

## Información del curso:

A continuación, se presentan 6 constructos cada uno con los temas que se impartirán, el cual de una manera práctica permite visualizar lo que se pretende que el participante logre alcanzar al término del curso de verano; permitiéndoles no solo desarrollar habilidades motrices y artísticas, sino ampliar su conocimiento de una manera práctica, fortaleciendo matemáticas, habilidades emocionales, ciencias y tecnología que son la base primordial durante su trayecto formativo en la educación y a lo largo de toda su vida.

HORARIO: GRUPO A PRIMARIA ALTA

Hora	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:00-10:00	CURIOSIDADES MANUALES	HABILIDADES SOCIOEMOCIONALES	CURIOSIDADES MANUALES	HABILIDADES SOCIOEMOCIONALES	SCRATCH COMPUTACIÓN CREATIVA
10:00-10:40	MOVIMEINTO VIRTUAL MATEMÁTICO	MOVIMEINTO VIRTUAL MATEMÁTICO	MOVIMEINTO VIRTUAL MATEMÁTICO	MOVIMEINTO VIRTUAL MATEMÁTICO	MOVIMEINTO VIRTUAL MATEMÁTICO
10:40-11:00	RECESO	RECESO	RECESO	RECESO	RECESO
11:00-12:00	LABORATORIO EN CASA	LABORATORIO EN CASA	SCRATCH COMPUTACIÓN CREATIVA	DEPORTE PARA LA SALUD	DEPORTE PARA LA SALUD

HORARIO: GRUPO B SECUNDARIA

Hora	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:00-10:00	MOVIMEINTO VIRTUAL MATEMÁTICO	MOVIMEINTO VIRTUAL MATEMÁTICO	MOVIMEINTO VIRTUAL MATEMÁTICO	MOVIMEINTO VIRTUAL MATEMÁTICO	MOVIMEINTO VIRTUAL MATEMÁTICO
10:00-10:40	RECESO	RECESO	RECESO	RECESO	RECESO
10:40-11:00	CURIOSIDADES MANUALES	HABILIDADES SOCIOEMOCIONALES	CURIOSIDADES MANUALES	HABILIDADES SOCIOEMOCIONALES	DEPORTE PARA LA SALUD
11:00-12:00	SCRATCH COMPUTACIÓN CREATIVA	SCRATCH COMPUTACIÓN CREATIVA	DEPORTE PARA LA SALUD	LABORATORIO EN CASA	LABORATORIO EN CASA

# CONSTRUCTO 1



CENTRO ESCOLAR APARICIO, A.C.  
Por la excelencia académica y la formación integral



## CURSO DE VERANO 2020



DOCENTE:

CESAR GABRIEL  
RODRIGUEZ  
AGUILAR.

“LABORATORIO  
EN CASA”

El presente proyecto tiene la finalidad de motivar a los niños y adolescentes a tener interés por la ciencia mediante experimentos sencillos pero con un resultado satisfactorio.

Semana 1  
Química.  
Tema: Mezclas.  
Subtema: Emulgentes.

“Se terminó la mermelada”  
  
Elaboración de una mermelada casera.

Materiales: fruta preferida, azúcar, ácido cítrico, pectina y un conservante.

Semana 2.  
Biología.  
Tema: Fermentación.

“¿Qué es la fermentación?”  
  
Elaboración de yogurt natural.

Materiales: leche entera, yogurt sin azúcar, olla, termo o hielera, toalla.

Semana 3.  
Tema: Desechos orgánicos e inorgánicos

“Proyecto ecológico”  
  
Hacer su propia composta y utilizarla como primer huerto.

Materiales: caja de madera o bote grande, tierra de jardín, materia verde, varas o palos de madera.

Semana 4  
Tema: ADN

“¡¿Ese es mi ADN?!”  
  
Observar mi ADN sin necesidad de un microscopio.

Materiales: vaso de plástico, agua potable, jabón líquido para trastes, alcohol del 96 %, palito de madera, cuchara, sal de mesa, ablandador de carnes.

## CONSTRUCTO 2



CENTRO ESCOLAR APARICIO, A.C.  
Por la excelencia académica y la formación integral



### CURSO DE VERANO 2020

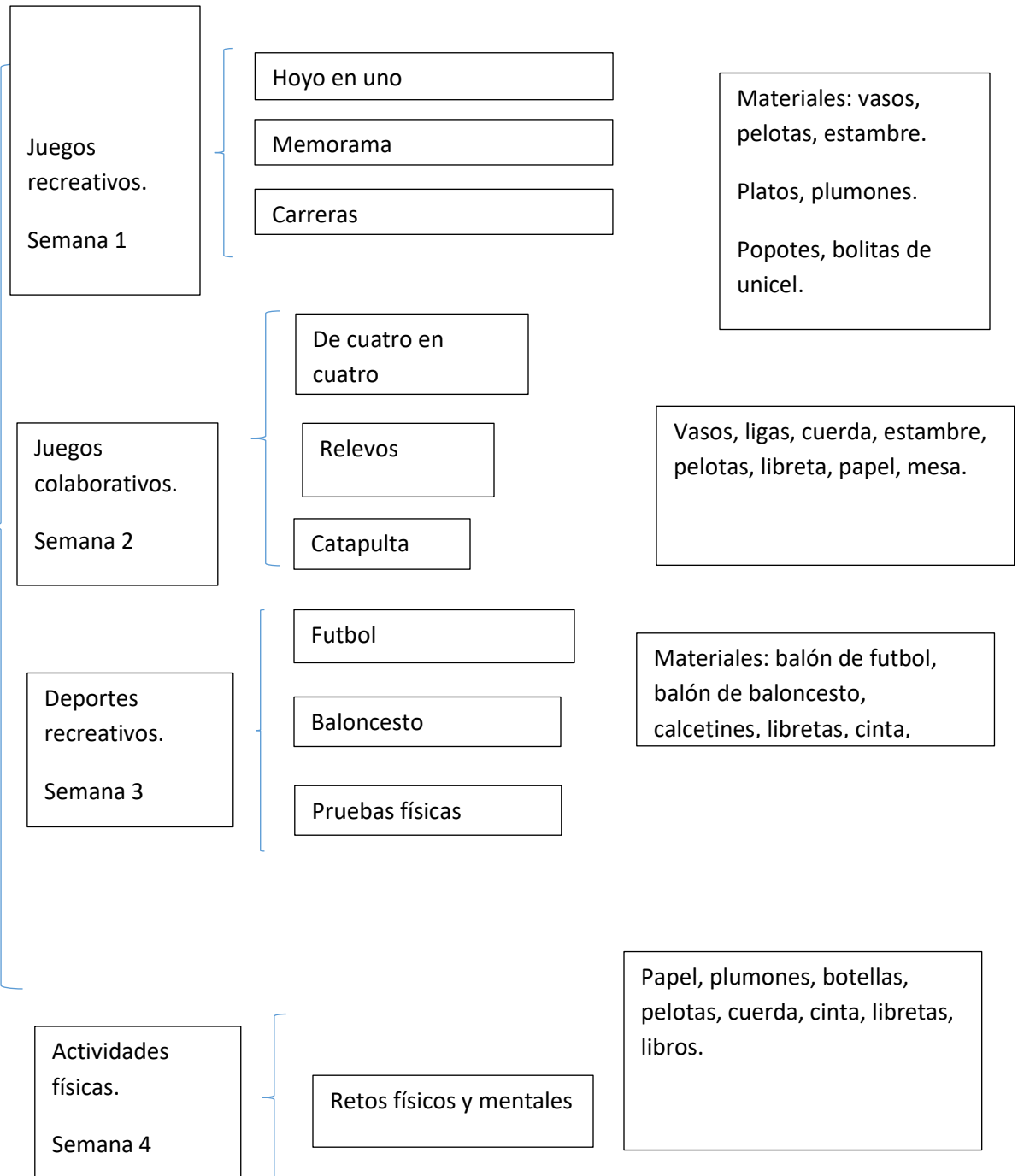


DOCENTE:

JUAN DANIEL  
PENSADO AMAYA

“Deporte para la  
salud”

El presente  
proyecto tiene la  
finalidad de  
brindar  
actividades físicas  
y recreativas,  
mediante las  
nuevas  
herramientas  
digitales.



# CONSTRUCTO 3



CENTRO ESCOLAR APARICIO, A.C.  
Por la excelencia académica y la formación integral



## CURSO DE VERANO 2020



DOCENTE:

MARIA ARACELI  
PIÑEIRUA PONTON

“SCRATCH  
Computación  
creativa”

El objetivo es apoyar el desarrollo de los jóvenes como pensadores computacionales, individuos que puedan recurrir a conceptos, prácticas y perspectivas computacionales en todos los aspectos de sus vidas, a través de disciplina contextos, intereses personales, utilizando esta herramienta scratch.

Empezando

Semana 1

Introducción a Scratch

Cuenta en Scratch

Diario de diseño

Materiales: internet y  
descargar Scratch

Explorando

Semana 2

Paso a paso

10 bloques

Mi estudio

Haciendo Debugging

Materiales: internet,  
Scratch, libreta, lápiz

Animaciones

Semana 3

Programando

Video musical

Personajes

Conversaciones

Materiales: internet,  
Scratch, libreta, lápiz

Juegos

Semana 4

Mis primeros juegos

Puntaje

Materiales: internet,  
Scratch, libreta, lápiz

## CONSTRUCTO 4



CENTRO ESCOLAR APARICIO, A.C.  
Por la excelencia académica y la formación integral



### CURSO DE VERANO 2020



DOCENTE:

HATUM SÁNCHEZ  
SÁNCHEZ

“MOVIMIENTO  
VIRTUAL  
MATEMÁTICO”

El presente proyecto tiene la finalidad de brindar asesoría matemática, con base a las nuevas herramientas digitales.

Matemática digital  
Semana 1

Manejo de GeoGebra

Simulador phet

Evaluación thatquiz

Materiales: internet y descargar GeoGebra

Desafíos matemáticos  
Semana 2

Visuales y

Lingüísticos

Numéricos

lógicos

Materiales: internet, correo electrónico, impresora, lápiz, goma y sacapuntas

Hospital matemático  
Semana 3

Refuerzo de operaciones básicas primaria alta

Conocimientos básicos graduados por nivel “secundaria”

Materiales: internet, libreta, lápiz, lapicero, colores, goma y sacapuntas

Matemática lúdica  
Semana 4

Tablet en cartón “secundaria” reducción de términos semejantes

Memorama matemático” primaria alta” “fracciones”

Materiales: un logo para su Tablet, dos pedazos de cartón reciclados, del tamaño que quieran, silicón frío, un pedazo de Contac del tamaño de su cartón un palito de bandera y hojas recicladas, tijeras, colores y lapiceros.

Materiales para memorama: 10 cuadrados del cartón reciclado de materiales que tengan en casa, medida e 15cm de lado, 10 imágenes iguales tamaño 8cm c/u, silicón frío, tijeras, colores y lapiceros

# CONSTRUCTO 5



CENTRO ESCOLAR APARICIO, A.C.  
Por la excelencia académica y la formación integral



## CURSO DE VERANO 2020

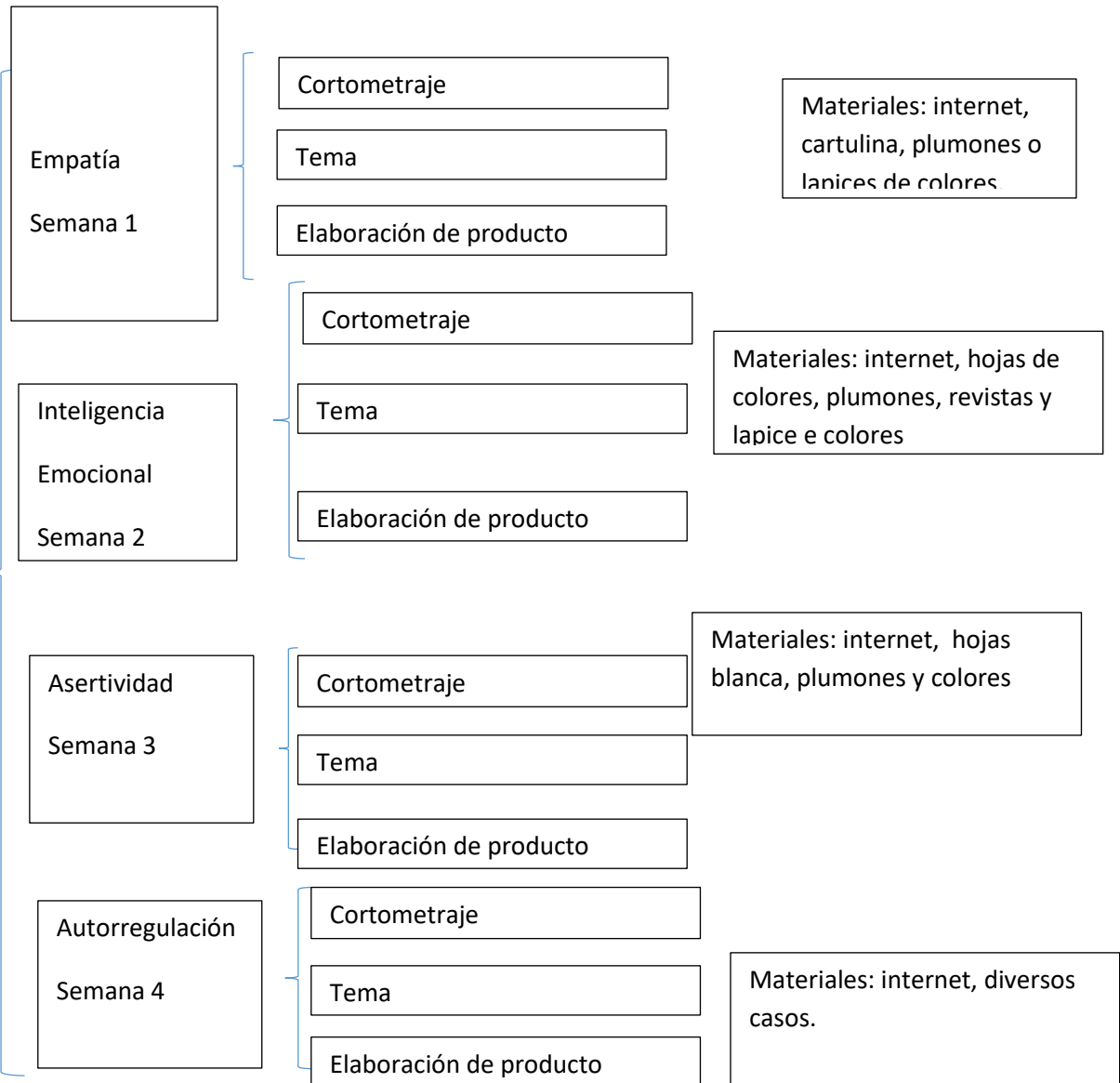


DOCENTE:

MARIELA  
ORTIZ  
FRANCO

“HABILIDADES  
SOCIOEMOCIONA  
LES”

El presente proyecto tiene la finalidad de brindar a los alumnos habilidades socioemocionales a través de herramientas digitales.



## CONSTRUCTO 6



CENTRO ESCOLAR APARICIO, A.C.  
Por la excelencia académica y la formación integral



### CURSO DE VERANO 2020



DOCENTE:

RAÚL RAMÍREZ  
LÓPEZ

TALLER:

“CURIOSIDADES  
MANUALES”

FINALIDAD:

PROMOVER LA  
CREATIVIDAD POR  
MEDIO DE  
MATERIALES  
RECICLADOS,  
PINTURAS,  
TEXTURAS Y  
DIVERSOS  
MATERIALES.

Personajes en  
conos de  
cartón.

Aplicación de pintura acrílica y  
boceto.

Detalles y producto final.

Materiales: 4 conos de  
papel higiénico,  
pintura acrílica,  
pinceles, masking,  
plumones y lápiz.

Monocromías  
de color  
Semana 2

Trazo y teoría de  
tonalidades.

Relleno de tonos y  
saturación de colores

Materiales: hojas blancas,  
lápiz y goma, un cromó o  
imagen al gusto, papel  
casarón o ilustración,  
pinturas acrílicas y pinceles.

Instrumento de  
material  
reciclado

Trazo del decorado.

Decorado con acrílico.

Materiales: 1 lata de 1kg de leche,  
una cartulina blanca, masking,  
goma y lápiz, pinturas acrílicas

Máscara de  
papel.

Semana 4

Preparar pegamento,  
papel para recubrir un  
globo.

Decorado de la  
máscara.

Materiales: un globo grande,  
pegamento blanco, agua, un rollo  
de cocina, pincel pinturas acrílicas,  
plumón negro, tijeras.