



COLEGIO UNIÓN EUROPEA

GUÍAS GRADO 6°

JORNADA MAÑANA

SEGUNDO PERIODO
JUNIO 01 AL 05

1. Matemáticas
2. Ciencias Naturales, Física, Química
3. Tecnología e Informática
4. Educación Artística
5. Educación Física



COLEGIO UNIÓN EUROPEA IED
" Formadores de líderes en Tecnologías de la Información y la Comunicación"

<http://colegiounioneuropeaied.com>
<https://www.redacademica.edu.co/colegios/colegio-union-europea-ied>

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

ÁREA: MATEMÁTICAS

ASIGNATURA: MATEMÁTICAS

CURSO: 601,602,603

HORAS ÁREA: 4

HORAS ASIGNATURA: 4

SEMANA DEL 1 al 5 de junio

DOCENTE: WILLIAM RUÍZ MORALES

OBJETIVO LA ACTIVIDAD: Identificar el conjunto de los números naturales y sus operaciones básicas.

NOMBRE DE LA SECUENCIA DIDÁCTICA: Números naturales

COMPETENCIAS PARA DESARROLLAR: Reconoce las principales características de los números naturales y sus operaciones.

Marco conceptual:

En los números naturales también tenemos otras dos operaciones básicas: la resta y la división; estas dos operaciones aunque pueden ser realizadas en los números naturales son solo complementarias de la suma y la multiplicación. Además estas dos operaciones no cumplen las mismas propiedades de la suma y la multiplicación.

Ya que en estas operaciones no siempre se obtienen resultados que están dentro del conjunto de los números naturales sin embargo si pueden ser utilizadas con fines prácticos.

Resta:

La resta es una operación de carácter binario es decir que se realiza entre dos cantidades, estas cantidades reciben el nombre de; **minuendo** es la cantidad a la cual se le va a quitar una parte, **sustraendo** es la cantidad que le vamos a quitar al minuendo, el resultado de esta operación se denomina **diferencia**

$$57 - 23 = 34$$

$$135 - 59 = 76$$

$$98 - 85 = 13$$

División:

En la división también tenemos dos cantidades una llamada **dividendo** que es la cantidad que queremos repartir y **el divisor** que es la cantidad de partes en la cual queremos repartir el dividendo.

$$35 / 7 = 5$$

$$153 / 17 = 9$$

$$864 / 24 = 36$$

ACTIVIDAD:

El estudiante deberá escribir 10 restas y 10 divisiones y resolverlas correctamente, todo escrito en el cuaderno marcado en la parte superior de la hoja con nombre curso y fecha.

Realizar las paginas 11 , 12 y 13 del libro animaplanos.

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195





COLEGIO UNIÓN EUROPEA IED
 " Formadores de líderes en Tecnologías de la Información y la Comunicación"

<http://colegiounioneuropeaied.com>
<https://www.redacademica.edu.co/colegios/colegio-union-europea-ied>

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

MATERIAL DE APOYO:						
Marco conceptual que aparece en la guía.						
PRODUCTO POR ENTREGAR:						
Fotografías de las hojas del cuaderno donde realizo el taller y enviarlas al siguiente correo.						
FECHA DE ENTREGA:						
<h2>Junio 4 de 2020</h2>						
CADA UNO DE LOS TRABAJOS DEBEN SER ENVIADAS AL EMAIL						
wruizm@educacionbogota.edu.co						
RÚBRICA DE EVALUACIÓN						
VALOR CUANTITATIVO	1.0	2.0	3.0	3.6	4.0	5.0
	NP. No presentó los trabajos y/o no realizó las entregas a tiempo.	Se evidencia unas entregas insuficientes, que cumplen con la mayoría de los objetivos de las actividades.	Se evidencia unas entregas regulares, que cumplen con la mayoría de los objetivos de las actividades.	Se evidencia unas entregas básicas, que cumplen con la mayoría de los objetivos de las actividades.	Se evidencia unas entregas sobresalientes, que cumplen con la mayoría de los objetivos de las actividades.	Se evidencia unas entregas excelentes, que cumplen con la totalidad de los objetivos de las actividades.

Dirección Colegio
 Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur
 Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94
 Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584
 Código Postal 111951
cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co
www.educacionbogota.edu.co
 Tel: 3241000 Línea 195





COLEGIO UNIÓN EUROPEA IED
" Formadores de líderes en Tecnologías de la Información y la Comunicación"

<http://colegiounioneuropeaied.com>
<https://www.redacademica.edu.co/colegios/colegio-union-europea-ied>

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

ÁREA: CIENCIAS NATURALES	
ASIGNATURAS: BIOLOGÍA	GRADO: 601-603
HORAS ÁREA: 6 SEMANALES	HORAS BIOLOGÍA: 2 SEMANALES
DOCENTE: SAMUEL DAVID VARGAS NEIRA	
OBJETIVO LA ACTIVIDAD: Identificar la aplicación de las bacterias benéficas en la obtención de productos de la vida cotidiana.ificar en productos de la vida cotidiana, ácidos y bases.	
NOMBRE DE LA SECUENCIA DIDÁCTICA: REINOS DE LA NATURALEZA Y DESARROLLO DEL MÉTODO CIENTÍFICO	
COMPETENCIAS PARA DESARROLLAR: Comprende la clasificación los seres vivos, teniendo en cuenta la estructura de las células, relacionándolos con su contexto, los organelos que la conforman y sus propiedades en esta función, a través de la construcción y resolución de mapas mentales, diseño de maquetas y resolución de programas guía de actividades.	
ACTIVIDADES: Obtención de yogurt casero por fermentación láctica (ver guía anexa).	
MATERIAL DE APOYO: Videos: https://www.youtube.com/watch?v=RbY4rXuJdeg https://www.youtube.com/watch?v=v7fG394NEHM	
PRODUCTO POR ENTREGAR: Documento con fotografías en formato pdf. Audio en formato mp3.	
FECHA DE ENTREGA: 5 de junio de 2020.	
NOTA: ENTREGAR EN EL CLASSROOM DISPUESTO PARA ELLO: http://colegiounioneuropeaied.com/union2020/	

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195





COLEGIO UNIÓN EUROPEA IED
" Formadores de líderes en Tecnologías de la Información y la Comunicación"

<http://colegiounioneuropeaied.com>
<https://www.redacademica.edu.co/colegios/colegio-union-europea-ied>

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

METODOLOGÍA DE TRABAJO:

Reino monera.

PARA ACLARACIÓN DE DUDAS ENVIAR AL EMAIL

sdvargas@educacionbogota.edu.co

RÚBRICA DE EVALUACIÓN

VALOR CUANTITATIVO	1.0	2.0	3.0	3.6	4.0	5.0
	NP. No presentó los trabajos y/o no realizó las entregas a tiempo.	Se evidencia unas entregas insuficientes, que cumplen con la mayoría de los objetivos de las actividades.	Se evidencia unas entregas regulares, que cumplen con la mayoría de los objetivos de las actividades.	Se evidencia unas entregas básicas, que cumplen con la mayoría de los objetivos de las actividades.	Se evidencia unas entregas sobresalientes, que cumplen con la mayoría de los objetivos de las actividades.	Se evidencia unas entregas excelentes, que cumplen con la totalidad de los objetivos de las actividades.

TRABAJO PRÁCTICO N° 1

OBTENCIÓN DE YOGURT

OBJETIVOS

Familiarizarse con un proceso industrial que tiene aplicación comercial y casera.

Aplicar los conocimientos adquiridos y destrezas propias de la Práctica en el laboratorio.

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195





COLEGIO UNIÓN EUROPEA IED
" Formadores de líderes en Tecnologías de la Información y la Comunicación"

<http://colegiunioneuropeaied.com>
<https://www.redacademica.edu.co/colegios/colegio-union-europea-ied>

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

INTRODUCCIÓN

El yogurt es un producto fermentado a partir de la leche higienizada o de una mezcla de esta con derivados lácteos, fermentado por la acción de *Lactobacillus bulgaricus* y *Streptococcus thermophilus*.

De acuerdo con el contenido de grasa el yogurt puede ser:

Entero

Parcialmente descremado

Descremado.

De acuerdo a la adición o no de edulcorante natural:

Sin dulce

Con dulce.

MATERIALES

Leche preferiblemente cruda.

Azúcar.

Yogurt sin sabor.

Mermelada.

Recipiente (termo).

Procedimiento

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195





COLEGIO UNIÓN EUROPEA IED
" Formadores de líderes en Tecnologías de la Información y la Comunicación"

<http://colegiounioneuropeaied.com>
<https://www.redacademica.edu.co/colegios/colegio-union-europea-ied>

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

1. Mida las materias primas, de acuerdo a la formulación sugerida:

MATERIA PRIMA	CANTIDAD
Leche	1 L
Azúcar	1 taza
Yogurt sin sabor	15 cucharadas
Mermelada	1 taza

2. Lleve a 85 °C la leche cruda, y si es leche entera a 60 °C, y adicione el azúcar, mezclando constantemente.
3. Baje la temperatura hasta 45°C y adicione el cultivo láctico (en este caso yogurt sin sabor). Mezcle bien.
4. Deje en reposo por 9-10 horas.
5. Lleve a refrigeración.
6. Rompa el coagulo mezclando a 5 rpm.
7. Adicione la mermelada e incorpore mezclando.
8. El yogurt puede durar 1 mes, en refrigeración adecuada.

RESULTADOS Y CONSULTA.

1. Produzca un documento donde incluya fotografías y una opinión de los familiares sobre el producto final.
2. En un audio indicar el impacto ambiental del uso de bacterias en la obtención de diferentes productos.

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195





COLEGIO UNIÓN EUROPEA IED
 " Formadores de líderes en Tecnologías de la Información y la Comunicación"

<http://colegiounioneuropeaied.com>
<https://www.redacademica.edu.co/colegios/colegio-union-europea-ied>

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

ÁREA: CIENCIAS NATURALES				
ASIGNATURAS: BIOLOGIA			GRADO: 602	
HORAS ÁREA: 5 SEMANALES			HORAS ASIGNATURA 1: 3 SEMANALES	
DOCENTE: ELIANA CONSTANZA GORDILLO GOMEZ				
OBJETIVO LA ACTIVIDAD: Reconocer especies del reino plantas				
NOMBRE DE LA SECUENCIA DIDÁCTICA: Las plantas alimenticias y sus características.				
COMPETENCIAS PARA DESARROLLAR: Desarrollar el nivel de comprensión de Las características de los reinos de la naturaleza				
ACTIVIDADES: Álbum de especies de plantas alimenticias con datos científicos				
MATERIAL DE APOYO: Ficha anexa de ejemplo video: https://youtu.be/aHfWpxn94mE reino plantas (opcional)				
PRODUCTO A ENTREGAR: álbum en digital o físico (ejemplo en la parte de abajo)				
FECHA DE ENTREGA: 1 junio a 5 de junio				
METODOLOGIA: El estudiante consultar por internet o en textos de biología sobre los reinos y las especies y sus características				
CADA UNO DE LOS TRABAJOS DEBEN SER ENVIADAS AL EMAIL egordillo@educacionbogota.edu.co (sin tildes)				
RÚBRICA DE EVALUACIÓN				
VALOR CUANTITATIVO	superior	alto	basico	Bajo
1.0 a 5.0	4.6 a 5.0 Entrega de trabajo completo con un buen nivel de análisis y buena presentacion	4.2 a 4.5 Entrega de trabajo completo, falta análisis mas profundo de los contenidos	3.6 a 4.1 El trabajo no esta completo y el análisis es mu superficial	1.0 a 3.5 2.0 el trabajo esta incompleto y no muestra análisis de acuerdo a los criterios establecidos

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195



ACTIVIDAD

Teniendo en cuenta la gran variedad de plantas alimenticias que se conocen elabora un álbum, con 10 especies, se creativo y utiliza imágenes. Puedes hacerlo en power point, en físico con dibujos y/o otros.

Ejemplo

Plantas alimenticias

ejemplo

Maíz

Nombre científico: Zea mays

MORFOLOGÍA DE LA PLANTA DE MAÍZ.

La estructura de la planta está constituida por una raíz fibrosa y un tallo erecto de diversos tamaños de acuerdo con el cultivo con hojas lanceoladas dispuestos y encajados en el tallo es una panoja que contiene la flor masculina, ya que la femenina se encuentra a un nivel inferior y es la que da origen a la mazorca. La planta puede alcanzar una altura de 2,50- 3 mts, según el cultivo y las condiciones de explotación.



IMPORTANCIA EN LA DIETA ALIMENTICIA.

El maíz o choclo es un gran alimento que previene la diabetes, reduce el colesterol y protege el corazón.

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195

En la gastronomía el maíz se puede preparar en tamales, humitas, sopas, caldos, mote, la popular cancha serrana, entre otros platos.

Tiene un alto contenido en hidratos de carbono de fácil digestión, que lo convierte en un alimento ideal para niños y deportistas. Contiene magnesio, que al influir sobre el sistema nervioso actúa como un relajante natural.

En casos de alergias e intolerancias se aconseja su consumo porque su aporte en fibra favorece la digestión y reduce el colesterol.

El maíz posee vitamina A, antioxidante recomendado en la prevención de problemas inflamatorios y contra algunas neoplasias.

También tiene vitaminas del grupo B como B1, B3 y B9, las cuales actúan sobre el sistema nervioso, muscular e inmunológico.



Plantas alimenticias

Los seres vivos necesitan de distintos tipos de nutrientes para alimentarse, de hecho, se habla de que debemos ingerir al rededor de entre 40 y 50 componentes distintos de alimentos para gozar de una buena salud, estos los podemos categorizar en diferentes clases, tales como carbohidratos, fibras dietéticas, grasas, minerales, proteínas y vitaminas. Entre ellos debemos mencionar que los carbohidratos y las grasas son los que nos permiten producir energía fácilmente, en ese sentido son las

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195

grasas quienes almacenan energía como función principal, y suelen constituir entre un 15 y 30% del peso del cuerpo.

¿Qué son las plantas alimenticias?



Precisamente, cuando hablamos de plantas con fines alimenticios, nos referimos a aquellas que brindan un fruto o que incluso sus hojas son comestibles, aportándonos distintos nutrientes, ya sean macro o micro, y de este modo contribuyen a mejorar nuestra salud. Con eso en mente, basta decir que existen alrededor de 20.000 especies distintas que han llegado a ser empleadas como alimento por parte del ser humano. De todas formas, solamente unas 150 forman parte del selecto grupo que es comercializado a nivel mundial.

Además, debemos mencionar que el 75% de la alimentación a base de plantas de la humanidad está representado por únicamente 12 especies, no solo eso, sino que cerca del 50% de la alimentación de todos los seres humanos se basa en arroz, maíz y trigo. Las especies que siguen detrás de ellas son: cebada, sorgo, mijo, avena, centeno y caña de azúcar.

Los distintos tipos de plantas alimenticias

- Cereales
- Leguminosas
- Frutas
- Hortalizas
- Condimenticias

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195



COLEGIO UNIÓN EUROPEA IED
" Formadores de líderes en Tecnologías de la Información y la Comunicación"

<http://colegiounioneuropeaied.com>
<https://www.redacademica.edu.co/colegios/colegio-union-europea-ied>
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

- <https://delasplantas.com/alimenticias/>

La importancia de las plantas

La importancia de las plantas para los seres humanos como para casi todas las otras vidas en la Tierra es asombrosa. La vida como la conocemos no sería posible sin las plantas. ¿Por qué son tan importantes las plantas?

- Las plantas proporcionan alimento a casi todos los organismos terrestres, incluso a los seres humanos, debido a que comemos plantas u otros organismos que comen plantas.
 - Las plantas mantienen la atmósfera. Producen oxígeno y absorben dióxido de carbono durante la **fotosíntesis** . El oxígeno es esencial para llevar a cabo la respiración celular en todos los organismos aerobicos. También mantiene la capa de ozono que ayuda a que la vida en la Tierra no se dañe con la radiación UV. La extracción del dióxido de carbono de la atmósfera reduce el efecto invernadero y el calentamiento global.
 - Las plantas reciclan materia mediante ciclos biogeoquímicos. Por ejemplo, a través de la **transpiración** , las plantas desplazan enormes cantidades de agua desde el suelo hacia la atmósfera. Las plantas como las de guisantes alojan bacterias que fijan nitrógeno. Esto hace que el nitrógeno esté disponible para todas las plantas y se traspare a los consumidores.
 - Las plantas proporcionan muchos productos que las personas usan, tales como leña, madera, fibras, medicinas, colorantes, pesticidas, aceite y caucho.
 - Las plantas crean hábitats para muchos organismos. Un solo árbol puede proporcionar alimento y refugio a muchas especies de insectos, gusanos, pequeños mamíferos, pájaros y reptiles (ver **Imagen siguiente**).
- <https://www.ck12.org/book/ck-12-conceptos-biolog%c3%ada/section/9.2/>

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195





COLEGIO UNIÓN EUROPEA IED
" Formadores de líderes en Tecnologías de la Información y la Comunicación"

<http://colegiounioneuropeaied.com>
<https://www.redacademica.edu.co/colegios/colegio-union-europea-ied>
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

ÁREA: MEDIO AMBIENTE 603 LIC. ROXMANTH GARCIA	
ASIGNATURAS:	GRADO: 603
HORAS ÁREA:	HORAS ASIGNATURA 1:
DOCENTE: ROXMANTH GARCIA G.	
OBJETIVO LA ACTIVIDAD:	
NOMBRE DE LA SECUENCIA DIDÁCTICA: LOCOMOCION	
COMPETENCIAS PARA DESARROLLAR: RELACIONES INTRAESPECIFICAS ASOCIACIONES FAMILIARES	
ACTIVIDADES: REALIZA LA LECTUTRA	
MATERIAL DE APOYO: Dentro de las relaciones intraespecificas, se encuentran la <ul style="list-style-type: none">• Cooperación familiar• Cooperación gregaria• Cooperación estatal• Cooperación colonial	
<i>En la guía anterior, vimos las ASOCIACIONES FAMILIARES, en esta guía veremos las ASOCIACIONES GREGARIAS</i>	
Asociaciones Gregarias	
A diferencia de las anteriores, en este tipo de agrupaciones no existen vínculos parentales ni familiares . Normalmente son temporales. Se producen por la acumulación de individuos en un determinado lugar previamente transportados por el viento o por el agua (larvas de insectos o cianobacterias), o por su propia voluntad, bien siguiendo un estímulo como la luz o el alimento, o bien para luchar por la supervivencia, defenderse de los predadores y buscar alimento como en el caso de los bancos de peces, las bandadas de aves o las manadas de mamíferos.	
En el caso del jilguero estas asociaciones ocurren durante la época de abundancia de recursos. Vigilar y comer al mismo tiempo resulta una tarea difícil por lo que el individuo está más expuesto a la depredación, pero al asociarse con otros individuos, la tasa de vigilancia aumenta y correlativamente aumenta la tasa de ingestión de alimento. Cuando los recursos escasean el bando se disuelve debido a las peleas internas por la comida.	

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195





COLEGIO UNIÓN EUROPEA IED
" Formadores de líderes en Tecnologías de la Información y la Comunicación"

<http://colegiounioneuropeaied.com>
<https://www.redacademica.edu.co/colegios/colegio-union-europea-ied>
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

Si quieres reforzar tus conocimientos y tienes los medios para realizarlo, puedes ingresar al siguiente video o link

https://www.youtube.com/watch?v=rqJwa0_1IUM

NOTA: El video es solo para reforzar conocimiento, más **NO** lo es para la realización de la actividad

PRODUCTO POR ENTREGAR:

- Realiza 3 ejemplos de asociaciones gregarias
- Construye un cuadro, y escribe las principales diferencias entre las asociaciones familiares y las asociaciones gregarias

FECHA DE ENTREGA:

Del 1 al 4 de JUNIO de 2020.

Enviar el trabajo al correo

rgarciag2@educacionbogota.edu.co

En **asunto** colocar: **CURSO, 1ER APELLIDO 2APELLIDO 1ER NOMBRE 2DO NOMBRE**

EJEMPLO: 802, LOPEZ GARZON JULIAN ESTEBAN

CADA UNO DE LOS TRABAJOS DEBEN SER ENVIADAS AL EMAIL

rgarciag2@educaciónbogota.edu.co

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195





COLEGIO UNIÓN EUROPEA IED
" Formadores de líderes en Tecnologías de la Información y la Comunicación"

<http://colegiounioneuropeaied.com>
<https://www.redacademica.edu.co/colegios/colegio-union-europea-ied>

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

POR FAVOR, EL ESCRITO DE SU PROPIA AUTORIA, NO COPIA DE OTRA						

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

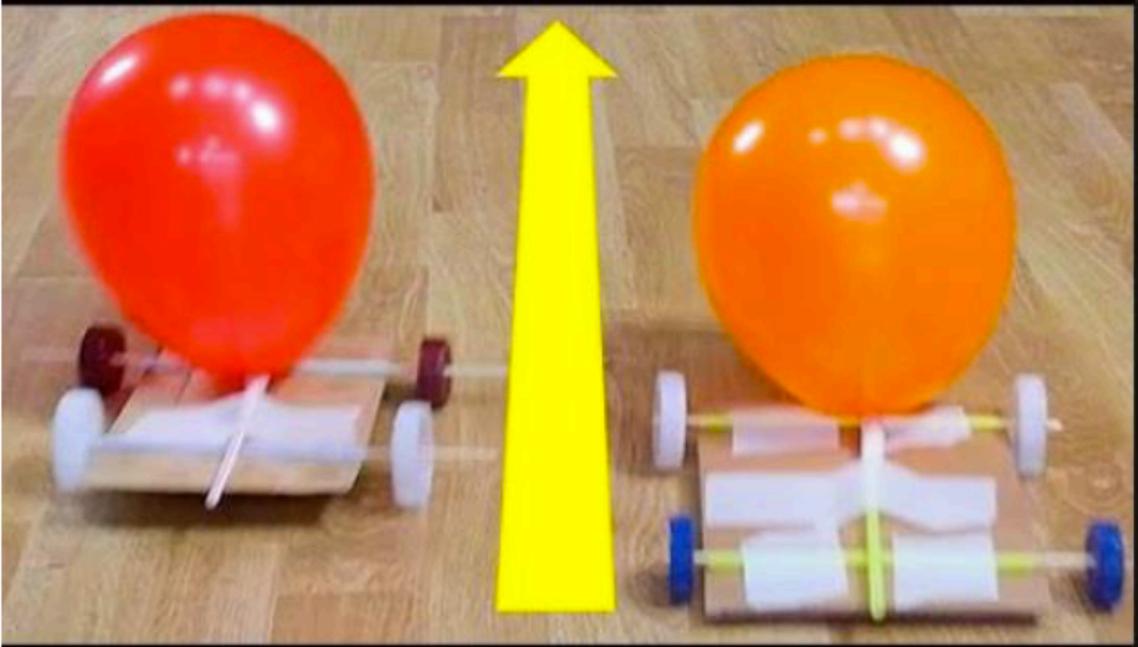
Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195



ÁREA: ciencias	
ASIGNATURAS: prefísica	GRADO: sexto
HORAS semanal: 1	Periodo 2 semana 3
DOCENTE: Juan Carlos Torres Alvarado	
OBJETIVO LA ACTIVIDAD: Identificar conceptos básicos de Cinemática	
NOMBRE DE LA SECUENCIA DIDÁCTICA: Fuerza y tipos de Fuerza	
COMPETENCIAS PARA DESARROLLAR: Reconocer los conceptos básicos de la física	
<p>Actividad</p> <p>ACTIVIDAD</p> <p>Propuesta para realizar un carro impulsado</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=gRgUJfQ4OL0</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=TcsOslkSBul</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=MolJshicOTQ</p>	
	
0	

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195



1. Realizar un prototipo de un vehículo representado en un carro de juguete impulsado por un medio mecánico, hidráulico o por aire.
 2. Ponerlo a funcionar en cinco oportunidades y tomar medición de tiempo y distancia
 3. Mencionar mejoras para optimizar resultados.
- Nota: enviar correo con nombre completo y curso con foto donde se evidencie la actividad.

- **NIVELACIÓN:** Entregar las actividades pendientes por correo bajo el título de Nivelación primer periodo

PRODUCTO POR ENTREGAR: fotos donde se evidencie la actividad

FECHA DE ENTREGA: DEL 1 AL 12 DE Junio

Para Nivelaciones juancarlostorresalvarado.blogspot.com
Entrega de trabajos juancarlostorresalvarado@gmail.com o al jctorresa@educacionbogota.edu.co

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195



COLEGIO UNIÓN EUROPEA IED
" Formadores de líderes en Tecnologías de la Información y la Comunicación"

<http://colegiounioneuropeaied.com>
<https://www.redacademica.edu.co/colegios/colegio-union-europea-ied>
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

NOTA:

PARA EL ENVÍO A CADA UNO DE LOS PROFESORES TENER EN CUENTA LOS SIGUIENTE:

NOMBRE DOCENTE	ASIGNATURAS A CARGO	CURSO	E-MAIL/LINK MOODLE
SAMUEL DAVID VARGAS NEIRA	BIOLOGÍA-AMBIENTAL-QUÍMICA	601-603	sdvargas@educacionbogota.edu.co / http://colegiounioneuropeaied.com/union2020/
ELIANA CONSTANZA GORDILLO GOMEZ	BIOLOGÍA-AMBIENTAL-QUÍMICA	602	egordillo@educacionbogota.edu.co
ROXMANTH GARCIA GOMEZ	AMBIENTAL	603	rgarciag2@educacionbogota.edu.co
JUAN CARLOS TORRES ALVARADO	FÍSICA	601-602-603	jctorresa@educacionbogota.edu.co

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

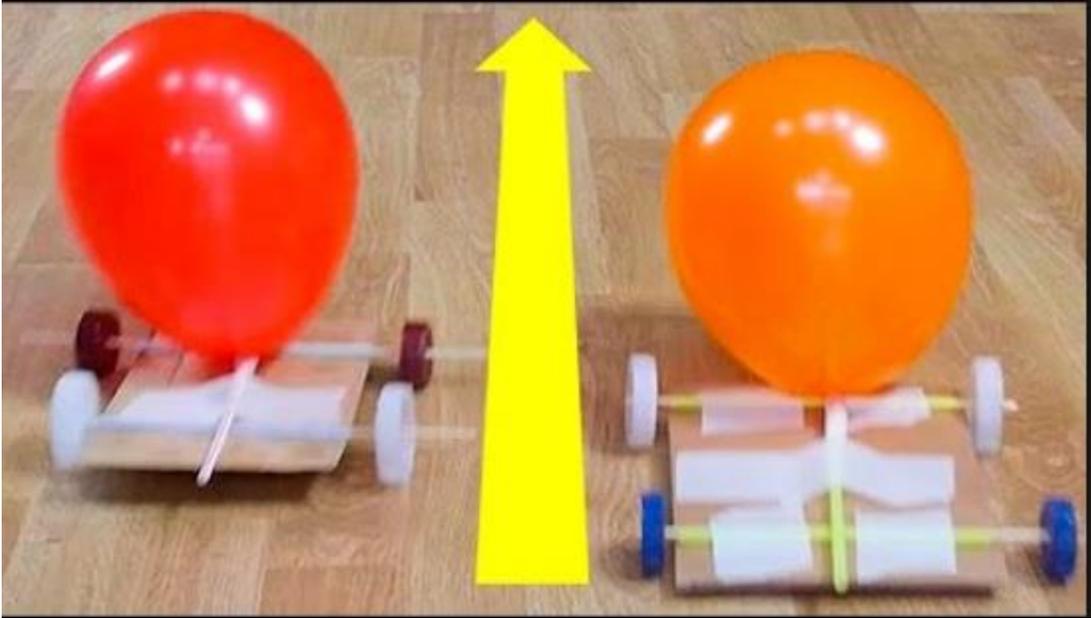
Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195



ÁREA: ciencias	
ASIGNATURAS: prefísica	GRADO: sexto
HORAS semanal: 1	Periodo 2 semana 3
DOCENTE: Juan Carlos Torres Alvarado	
OBJETIVO LA ACTIVIDAD: Identificar conceptos básicos de Cinemática	
NOMBRE DE LA SECUENCIA DIDÁCTICA: Fuerza y tipos de Fuerza	
COMPETENCIAS PARA DESARROLLAR: Reconocer los conceptos básicos de la física	
<p>Actividad</p> <p>ACTIVIDAD</p> <p>Propuesta para realizar un carro impulsado</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=qRgUJfQ4OL0</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=TcsOsIkSBuI</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=MoIjshicOTQ</p>	
	
O	

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195



1. Realizar un prototipo de un vehículo representado en un carro de juguete impulsado por un medio mecánico, hidráulico o por aire.
2. Ponerlo a funcionar en cinco oportunidades y tomar medición de tiempo y distancia
3. Mencionar mejoras para optimizar resultados.

Nota: enviar correo con nombre completo y curso con foto donde se evidencie la actividad.

- **NIVELACIÓN:** Entregar las actividades pendientes por correo bajo el título de Nivelación primer periodo

PRODUCTO POR ENTREGAR: fotos donde se evidencie la actividad

FECHA DE ENTREGA: DEL 1 AL 12 DE Junio

Para Nivelaciones juancarlostorresalvarado.blogspot.com

Entrega de trabajos juancarlostorresalvarado@gmail.com o al jctorresa@educacionbogota.edu.co

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195



COLEGIO UNIÓN EUROPEA

” Formadores de líderes en Tecnologías de la Información y la Comunicación”

<http://colegiounioneuropeaied.com>

<https://www.redacademica.edu.co/colegios/colegio-union-europea-ied>

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

ÁREA: TECNOLOGIA E INFORMÁTICA		
ASIGNATURAS: TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA	Cursos: 601-602-603	SEGUNDO PERIODO GUIA 3
HORAS SEMANALES: 4	SEMANA del 1 al 05 de junio	
DOCENTE: ANA MERCEDES FORERO - WILSON GONZALEZ HERNANDEZ		
OBJETIVOS LA ACTIVIDAD: Identifico los conceptos sobre sistemas tecnológicos a lo largo de la historia, y uso los diferentes esquemas tecnológicos en la producción de documentos académicos solicitados.		
NOMBRE DE LA SECUENCIA DIDÁCTICA: “Ideas para cambiar el mundo”		
COMPETENCIAS PARA DESARROLLAR: Reconozco principios y conceptos propios de la tecnología, así como momentos de la historia que le han permitido al hombre transformar el entorno para resolver problemas y satisfacer necesidades.		
<p style="text-align: center;">Estrategia "Aprende en casa"</p> <ol style="list-style-type: none">1. El tiempo escolar en casa debe partir del acompañamiento de las familias y cuidadores al desarrollo de las actividades académicas e integrales que los maestros y maestras entregarán a los estudiantes, fomentando el desarrollo autónomo, la responsabilidad y el compromiso.2. Para ello, es necesario que se construyan acuerdos y rutinas en familia sobre los espacios adecuados para el desarrollo de las actividades escolares que faciliten la concentración y disposición para el cumplimiento de sus deberes, tiempos y horarios para la realización de actividades asignadas en las plataformas digitales.3. Las familias y cuidadores deberán acompañar de manera afectuosa el desarrollo de las actividades escolares de los estudiantes. Esto permitirá motivarlos y ayudar su trabajo académico, según las indicaciones de maestros y maestras. En lo posible, resolverán sus inquietudes para lo cual contarán con el apoyo de la Institución Educativa.4. Las familias y cuidadores tienen la posibilidad de acceder a los recursos educativos que se encuentran en los medios digitales. Ese acceso se realizará según las indicaciones de los docentes, quienes guiarán las actividades y consultas que deberán realizar los estudiantes en las plataformas virtuales. <p>Medio de comunicación</p> <ol style="list-style-type: none">5. Durante el tiempo de aplicación de la estrategia las familias y cuidadores, y los maestros y maestras usarán como medio de comunicación el correo electrónico wgonzalez@educacionbogota.edu.co para dialogar sobre las actividades escolares que desarrollen los estudiantes en los hogares, sobre el avance de sus aprendizajes, dificultades y dudas o recomendaciones frente a las actividades.		

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195



ACTIVIDAD 1 - SISTEMAS TECNOLÓGICOS

1. Leer el siguiente texto:

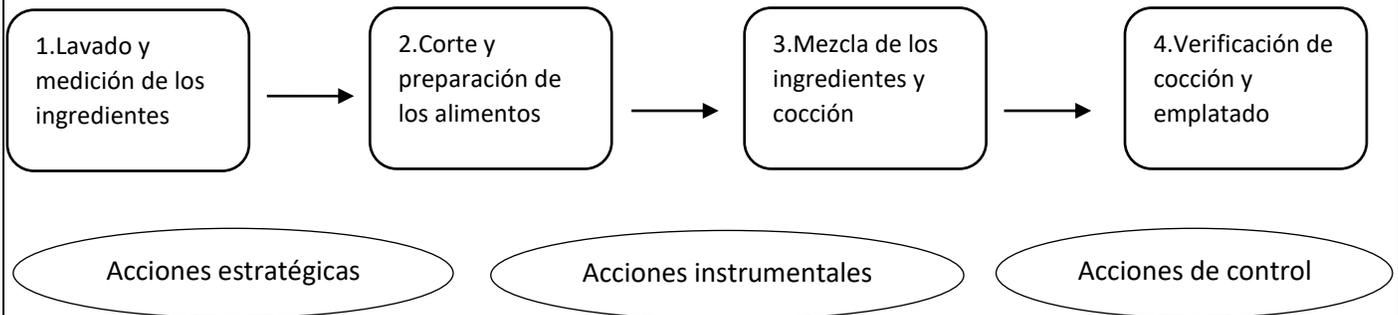
Como hemos visto a lo largo del curso, la tecnología es posible gracias a una serie de **acciones organizadas** y medidas, estas acciones son:

- **Acciones estratégicas:** que son las acciones que nos determinan el resultado final del producto.
- **Acciones instrumentales:** que son las que definen cuales y cuando intervienen las diferentes herramientas.
- **Acciones de control:** que son las que determinan la aplicación correcta de los procedimientos.

Todo proceso tecnológico se debe realizar de forma ordenada pero también se puede representar de forma ordenada, para esto se puede utilizar un **Diagrama de flujo**, que como su nombre lo indica, representa el orden correcto en el que se debe desarrollar una actividad.

El diagrama de flujo solo puede tener **un sentido** y siempre estará señalado por las flechas que unen cada uno de los pasos, además de indicar los procesos también puede servirnos para señalar observaciones o apuntes sobre alguna sección específica que se requiera, por ejemplo:

Diagrama sobre el proceso de preparación del arroz



2. Registrar

A continuación, ver el siguiente video sobre la elaboración de un objeto metálico como son las tijeras y luego en una **página** del cuaderno de **tecnología representar** con un **Diagrama de flujo** en **seis** pasos la fabricación de este proceso e indicar las diferentes acciones del proceso.

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195

Las Tijeras: como se fabrican



ACTIVIDAD 2 - SISTEMAS TECNOLÓGICOS

1. Leer

Esta cuarentena nos ha dado la oportunidad de conocer múltiples formas de aprender y comunicarnos, una de ellas ha sido el **correo electrónico**, para su correcto uso debemos aprender cuáles son sus partes y cómo se usan.

Cuando interactuamos con el proceso de escribir un correo nuevo se debe tener **clara y definida información**.

Para o a quien se le escribe: es esa persona a quien se le debe enviar la información y siempre se deberá digitar el correo electrónico de esta persona que debe recibir el correo.

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

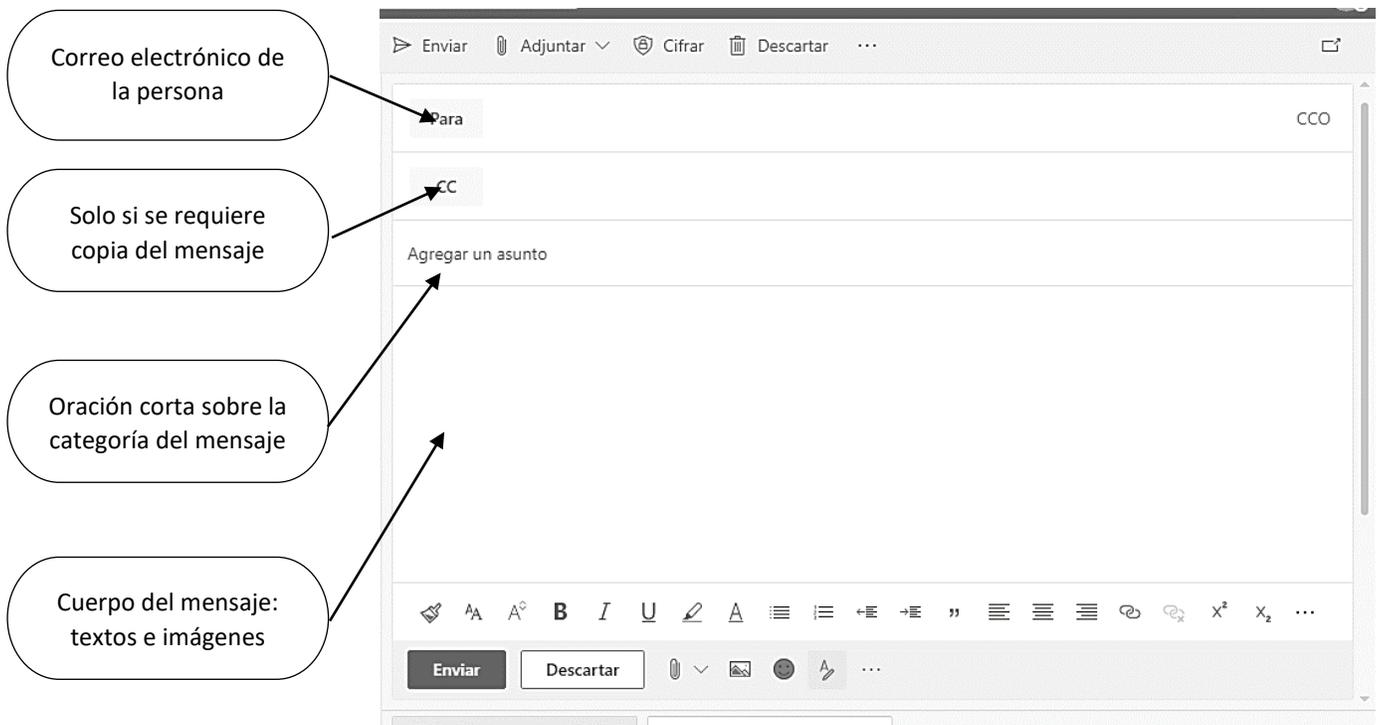
Tel: 3241000 Línea 195

Asunto o la categoría de la información que se desea comunicar: esto es tener clara la función del mensaje, para que se envíe, por ejemplo: solicitar información sobre..., envío de trabajo de..., respuesta a un correo anterior sobre..., envío de la información sobre..., entre otras, este debe ser una oración corta que le permita al lector saber rápidamente sobre la información del correo

Cuerpo del mensaje o información que se debe hacer llegar: texto escrito, documentos y/o imágenes y describe detalladamente todo el contenido del mensaje y las posibles observaciones sobre el mismo.

Y por último los datos de quien envía el mensaje al final del cuerpo del mensaje: nombre completo, curso o cargo o firma.

Toda esta información debe ser toda escrita de forma ordenada en el pantallazo blanco que se dispone para esto así:



Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195



COLEGIO UNION EUROPEA
" Formadores de líderes en Tecnologías de la Información y la Comunicación"

<http://colegiounioneuropeaied.com>
<https://www.redacademica.edu.co/colegios/colegio-union-europea-ied>
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

2. Dibujar

Dibujar el anterior **cuadro de diálogo** en una sola página del cuaderno de **informática** y llenarlo con la información que correspondiente a "un correo enviando a un familiar contando el estado de la familia en la cuarentena", el dibujo debe ser igual a la imagen anterior del correo correctamente diligenciado.

3. Evaluación

Enviar dos fotografías, del diagrama desarrollado en el cuaderno de tecnología y del correo desarrollado en el cuaderno de informática (con buena calidad) al correo electrónico de su docente de tecnología

Ana Forero amforerod@educacionbogota.edu.co para 602 y 603
Wilson González wgonzalezh@educacionbogota.edu.co para 601

En el asunto del correo escribir nombre del estudiante, la asignatura y el curso.

Ejemplo: Juan Pérez Tecnología 601.

El día **4 de junio** de 2020 o antes si es posible; cualquier inquietud también será resuelta por correo.

MATERIAL DE APOYO:

1. Las Tijeras: como se fabrican https://www.youtube.com/watch?v=mSiQ7Q0_xyw

PRODUCTO POR ENTREGAR: Fotografías (**tabla y correo**) nítida, derecha y con buena iluminación de las actividades terminadas a mano.

FECHA DE ENTREGA: jueves 04 de junio.

EVALUACIÓN

Después de recibidas las actividades, se evaluará y responderá el correo (dentro del horario de la jornada) con la nota y recomendaciones. La nota se puede consultar en la misma página donde se encuentra la guía.

METODOLOGÍA DE TRABAJO: VIRTUAL

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195





COLEGIO UNIÓN EUROPEA

” Formadores de líderes en Tecnologías de la Información y la Comunicación”

<http://colegiounioneuropeaied.com>

<https://www.redacademica.edu/colejos/collegio-union-europea-ied>

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

Para dialogar sobre dificultades, dudas o recomendaciones escribir en el horario de clase al correo

601 wgonzalezh@educacionbogota.edu.co

602 – 603 amforerod@educacionbogota.edu.co

RÚBRICA DE EVALUACIÓN

VALOR CUANTITATIVO	1.0	2.0	3.0	3.6	4.0	5.0
DESCRIPCION CUALITATIVA	No presentó los trabajos y/o no realizó las entregas a tiempo.	Se evidencia unas entregas insuficientes, que cumplen con la mayoría de los objetivos de las actividades.	Se evidencia unas entregas regulares, que cumplen con la mayoría de los objetivos de las actividades.	Se evidencia unas entregas básicas, que cumplen con la mayoría de los objetivos de las actividades.	Se evidencia unas entregas sobresalientes, que cumplen con la mayoría de los objetivos de las actividades.	Se evidencia unas entregas excelentes, que cumplen con la totalidad de los objetivos de las actividades.

NOTA: Para los estudiantes que deben recuperar la asignatura en el primer periodo, deben enviar todas sus actividades virtuales pendientes, puede escribir un correo al docente y preguntar por ellas.

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195



AREA: EDUCACION ARTISTICA	
ASIGNATURAS: ARTES PLÁSTICAS	GRADO: SEXTO
HORAS AREA: 2 SEMANALES	HORA ASIGNATURA: 2 SEMANALES
DOCENTE: JANETH RAMÍREZ	
OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD: Utilizar objetos cotidianos para crear un Collage tridimensional o 3D que permitan la expresión y creación de un autorretrato.	
NOMBRE DE LA SECUENCIA DIDÁCTICA: Collages con objetos cotidianos	
COMPETENCIAS PARA DESARROLLAR: Fomentar la creatividad a través de la exploración de distintos materiales y formas.	
ACTIVIDADES <ol style="list-style-type: none"> 1. Ver Video Taller del artista uruguayo Hanoch Piven. En este video se puede ver cómo realizar un Autorretrato (retrato de uno mismo), utilizando la técnica del Collage tridimensional o 3D con objetos cotidianos. 2. Se puede utilizar como base del Collage tridimensional: papel, cartón o foamy de tamaño un cuarto 1/4. 3. Realizar su propio Autorretrato como se muestra en el Video Taller, utilizando pequeños objetos que se tengan en la casa. 4. Después de terminado el Collage tridimensional, el o la estudiante se toma una foto con su trabajo realizado. 	
MATERIAL DE APOYO: Ver el video: Taller de dibujo con objetos Hanoch Piven Link: https://www.youtube.com/watch?v=FJ-Nfbnnpow	
	

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195



COLEGIO UNION EUROPEA
 " Formadores de líderes en Tecnologías de la Información y la Comunicación"

<http://colegiounioneuropeaied.com>
<https://www.redacademica.edu.co/colegios/colegio-union-europea-ied>
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

PRODUCTO POR ENTREGAR:						
Foto del Collage tridimensional del Autorretrato con el o la estudiante.						
FECHA DE ENTREGA:						
Junio 1 al 5 de 2020						
METODOLOGÍA DE TRABAJO:						
1.Recolección de materiales para realizar la creación artística 2. Observación y apreciación de la imagen estética 3. Representación tridimensional						
EL TRABAJO DEBE SER ENVIADO AL EMAIL artesonioneuropea@gmail.com						
RÚBRICA DE EVALUACIÓN						
VALOR CUANTITATIVO			BAJO (1.0 – 3.5)	BÁSICO (3.6 – 4.1)	ALTO (4.2 – 4.5)	SUPERIOR (4.6 – 5.0)
			Utiliza la técnica del Collage tridimensional, pero se le dificulta representar su autorretrato. No utiliza los objetos de uso cotidiano y tampoco lo hace de forma creativa.	Utiliza la técnica del Collage tridimensional, pero se le dificulta representar su autorretrato utilizando objetos de uso cotidiano y no lo hace de forma creativa.	Utiliza la técnica del Collage tridimensional y representa su autorretrato utilizando objetos de uso cotidiano, pero se le dificulta hacerlo de forma creativa.	Utiliza la técnica del Collage tridimensional y representa su autorretrato utilizando objetos de uso cotidiano de forma creativa.

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195





COLEGIO UNIÓN EUROPEA IED
 " Formadores de líderes en Tecnologías de la Información y la Comunicación"

<http://colegiounioneuropeaied.com>
<https://www.redacademica.edu.co/colegios/colegio-union-europea-ied>

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

ÁREA: EDUCACIÓN FÍSICA	
ASIGNATURAS: EDUCACIÓN FÍSICA	GRADO: 6°
HORAS ÁREA: 2 SEMANALES	HORAS ASIGNATURA: 2 SEMANALES Semana del 1 al 05 de junio.
DOCENTE: NÉSTOR GERARDO QUINTERO ROMERO	
OBJETIVO LA ACTIVIDAD: Reconocer el cuerpo como herramienta potencializadora en la interacción con el mundo que le rodea y las posibilidades de vida que el mismo le ofrece.	
NOMBRE DE LA SECUENCIA DIDÁCTICA: PREPARANDOME PARA VIVIR MI MUNDO	
COMPETENCIAS PARA DESARROLLAR: Cuestiona, replantea o acepta elementos psicomotores aceptados socialmente para redireccionar sus acciones motoras diarias.	
ACTIVIDADES: El estudiante debe realizar ejercicios isométricos de 30" cada uno. Como siempre, se aconseja realizar calentamiento antes de hacer estos ejercicios. <ol style="list-style-type: none"> 1. Plancha con los codos flexionados: Con el cuerpo en posición boca abajo, se debe apoyar solamente en manos y pies, el resto del cuerpo, lo debe elevar de tal forma que las rodillas, la cadera, los hombros y la cabeza, deben quedar al nivel de los codos. En ningún momento el pecho, ni las rodillas, debe tocar el piso. Desde allí, sostener 30" 2. Acostada la persona boca arriba, se apoya sobre los codos y los glúteos. Las piernas y los pies los debe elevar del piso a una altura de entre 20 y 30 cm. Y desde allí, sostiene los 30 segundos. 3. Acostada la persona boca arriba, se apoya sobre los glúteos y las piernas, después, debe elevar el tronco del piso a una altura de entre 20 y 30 cm. Y desde allí, sostiene los 30 segundos. 4. De pie, con los pies separados mínimo al doble del ancho de los hombros (Es lo mismo decir que, uno estará separado del otro, tres pies o más) Flexionar las rodillas llevando la cadera casi hasta el nivel de las mismas o si se puede al mismo nivel de las rodillas, las manos deben estar elevadas a los lados del cuerpo y a nivel de los hombros. Sostener allí por 30 segundos. 5. Video en casa. 6. El estudiante debe practicar los ejercicios muchas veces antes de realizar el video. 	
MATERIAL DE APOYO: Video realizado por el profesor, con el producto a entregar. https://photos.google.com/photo/AF1QipMQXh1ETIkMNzw8kx-ILUedvvgACeJaJd1O2q6i https://photos.google.com/photo/AF1QipM2LGcpUmVhv4VPH4bl_gp5czwor9LI1x5RTI5W	
PRODUCTO POR ENTREGAR: Un video realizando los ejercicios isométricos solicitados. En el video se debe observar claramente el rostro del (la) estudiante, al realizar cada ejercicio. Cada ejercicio equivale el 25% de la nota. Se aconseja que el estudiante guarde el video en un drive y, una vez allí, con el botón derecho de clic sobre el archivo y luego de clic en "obtener enlace para compartir" luego en el correo que envíe, después de un breve saludo	

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195





COLEGIO UNIÓN EUROPEA IED
" Formadores de líderes en Tecnologías de la Información y la Comunicación"

<http://colegiounioneuropeaied.com>
<https://www.redacademica.edu.co/colegios/colegio-union-europea-ied>

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

y decir nombre y curso, le de pegar, para pegar la dirección de enlace. De esta forma, es más fácil pasar el video. Al igual que si pasa el video por whatsapp, recordar decir nombre y curso del estudiante.

FECHA DE ENTREGA: Antes del 5 de junio de 2020.

METODOLOGÍA DE TRABAJO: (Aquí coloque el contenido que desea desarrollar con los estudiantes de su guía de trabajo)

Se busca generar actividad física en el trabajo "Aprende en casa" para los y las estudiantes del Colegio Unión Europea. Potenciando las capacidades aptitudinales del estudiante.

CADA UNO DE LOS TRABAJOS DEBEN SER ENVIADAS AL EMAIL

nquintero@educacionbogota.edu.co o al whatsapp 3214953482

NOTA: Solo debe enviarlos por uno de los dos medios

RÚBRICA DE EVALUACIÓN

VALOR CUANTITATIVO	1.0	2.0	3.0	3.6	4.0	5.0
- Video con los ejercicios propuestos. En el video se debe observar el rostro del (la) estudiante cuando realiza el ejercicio. Cada ejercicio vale el 25% de la nota.	No entrega el video sobre la rutina de trabajo físico motor realizada en casa.	La mayoría de los ejercicios no están bien realizados ni cumplen con el tiempo requerido	Hay muchas deficiencias en tiempo o ejecución en los ejercicios. El video es entregado después del tiempo requerido.	Los ejercicios cumplen con la ejecución o con el tiempo requerido, pero no con los dos parámetros. El video es entregado después del tiempo requerido.	La mayoría de los ejercicios están bien realizados y cumplen con el tiempo requerido	Los ejercicios son bien ejecutados y cumplen con más de 30 segundos cada uno.

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195

