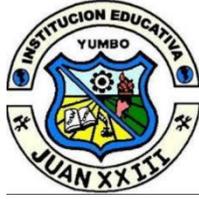


INSTITUCION EDUCATIVA JUAN XXIII

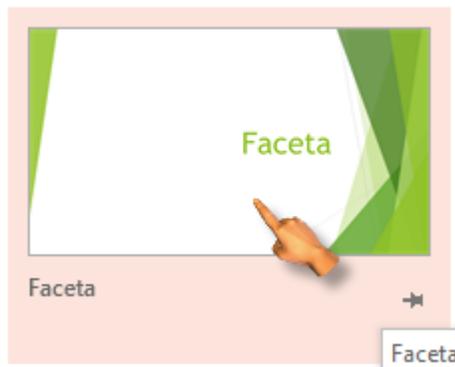


ASIGNATURA :	INFORMATICA
DOCENTE :	ING. HECTOR E. APOLINAR MARTINEZ
GRADO :	8 (Octavo)
FECHA :	20/03/2020
TEMA :	POWER POINT – DESARROLLADOR, botones comando, etiqueta Caja de text, codificacion
OBJETIVO :	Desarrollar habilidad en el estudiante para utilizar apropiadamente Las herramientas detalladas en el TEMA.

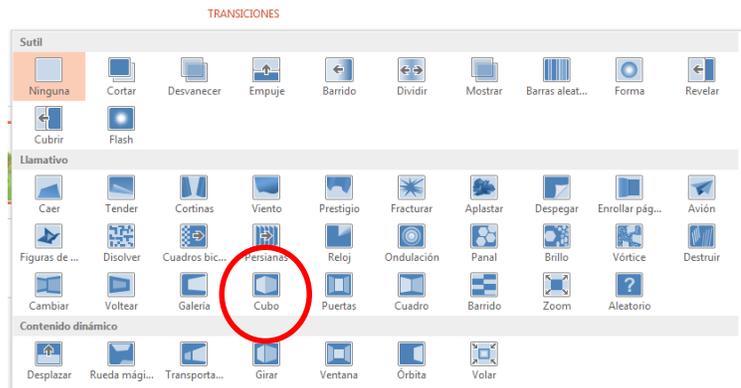
TALLER No. 05 (calificable-no requiere internet)

El estudiante (observara el video guía que se le envió al grupo de whatsapp) de forma individual debe crear una presentación en POWER POINT llamado AREA TRIANGULO – ESTUDIANTE – GRADO, que contenga 1 diapositiva:

01. DIAPOSITIVA 1 – usar el siguiente diseño:



02. Configurar la transición CUBO (efecto que se le coloca a cada diapositiva al aparecer)



03. Calcular el AREA DEL TRIANGULO Usando los botones del desarrollador, Insertar 3 botones de etiqueta (Base, Altura, Área), 3 cajas de texto, las 2 primeras para captura los valores de base y altura, la tercer caja de texto para mostrar el cálculo del área del triángulo.

Usar 2 botones de comando para calcula el área y el otro para limpiar los valores de base, altura y área, los códigos correspondientes a los botones de comando se aprecian en las siguientes imágenes:

AREA DEL TRIANGULO

Triángulo

$A = (b \cdot h) / 2$
b = base
h = altura

Base

Altura

Area

```
Private Sub CommandButton1_Click()  
    TextBox3.Text = (Val(TextBox1.Text) * Val(TextBox2.Text)) / 2  
End Sub
```

Código del botón de comando “calcula área”, compare el código con la formula

AREA DEL TRIANGULO

Triángulo

$A = (b \cdot h) / 2$
b = base
h = altura

Base

Altura

Area

```
Private Sub CommandButton2_Click()  
    TextBox1.Text = " "  
    TextBox2.Text = " "  
    TextBox3.Text = " "  
End Sub
```

Código del botón de comando “Limpiar”

04. Grabar presentación:

Archivo

Guardar como:

Equipo

Examinar

Nombre de archivo:	AREA TRIANGULO - ESTUDIANTE - GRADO 8
Tipo:	Presentación de PowerPoint habilitada para macros

Guardar

ARCHIVO A ENTREGAR:

AREA TRIANGULO – ESTUDIANTE – GRADO 8 – PRESENTACION POWER POINT

**EL ARCHIVO DEBERA SER ENVIADO AL
SIGUIENTE CORREO ELECTRONICO:**

Hector_apolinar@hotmail.com

FECHA DE ENTREGA – MIERCOLES, MARZO 25 DEL 2020

NO SE RECIBEN TRABAJOS FUERA DE FECHA