**Lista de útiles año 2019**

**CUARTO medio TELECOMUNICACIONES**

|  |
| --- |
| Lenguaje y Comunicación |

Cuaderno 100 hojas cuadriculada

Diccionario

Diccionario de Sinónimos y Antónimo

Carpeta con acoclip de color rojo.

1 block de papel prepicado cuadriculado, tamaño carta u oficio

|  |
| --- |
| Educación Matemática |

**De uso diario:**

1 Cuaderno Universitario de 100 hojas

Lápiz grafito, lápiz pasta, goma, corrector, lápices de colores.

Set de reglas (regla 30 cm, escuadra, transportador) y compás.

**Se solicitarán durante el año cuando sea necesario:**

Calculadora simple

|  |
| --- |
| Inglés |

**De uso diario:**

1 Cuaderno Cuadriculado de 100 Hojas

1 Carpeta Roja

1 Diccionario de Español Inglés – Inglés Español

Lápiz grafito, lápiz pasta azul y rojo, goma, corrector, regla.

|  |
| --- |
| Historia y Geografía  |

**De uso diario:**

2 Cuadernos de 100 hojas tipo collage o universitario a cuadros

1 Caja de lápices de colores 1 Regla de 30 cms.

2 Plumones Pizarra azul y negro 1 Carpeta Plastificada Roja

|  |
| --- |
| EDUCACIÓN FÍSICA |

**De uso diario:**

1 Polera Educación Física Institucional (blanca costado rojo con azul)

1 Calza, pantalón, short rojo para dama 1 Short rojo para varones

1 Par de zapatilla color sobrio 1 Par calcetas blancas

1 Set de útiles de aseo (jabón, etc.) 1 toalla y 1 par de chalas para la ducha

1 Buzo Institucional (Optativo época de invierno) 1 Traje de baño (época de verano)

|  |
| --- |
| MÓDULOS DE TELECOMUNICACIONES |

1 protoboard modelo gl – 12 1 cautín tipo lápiz 30 w

1 calculadora científica funciones básicas (casio 82ms) 1 lápiz pentel negro m – 10

1 lente protección de seguridad con protección lateral 1 par de guante cabritilla

1 cotona azul rey (azulino) con nombre de alumno 1 Carpeta

1 Pendrive 8GB 1 Audífono estéreo

1 Libro Código eléctrico 1 tarjeta microSD 16 gb clase 10

1 cuaderno de 100 hojas 1 carpeta amarilla

1 carpeta 10 metros de cable UTP para trenzado categoría 5 e

20 conector rj – 45 (ficha)

1 block de papel prepicado cuadriculado, tamaño carta u oficio (para módulo de emprendimiento)

1 carpeta roja (para módulo de emprendimiento)