 52 | Latino America Joven | Director | Cdla.Brisas De Santay: Mz.W Villa # 18 | |
| 53 | Alejito | Director | Cdla.Primavera # 2: Sector 1-D Mz.4 Villa # 4 | |
| 54 | Milagritos | Director | CDLA.EL Recreo 2da.ETP.:MZ.238 VILLAS # 40-41 | |
| 55 | Miguel Angel Zambrano | Director | Cdla.Los Helechos: Mz.A Solares # 5 - 6 | |
| 56 | Maria Piedad | Director | Cdla. Maria Piedad: Callejón T Y Marcelino Alban | |
| 57 | Mis Primeras Palabras | Director | Cdla.Ferroviaria: Ambato Y 16 De Octubre | |
| 58 | Equinoccial | Director | Lotizacion Los Rosales: Mz.O Solar # 16 | |
| 59 | Lorenzo Snow | Director | Cdla.Los Helechos, Sect.# 9: Mz.J-8 Solares # 2 - 3 | |
| 60 | Chelcie | Director | Coop.12 De Noviembre: Mz.Ll Solar # 20 | |
| 61 | Heriberto Baidal Chávez | Director | Cdla.Alberto Maldonado,Mz.24,Solar 55. | |
| 62 | Leonardo De Pisa | Director | CDLA.El Recreo 4ta.ETP: MZ.447 Solares # 45 Y 46 | |
| 63 | Kyrios | Director | Cdla.El Recreo,Mz, 552, Solares1, 2. | |
| 64 | Familia De Nazareth | Director | CDLA.El Recreo 5ta.ETP: MZ.518 VILLA # 24 | |
| 65 | Nuevos Amigos | Director | Cdla.Ana Maria De Olmedo:Mz. 46 Solar # 14 | |
| 66 | Catorce De Diciembre | Director | CDLA.El Recreo 1era. ETAPA : Mz. 126 VILLAS # 26,27 | |
| 67 | Galilea School | Director | Cdla.Maldonado: Mz. 28 Solar # 7 | |
| 68 | Sofía Irene García De Jiménez | Director | Coop. Los Helechos, Sector # 5 : Mz. L-7 | |
| 69 | Ensueños De Alejandra | Director | Coop. El Arbolito: Mz.12 Solares 10,11,Y 12 | |
| 70 | La Sabia Divina | Director | Av. Quito Y Benavides | |
| 71 | Semilleros Del Nuevo Milenio | Director | Cdla. San Carlos Mz. C. Solares 15 Y 16 | |
| 72 | Rayito De Fe | Director | Cdla: El Recreo # 3 Mz. 340 Villas 6 Y 31 | |
| 73 | Edén | Director | Cdla. Ana Maria De Olmedo Mz.42 Sl5 | |
| 74 | Sueños Y Anhelos | Director | Cdla. El Recreo 5ta. Etapa: Mz. 562 Villa # 24 | |
| 75 | La Excelencia | Director | Gonzalo Aparicio # 427 Y Atahualpa | |
| 76 | Nueva Berea | Director | Cdla. Abel Gilbert Pontón: Av Circunvalación | |
| 77 | Casita De Recreo | Director | Cdla. El Recreo # 3 Mz. 350 Solar 25 | |
| 78 | Geniecitos Del Milenio | Director | Cdla. Abel Gilbert Ponton: Mz. 33 Solar # 1. | |
| 79 | Pedagogía De Amor | Director | Cdla. El Recreo # 5 Mz. 544 Villa # 42 | |
| 80 | Apóstol Santiago | Director | Cdla. El Recreo # 117 Villa 1 - 30 | |
| 81 | La Luz De Cristo | Director | Lotizacion Las Brisas: Mz. C - 19 Solar # 15 - A | |
| **No** | **Nombre del establecimiento** | **Cargo** | **Dirección** |
| 82 | Nueva España | Director | Cdla. Roberto Gilbert Febres Cordero Mz. 2 Solar 10. |
| 83 | Océano Del Saber | Director | Coop. Unidad Nacional: Mz. 48 Solar # 27 |
| 84 | Avecitas Del Saber | Director | Cdla. El Recreo # 5 Mz. 569 Villa # 26 |
| 85 | La Gran Fantasía | Director | Cdla. Los Helechos, Sector # 1:Mz. A-2 Solares 7 Y 8 |
| 86 | Estudio De La Ciencia  Y Observatorio De La Vida | Director | Cdla. El Recreo 5ta Etapa: Mz. 503 S.# 21 |
| 87 | Maravillas Infantiles | Director | Cdla. Bellavista Mz. A. Solar 14 |
| 88 | Maria Eugenia Perez Conde Lcda. | Director | Cdla. El Recreo 5ta. Etapa Mz. 570 V. 46, 47 |
| 89 | Gotitas De Miel | Director | Coop. Los Helechos, Mz. F-2. Solar # 29. |
| 90 | Personajes Del Futuro | Director | Cdla. Unidad Nacional Mz. 48 Villa 27. |
| 91 | Andino | Director | Cdla. Héctor Cobos Ubilla. St. 3 P.4 Solar 16 |
| 92 | Tía Clemencia | Director | Quito # 428 Y Ambato |
| 93 | John Napier | Director | Cdla. Abel Gilbert Ponton Mz. 48. Solar # 4 Calle Jaime Roldós |
| 94 | Monseñor Enrique Julhes | Director | Atahualpa # 117 Y Medardo Angel Silva |
| 95 | Nuestra Señora De Lourdes | Director | Cdla.Primavera # 2 Sector 2c: Mz.10 Villa # 8 |
| 96 | Monseñor Juan Moriarty | Director | Cdla. Primavera # 2 Sector 2-C |
| 97 | Monseñor Edmundo Carmody | Director | Cdla.Oramas González: Mz.1-K |
| 98 | Dulce Virgen Maria | Director | Cdla. Primavera # 2 Área Comunal |
| 99 | Machinaza | Rector | Cdla.Maldonado Mz. 20 Solar 10 |
| 100 | Vicente Bolaños Icaza | Rector | Cdla.Abel Gilbert. Pastaza Y Chone |
| 101 | Veintisiete De Diciembre | Rector |  |
| 102 | Samuel Cisneros Hernández | Rector | Cdla.Maldonado Mz. E. Solar 4 |
| 103 | Nueva Ciencia | Rector | Sibambe # 206 Y Loja |
| 104 | Pablo Picasso | Rector | Cdla.El Recreo 3 Etp: Mz.328 Villas 3,4 |
| 105 | Brooklyn | Rector | Av. Nicolás Lapenti # 239 Y Sibambe |
| 106 | Reino De Jesús | Rector | CDLA.EL RECREO 1ra.ETP.: MZ.119 VILLAS 29, 30 |
| 107 | Ferroviario | Rector | Cdla.Ferroviaria 3: Principal Y Sibambe 2 |
| 108 | Internacional Ariel | Rector | Cdla. El Recreo 5ta Etapa, Coop. 28 De Agosto Mz. 552 S. 1 Y 2 |
| 109 | Manuelita Sáenz | Rector | Coop. San Enrique, Mz.9 Villa 5 |
| 110 | Colvi | Rector | Cordillera Del Cóndor Y Paquisha. |
| **No** | **Nombre del establecimiento** | **Cargo** | **Dirección** |
| 111 | Equinoccial Ecuatoriano | Rector | Lotización Los Rosales: Mz. O Solar # 16. |
| 112 | José Hernando Benavides | Rector | Cdla. Maldonado Mz. 6 Solar 5. |
| 113 | José Peralta | Rector | Cuenca Y Flor Maria Reinoso |
| 114 | Mi Ecuador | Rector | Cdla. Abel Gilbert: Machala Y Los Ríos |
| 115 | Padre Luis E. López | Rector | Atahualpa # 125 Y Loja |
| 116 | Luis Vargas Torres (Crnel.) | Rector | Riobamba # 625 Y Esmeraldas |
| 117 | Hugolino De Ostia | Rector | Cdla.Ana Maria De Olmedo Mz.44 Solar # 5 |
| 118 | Federico González Suárez | Rector | Cdla. Democrática Sur: Manuel Díaz G. |
| 119 | Madre Laura | Rector | Sibambe # 510 Entre Babahoyo Y Ambato |
| 120 | España | Rector | Europa # 304, Samuel Cisneros Y Austria |
| 121 | Liceo Maharishi | Rector | Km. 5,5 Vía Duran-Yaguachi |

**ANEXO 3**

**TABLAS BIVARIADAS**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *“Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada en la zona No Metropolitana de la provincia del Guayas”*  **Tablas Bivariadas de Cargo y la proposición *“La ventilación con la que cuenta el edificio es la adecuada para desarrollar las actividades docentes”***   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **Distribución Conjunta de Cargo y *“Ventilación para el área docente”*** | | | | | | **Ventilación para área docente** | | | | **Marginal de**  **Cargo** | | **Cargo** | Indiferencia | Acuerdo | Total Acuerdo | | Rector | 0.007 | 0.039 | 0.137 | 0.183 | | Director | 0.000 | 0.190 | 0.627 | 0.817 | | **Marginal de Ventilación para área**  **docente** | **0.007** | **0.229** | **0.765** | **1.000** | |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Distribución Condicional P(X/Y=y)** | | | | | **Ventilación para área docente** | | | | | **Cargo** | Indiferencia | Acuerdo | Total Acuerdo | | Rector | 1.000 | 0.171 | 0.179 | | Director | 0.000 | 0.829 | 0.821 | | **Total** | **1.000** | **1.000** | **1.000** | |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **Distribución Condicional P(Y/X=x)** | | | | | | **Ventilación para área docente** | | | | **Total** | | **Cargo** | Indiferencia | Acuerdo | Total Acuerdo | | Rector | 0.036 | 0.214 | 0.750 | **1.000** | | Director | 0.000 | 0.232 | 0.768 | **1.000** | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *“Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada en la zona No Metropolitana de la provincia del Guayas”*  **Tablas Bivariadas de Cargo y la proposición *“La ventilación con la que cuenta el edificio es la adecuada para desarrollar las actividades administrativas”***   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Distribución Conjunta de Cargo y *“Ventilación para área administrativa”*** | | | | | **Cargo** | **Ventilación para área administrativa** | | **Marginal de**  **Cargo** | | Acuerdo | Total Acuerdo | | Rector | 0.033 | 0.150 | 0.183 | | Director | 0.163 | 0.654 | 0.817 | | **Marginal de**  **Ventilación para**  **área administrativa** | **0.196** | **0.804** | **1.000** | | |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Distribución Condicional P(X/Y=y)** | | | | **Cargo** | **Ventilación para área administrativa** | | | Acuerdo | Total Acuerdo | | Rector | 0.167 | 0.187 | | Director | 0.833 | 0.813 | | **Total** | **1.000** | **1.000** | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Distribución Condicional P(Y/X=x)** | | | | | **Cargo** | **Ventilación para área administrativa** | | **Total** | | Acuerdo | Total Acuerdo | | Rector | 0.200 | 0.800 | **1.000** | | Director | 0.196 | 0.804 | **1.000** | |
|  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *“Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada en la zona No Metropolitana de la provincia del Guayas”*  **Tablas Bivariadas de Cargo y la proposición *“La educación que se imparte en este establecimiento educativo es comparable con la de las mejores instituciones del país”***   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **Distribución Conjunta de Cargo y *"Educación comparable"*** | | | | | | **Cargo** | **Educación comparable** | | | **Marginal de**  **Cargo** | | Rector | Indiferencia | Acuerdo | Total Acuerdo | | Director | 0,000 | 0,059 | 0,124 | 0,183 | | **Marginal de**  **Educación comparable** | 0,013 | 0,275 | 0,529 | 0,817 | | **0,013** | **0,333** | **0,654** | **1,000** | |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Distribución Condicional P(X/Y=y)** | | | | | **Cargo** | **Educación comparable** | | | | Indiferencia | Acuerdo | Total Acuerdo | | Rector | 0,000 | 0,176 | 0,190 | | Director | 1,000 | 0,824 | 0,810 | | **Total** | **1,000** | **1,000** | **1,000** |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **Distribución Condicional P(Y/X=x)** | | | | | | **Cargo** | **Educación comparable** | | | **Total** | | Indiferencia | Acuerdo | Total Acuerdo | | Rector | 0,000 | 0,321 | 0,679 | **1,000** | | Director | 0,016 | 0,336 | 0,648 | **1,000** | |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *“Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada en la zona No Metropolitana de la provincia del Guayas”*  **Tablas Bivariadas de Cargo y la proposición *“El nivel de preparación con que cuentan los profesores de esta institución es el adecuado para formar a quienes en el futuro deben generar conocimiento en el país”***   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **Distribución Conjunta de Cargo y *"Preparación de profesores para docencia"*** | | | | | | **Cargo** | **Preparación de profesores para docencia** | | | **Marginal de** | | Rector | Indiferencia | Acuerdo | Total Acuerdo | **Cargo** | | Director | 0,000 | 0,039 | 0,144 | 0,183 | | **Marginal de**  **Preparación de**  **profesores para**  **docencia** | 0,007 | 0,190 | 0,621 | 0,817 | | **0,007** | **0,229** | **0,765** | **1,000** | |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Distribución Condicional P(X/Y=y)** | | | | | **Cargo** | **Preparación de profesores para docencia** | | | | Indiferencia | Acuerdo | Total Acuerdo | | Rector | 0,000 | 0,171 | 0,188 | | Director | 1,000 | 0,829 | 0,812 | | **Total** | **1,000** | **1,000** | **1,000** |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **Distribución Condicional P(Y/X=x)** | | | | | | **Cargo** | **Preparación de profesores para docencia** | | | **Total** | | Indiferencia | Acuerdo | Total Acuerdo | | Rector | 0,000 | 0,214 | 0,786 | **1,000** | | Director | 0,008 | 0,232 | 0,760 | **1,000** | |
|  |

**ANEXO 6**

**TRATAMIENTO UNIVARIADO POR ESTRATOS**

**CANTÓN DAULE:**

|  |  |
| --- | --- |
| *Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada* en *la zona no metropolitana de la provincia del Guayas* **Tabla y Gráfico de “Género del entrevistado”** | |
|  | |
| **Distribución de Frecuencias**   |  |  | | --- | --- | | **Género** | **Frecuencia Relativa** | | Masculino | 0,481 | | Femenino | 0,519 | | **Total** | **1,000** | |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | |
| *Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada* en *la zona no metropolitana de la provincia del Guayas* **Tabla y Gráfico de “Nivel de educación que se imparte en la institución”** | |
|  | |
| **Distribución de Frecuencias**   |  |  | | --- | --- | | **Nivel de Educación que se imparte en la institución** | **Frecuencia Relativa** | | | Primaria | 0,741 | | Secundaria | 0,259 | | Ambas | 0,000 | | **Total** | **1,000** | |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| *Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada* en *la zona no metropolitana de la provincia del Guayas* **Tabla y Gráfico de “Tipo de alumnado”** | |
|  | |
| **Distribución de Frecuencias**   |  |  | | --- | --- | | **Tipo de Alumnado** | **Frecuencia Relativa** | | Masculino | 0,000 | | Femenino | 0,000 | | Mixto | 1,000 | | Total | 1,000 | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| *Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada* en *la zona no metropolitana de la provincia del Guayas* **Tabla y Gráfico de “Nivel de Formación Académica del Informante”** | |
|  | |
| **Distribución de Frecuencias**   |  |  | | --- | --- | | **Nivel de Formación Académica** | **Frecuencia Relativa** | | Primaria | 0,000 | | Secundaria | 0,000 | | Superior | 1,000 | | Postgrado | 0,000 | | **Total** | **1,000** | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| *Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada* en *la zona no metropolitana de la provincia del Guayas* **Tabla y Gráfico de “Utilitarios Informáticos”** | |
|  | |
| **Distribución de Frecuencias**   |  |  | | --- | --- | | **Utilitarios Informáticos** | **Frecuencia Relativa** | | Procesador de Palabras | 0,519 | | Hoja Electrónica | 0,000 | | Base de Datos | 0,148 | | Otro | 0,000 | | Ninguna | 0,333 | | **Total** | **1,000** | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| *Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada* en *la zona no metropolitana de la provincia del Guayas* **Tabla y Gráfico de “Usuario de Internet”** | |
|  | |
| **Distribución de Frecuencias**   |  |  | | --- | --- | | **Usuario de Internet** | **Frecuencia Relativa** | | Sí | 0,037 | | No | 0,963 | | **Total** | **1,000** | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| *Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada* en *la zona no metropolitana de la provincia del Guayas* **Tabla y Gráfico de “Correo Electrónico”** | |
| **Distribución de Frecuencias**   |  |  | | --- | --- | | **Correo Electrónico** | **Frecuencia Relativa** | | Sí | 0,074 | | No | 0,926 | | **Total** | **1,000** | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| *Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada* en *la zona no metropolitana de la provincia del Guayas* **Tabla y Gráfico de “Apariencia del Establecimiento educativo”** | |
| **Distribución de Frecuencias**   |  |  | | --- | --- | | **Apariencia del Establecimiento** | **Frecuencia Relativa** | | Desagradable | 0,000 | | Parcialmente Desagradable | 0,000 | | Indiferencia | 0,185 | | Parcialmente Agradable | 0,815 | | Agradable | 0,000 | | **Total** | **1,000** | |  |

**CANTÓN ELOY ALFARO:**

|  |  |
| --- | --- |
| *Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada* en *la zona no metropolitana de la provincia del Guayas* **Tabla y Gráfico de “Género del entrevistado”** | |
|  | |
| **Distribución de Frecuencias**   |  |  | | --- | --- | | **Género** | **Frecuencia Relativa** | | Masculino | 34 | | Femenino | 86 | | **Total** | **120** | |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | |
| *Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada* en *la zona no metropolitana de la provincia del Guayas* **Tabla y Gráfico de “Nivel de educación que se imparte en la institución”** | |
|  | |
| **Distribución de Frecuencias**   |  |  | | --- | --- | | **Nivel de Educación que se imparte en la institución** | **Frecuencia Relativa** | | | Primaria | 0,700 | | Secundaria | 0,125 | | Ambas | 0,175 | | **Total** | **1,000** | |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| *Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada* en *la zona no metropolitana de la provincia del Guayas* **Tabla y Gráfico de “Tipo de alumnado”** | |
|  | |
| **Distribución de Frecuencias**   |  |  | | --- | --- | | **Tipo de Alumnado** | **Frecuencia Relativa** | | Masculino | 0,008 | | Femenino | 0,025 | | Mixto | 0,967 | | **Total** | **1,000** | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| *Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada* en *la zona no metropolitana de la provincia del Guayas* **Tabla y Gráfico de “Nivel de Formación Académica del Informante”** | |
|  | |
| **Distribución de Frecuencias**   |  |  | | --- | --- | | **Nivel de Formación Académica** | **Frecuencia Relativa** | | Primaria | 0,000 | | Secundaria | 0,008 | | Superior | 0,942 | | Postgrado | 0,050 | | **Total** | **1,000** | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| *Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada* en *la zona no metropolitana de la provincia del Guayas* **Tabla y Gráfico de “Utilitarios Informáticos”** | |
| **Distribución de Frecuencias**   |  |  | | --- | --- | | **Utilitarios Informáticos** | **Frecuencia Relativa** | | Procesador de Palabras | 0,350 | | Hoja Electrónica | 0,175 | | Base de Datos | 0,358 | | Otro | 0,000 | | Ninguna | 0,117 | | **Total** | **1,000** | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| *Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada* en *la zona no metropolitana de la provincia del Guayas* **Tabla y Gráfico de “Usuario de Internet”** | |
|  | |
| **Distribución de Frecuencias**   |  |  | | --- | --- | | **Usuario de Internet** | **Frecuencia Relativa** | | Sí | 0,500 | | No | 0,500 | | **Total** | **1,000** | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| *Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada* en *la zona no metropolitana de la provincia del Guayas* **Tabla y Gráfico de “Correo Electrónico”** | |
| **Distribución de Frecuencias**   |  |  | | --- | --- | | **Correo Electrónico** | **Frecuencia Relativa** | | Sí | 0,408 | | No | 0,592 | | **Total** | **1,000** | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| *Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada* en *la zona no metropolitana de la provincia del Guayas* **Tabla y Gráfico de “Apariencia del Establecimiento educativo”** | |
| **Distribución de Frecuencias**   |  |  | | --- | --- | | **Apariencia del Establecimiento** | **Frecuencia Relativa** | | Desagradable | 0,000 | | Parcialmente Desagradable | 0,008 | | Indiferencia | 0,125 | | Parcialmente Agradable | 0,675 | | Agradable | 0,192 | | **Total** | **1,000** | |  |

**CANTÓN URBINA JADO**

|  |  |
| --- | --- |
| *Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada* en *la zona no metropolitana de la provincia del Guayas* **Tabla y Gráfico de “Género del entrevistado”** | |
|  | |
| **Distribución de Frecuencias**   |  |  | | --- | --- | | **Género** | **Frecuencia Relativa** | | Masculino | 0,333 | | Femenino | 0,667 | | **Total** | **1,000** | |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | |
| *Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada* en *la zona no metropolitana de la provincia del Guayas* **Tabla y Gráfico de “Nivel de educación que se imparte en la institución”** | |
|  | |
| **Distribución de Frecuencias**   |  |  | | --- | --- | | **Nivel de Educación que se imparte en la institución** | **Frecuencia Relativa** | | | Primaria | 0,000 | | Secundaria | 0,667 | | Ambas | 0,333 | | **Total** | **1,000** | |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| *Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada* en *la zona no metropolitana de la provincia del Guayas* **Tabla y Gráfico de “Tipo de alumnado”** | |
|  | |
| **Distribución de Frecuencias**   |  |  | | --- | --- | | **Tipo de Alumnado** | **Frecuencia Relativa** | | Masculino | 0,000 | | Femenino | 0,000 | | Mixto | 1,000 | | **Total** | **1,000** | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| *Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada* en *la zona no metropolitana de la provincia del Guayas* **Tabla y Gráfico de “Nivel de Formación Académica del Informante”** | |
|  | |
| **Distribución de Frecuencias**   |  |  | | --- | --- | | **Nivel de Formación Académica** | **Frecuencia Relativa** | | Primaria | 0,000 | | Secundaria | 0,167 | | Superior | 0,833 | | Postgrado | 0,000 | | **Total** | **1,000** | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| *Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada* en *la zona no metropolitana de la provincia del Guayas* **Tabla y Gráfico de “Utilitarios Informáticos”** | |
| **Distribución de Frecuencias**   |  |  | | --- | --- | | **Utilitarios Informáticos** | **Frecuencia Relativa** | | Procesador de Palabras | 0,500 | | Hoja Electrónica | 0,167 | | Base de Datos | 0,000 | | Otro | 0,000 | | Ninguna | 0,333 | | **Total** | **1,000** | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| *Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada* en *la zona no metropolitana de la provincia del Guayas* **Tabla y Gráfico de “Usuario de Internet”** | |
|  | |
| **Distribución de Frecuencias**   |  |  | | --- | --- | | **Usuario de Internet** | **Frecuencia Relativa** | | Sí | 0,167 | | No | 0,833 | | **Total** | **1,000** | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| *Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada* en *la zona no metropolitana de la provincia del Guayas* **Tabla y Gráfico de “Correo Electrónico”** | |
| **Distribución de Frecuencias**   |  |  | | --- | --- | | **Correo Electrónico** | **Frecuencia Relativa** | | Sí | 0,167 | | No | 0,833 | | **Total** | **1,000** | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| *Análisis estadístico y distribución espacial de los servicios relacionados con la educación privada* en *la zona no metropolitana de la provincia del Guayas* **Tabla y Gráfico de “Apariencia del Establecimiento educativo”** | |
| **Distribución de Frecuencias**   |  |  | | --- | --- | | **Apariencia del Establecimiento** | **Frecuencia Relativa** | | Desagradable | 0,000 | | Parcialmente Desagradable | 0,167 | | Indiferencia | 0,667 | | Parcialmente Agradable | 0,000 | | Agradable | 0,167 | | **Total** | **1,000** | |  |

**ANEXO 4**

**GRÁFICO DE DISPERSIÓN DE LA PRIMERA Y SEGUNDA COMPONENTE PRINCIPAL**

10

5

0

5

0

-

5

25.49%

19.60 %

33.33 %

21.56 %

**ANEXO 5**

**MAPA TEMÁTICO**