**INDICE DE TABLAS**

Pág.

Tabla I Tasas de matriculación 13

Tabla II Población de 6 a 24 años, según sexo y razones de no matriculación 15

Tabla III Población de 6 a 24 años, según sexo y razones de no asistencia 19

Tabla IV Resumen del presupuesto del gobierno central para el 2000 27

Tabla V Población analfabeta a nivel nacional 28

Tabla VI Tasas de analfabetismo 29

Tabla VII Universidades y Escuelas Politécnicas 37

Tabla VIII Número de escuelas y alumnos por jornada 96

Tabla IX Tamaño de muestra para cada estrato 103

Tabla X Número de alumnos matriculados en el séptimo año de educación básica de las escuelas fiscales urbanas del cantón Guayaquil que pertenecen a la muestra y que rindieron la prueba 104

Tabla XI Número de escuelas por estrato para la muestra 105

Tabla XII Estadística Descriptiva de la variable EDAD 108

Tabla XIII Estadística descriptiva de la variable SUMA DE ENTEROS 113

Pág.

Tabla XIV Estadística descriptiva de la variable RESTA DEENTEROS 116

Tabla XV Estadística descriptiva de la variable MULTIPLICACION DE ENTEROS 119

Tabla XVI Estadística descriptiva de la variable DIVISIÓN DE ENTEROS 122

Tabla XVII Estadística descriptiva de la variable SUMA DE FRACCIONES 125

Tabla XVIII Estadística descriptiva de la variable RESTA DE FRACCIONES 127

Tabla XIX Estadística descriptiva de la variable MULTIPLICACION DE FRACCIONES 129

Tabla XX Estadística descriptiva de la variable DIVISIÓN DE FRACCIONES 131

Tabla XXI Estadística descriptiva de la variable SUMA DE DECIMALES 133

Tabla XXII Estadística descriptiva de la variable RESTA DE DECIMALES 135

Tabla XXIII Estadística descriptiva de la variable MULTIPLICACION DE DECIMALES 137

Pág.

Tabla XXIV Estadística descriptiva de la variable PERÍMETRO Y AREA DE UN RECTÁNGULO 139

Tabla XXV Estadística descriptiva para la variable CLASES DE TRIANGULO 142

Tabla XXVI Estadística descriptiva de la variable EQUIVALENCIAS DE MEDIDAS DE LONGITUD 145

Tabla XXVII Estadística descriptiva de la variable EQUIVALENCIAS DE MEDIDAS DE PESO 147

Tabla XXVIII Estadística descriptiva de la variable EQUIVALENCIAS DE MEDIDAS DE CAPACIDAD 149

Tabla XXIX Estadística descriptiva de la variable EQUIVALENCIAS DE MEDIDAS DE TIEMPO 151

Tabla XXX Estadística descriptiva de la variable NUMEROS ROMANOS 153

Tabla XXXI Estadística descriptiva de la variable NUMEROS ARABIGOS 156

Tabla XXXII Estadística descriptiva de la variable REGLA DE TRES 159

Tabla XXXIII Estadística descriptiva de la variable PRIMERA CONVERSIÓN 161

Tabla XXXIV Estadística descriptiva de la variable CONVERSION DE DOCENAS A UNIDADES 163

Pág.

Tabla XXXV Estadística descriptiva de la variable UNION DE CONJUNTOS 165

Tabla XXXVI Estadística descriptiva de la variable INTERSECCION DE CONJUNTOS 167

Tabla XXXVII Estadística descriptiva de la variable DIFERENCIA DE CONJUNTOS 169

Tabla XXXVIII Estadística descriptiva de la variable COMPLEMENTO DE CONJUNTOS 171

Tabla XXXIX Estadística descriptiva de la variable PINTAR INTERSECCION DE CONJUNTOS 173

Tabla XL Estadística descriptiva de la variable SUSTANTIVO COMUN Y PROPIO 175

Tabla XLI Estadística descriptiva de la variable PALABRAS SINONIMAS 178

Tabla XLII Estadística descriptiva de la variable PALABRAS ANTONIMAS 180

Tabla XLIII Estadística descriptiva de la variable SUSTANTIVOS COLECTIVOS 182

Tabla XLIV Estadística descriptiva de la variable PARTES DE LA PRIMERA ORACION 184

Pág.

Tabla XLV Estadística descriptiva de la variable PARTES DE LA SEGUNDA ORACION 187

Tabla XLVI Estadística descriptiva de la variable PARTES DE LA TERCERA ORACION 190

Tabla XLVII Estadística descriptiva de la variable PARTES DE LA CUARTA ORACION 193

Tabla XLVIII Estadística descriptiva de la variable CONJUGAR VERBO EN EL TIEMPO PRESENTE 196

Tabla XLIX Estadística descriptiva de la variable CONJUGAR VERBO EN EL TIEMPO PASADO 199

Tabla L Estadística descriptiva de la variable CONJUGAR VERBO EN EL TIEMPO FUTURO 202

Tabla LI Estadística descriptiva de la variable CORREGIR A MAYUSCULAS 204

Tabla LII Estadística descriptiva de la variable SEPARAR EN SILABAS 207

Tabla LIII Estadística descriptiva de la variable PRIMER PAR DE PALABRAS HOMOFONAS 210

Tabla LIV Estadística descriptiva de la variable SEGUNDO PAR DE PALABRAS HOMOFONAS 211

Tabla LV Estadística descriptiva de la variable CLASIFICAR PALABRAS AGUDAS 213

Tabla LVI Estadística descriptiva de la variable CLASIFICAR PALABRAS GRAVES 214

Tabla LVII Estadística descriptiva de la variable CLASIFICAR PALABRAS ESDRUJULAS 216

Tabla LVIII Estadística descriptiva de la variable SIGNOS DE PUNTUACION 217

Tabla LIX Estadística descriptiva de la variable LECTURA COMPRENSIVA 220

Tabla LX Estadística descriptiva de la variable LECTURA ANALÍTICA1 223

Tabla LXI Estadística descriptiva de la variable LECTURA ANALITICA2 225

Tabla LXII Estadística descriptiva de la variable NOTA DE MATEMATICAS 226

Tabla LXIII Estadística descriptiva de la variable NOTA DE LENGUAJE 230

Tabla LXIV Estadística descriptiva de la variable JORNADA 234

Tabla LXV Estadística descriptiva de la variable ACTIVIDADES 235

Tabla LXVI Coeficientes de correlación entre diferentes variables de lenguaje y matemáticas 305

Pág.

Tabla LXVII Tabla de Contingencia 306

Tabla LXVIII Tabla de contingencia entre las variables

 Resta de enteros y División de enteros 310

Tabla LXIX Tabla de contingencia entre las variables

 Resta de enteros y Resta de fracciones 312

Tabla LXX Tabla de contingencia entre las variables

 Resta de enteros y Resta de decimales 314

Tabla LXXI Tabla de Contingencia Suma de enteros 315

Tabla LXXII Tabla de Contingencia Resta de enteros 316

Tabla LXXIII Tabla de contingencia entre las variables

 Multiplicación de enteros y División de enteros 317

Tabla LXXIV Tabla de contingencia entre las variables

 Multiplicación de enteros y Multiplicación de fracciones 319

Tabla LXXV Tabla de contingencia entre las variables

 Multiplicación de enteros y División de fracciones 321

Tabla LXXVI Tabla de contingencia entre las variables

 Multiplicación de enteros y Multiplicación de decimales 323

Tabla LXXVII Tabla de contingencia entre las variables

 Multiplicación de enteros y Regla de tres 325

Tabla LXXVIII Tabla de Contingencia Multiplicación de enteros 326

Pág.

Tabla LXXIX Tabla de contingencia entre las variables

 División de enteros y Regla de tres 327

Tabla LXXX Tabla de Contingencia División de enteros 329

Tabla LXXXI Tabla de contingencia entre las variables

 Intersección de conjunto y pintar intersección 330

Tabla LXXXII Tabla de contingencia entre las variables

 Sinónimo Y Antónimo 331

Tabla LXXXIII Tabla de contingencia entre las variables

 Graves y Signos de puntuación 333

Tabla LXXXIV Tabla de contingencia entre las variables

 Identificación de palabras esdrújulas y Signo de puntuación 335

Tabla LXXXV Tabla de contingencia entre las variables Regla de tres y Lectura Comprensiva 337

Tabla LXXXVI Tabla de contingencia entre las variables Problema de conversión y partes de la tercera oración 339

Tabla LXXXVII Tabla de contingencia entre las variables Conversión de docenas a unidades y Partes de la segunda oración 341

Tabla LXXXVIII Variables de matemáticas que son dependientes con la variable Lectura comprensiva 343

Pág.

Tabla LXXXIX Valores propios estimados asociados a la matriz de varianzas y covarianzas Sn 348

Tabla XC Porcentajes de explicación de las componentes principales obtenidas a partir de la matriz de covarinzas muestral Sn 351

Tabla XCI Dos primeras componentes principales a partir de los datos originales 353

Tabla XCII Valores propios estimados asociados a la matriz de correlación R 357

Tabla XCIII Porcentajes de explicación de las componentes principales obtenidas a partir de la matriz de correlación R 359

Tabla XCIV Diecisiete primeras componentes principales a partir de los datos estandarizados 362

Tabla XCV Porcentaje de explicación de las componentes principales aplicando rotación varimax 365

Tabla XCVI Componentes principales obtenidas aplicando varimax 366

Tabla XCVII Análisis de varianza para la nota de lenguaje 377

Tabla XCVIII Correlaciones canónicas entre los conjuntos de variables de lenguaje y matemáticas 379

Tabla XCIX Coeficientes de las dos primeras variables canónicas de lenguaje 380

Pág.

Tabla C Coeficientes de las dos primeras variables canónicas de matemáticas 381