



ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI
SECRETARIA
DE EDUCACION
MUNICIPAL

SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL
INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO INDUSTRIAL
JOSÉ MARÍA CARBONELL
"ESTUDIANTE CARBONELIANO BUEN CIUDADANO"



GESTION ACADEMICA
PLAN DE AULA

FR-GA-02

Versión: 5

Fecha: 22/01/2013

Página 1 de 9

NOMBRE DEL AREA
Técnica

ASIGNATURA

Sistemas

INTENSIDAD HORARIA

3

GRADO

9º

AÑO LECTIVO

2018

PERIODO ACADEMICO

II

NOMBRE DEL DOCENTE

Esperanza Barona Mercado



FECHA DE ENTREGA: Día: 2

Mes: Mayo



Año: 2018

RECIBIDO (COORDINADOR)

VERIFICADO (COORDINADOR)

 ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL	SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO INDUSTRIAL JOSÉ MARÍA CARBONELL "ESTUDIANTE CARBONELIANO BUEN CIUDADANO"				 LETI JOSÉ MARÍA CARBONELL Voluntad Honor Persistencia CALI
	GESTION ACADEMICA PLAN DE AULA				
	FR-GA-02	Versión: 5	Fecha: 22/01/2013	Página 2 de 9	

SEMANA	TEMA	INDICADORES DE DESEMPEÑO	ACTIVIDADES	TIPO DE EVALUACIÓN , ACUERDOS Y PORCENTAJES	OBSERVACIONES
1-2	Entorno de Scratch	-Conoce y maneja el entorno del programa Scratch	-Conocer el entorno del programa Scratch	-Práctica	
3-5	-Comandos de los bloques de movimiento, apariencia y sonido	-Manipula los comandos de movimiento, apariencia y sonido	-Crear animaciones sencillas de pregunta y respuesta	-Practica	
6-7	-Comandos de los bloques de movimiento, apariencia y sonido	-Diseña y crea programa utilizando los bucles	-Desarrollar programas sencillos aplicando los comandos de los bloques de movimiento, apariencia y sonido	-Práctica	
8-10	-Sentencias repetitivas (bucles) repetir y por siempre y control de objetos con el teclado Y el mouse apuntando hacia donde se dirige.	-Resuelve ejercicios con sentencias de control	-Resolver ejercicios utilizando sentencias repetitivas.	Práctica	

 ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL	SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO INDUSTRIAL JOSÉ MARÍA CARBONELL "ESTUDIANTE CARBONELIANO BUEN CIUDADANO"				
	GESTION ACADEMICA PLAN DE AULA				
	FR-GA-02	Versión: 5	Fecha: 22/01/2013	Página 3 de 9	

RECURSOS DIDACTICOS Y BIBLIOGRAFICOS: Portátiles, Video Beam, programas

OBSERVACIONES GENERALES:



ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI
SECRETARIA
DE EDUCACION
MUNICIPAL

SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL
INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO INDUSTRIAL
JOSÉ MARÍA CARBONELL
"ESTUDIANTE CARBONELIANO BUEN CIUDADANO"



GESTION ACADEMICA
PLAN DE AULA

FR-GA-02

Versión: 5

Fecha: 22/01/2013

Página 4 de 9

NOMBRE DEL AREA
Técnica

ASIGNATURA

Sistemas

INTENSIDAD HORARIA

7

GRADO

10°

AÑO LECTIVO

2018

PERIODO ACADEMICO

II

NOMBRE DEL DOCENTE

Esperanza Barona Mercado



FECHA DE ENTREGA: Día: 2

Mes: Mayo



Año: 2018

RECIBIDO (COORDINADOR)

VERIFICADO (COORDINADOR)

 ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI SECRETARÍA DE EDUCACIÓN MUNICIPAL	SECRETARÍA DE EDUCACIÓN MUNICIPAL INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICO INDUSTRIAL JOSÉ MARÍA CARBONELL "ESTUDIANTE CARBONELIANO BUEN CIUDADANO"				 LETI JOSÉ MARÍA CARBONELL Voluntad Honor Disciplina CALI
	GESTIÓN ACADÉMICA PLAN DE AULA				
	FR-GA-02	Versión: 5	Fecha: 22/01/2013	Página 5 de 9	

SEMANA	TEMA	INDICADORES DE DESEMPEÑO	ACTIVIDADES	TIPO DE EVALUACIÓN, ACUERDOS Y PORCENTAJES	OBSERVACIONES
1-4	-Funciones en Excel (lógicas, estadísticas, texto, fecha y hora, financieras etc.)	-Utiliza fórmulas matemáticas y algunas funciones en la hoja de cálculo que sirven para producir una serie de valores matemáticos y estadísticos	-Explicación de la sintaxis de las funciones -Taller de Funciones -Gráficos del tema propuesto	-Práctica -Escrita	
5-6	-Filtros	-Aplica filtros básicos, personalizados y avanzados para buscar y extraer grupos de datos que cumplan los criterios de la búsqueda	-Explicación del manejo y uso de los filtros -Realización de un taller de filtros	-Practica -Escrita	
7	-Tablas Dinámicas	-Utiliza tablas dinámicas para obtener diferentes vistas de la información con gráficos dinámicos de acuerdo a los criterios	-Explicación de la importancia de las tablas dinámicas para organizar, resumir y analizar la información -Realización de un taller tablas dinámicas	-Practica -Escrita	

 ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL	SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO INDUSTRIAL JOSÉ MARÍA CARBONELL "ESTUDIANTE CARBONELIANO BUEN CIUDADANO"				 LETI JOSÉ MARÍA CARBONELL Voluntad Honor Perseverancia CALI
	GESTION ACADEMICA PLAN DE AULA				
	FR-GA-02	Versión: 5	Fecha: 22/01/2013	Página 6 de 9	

		de consolidación	-Gráficos Dinámicos		
8-10	-Macros	Automatizar tareas repetitivas con macros	Resolver taller de macros	-Practica -Escrita	

RECURSOS DIDACTICOS Y BIBLIOGRAFICOS: Portátiles, Video Beam, programas

OBSERVACIONES GENERALES:



ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI
SECRETARIA
DE EDUCACION
MUNICIPAL

SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL
INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO INDUSTRIAL
JOSÉ MARÍA CARBONELL
"ESTUDIANTE CARBONELIANO BUEN CIUDADANO"



GESTION ACADEMICA
PLAN DE AULA

FR-GA-02

Versión: 5

Fecha: 22/01/2013

Página 7 de 9

NOMBRE DEL AREA
Técnica

ASIGNATURA

Sistemas

INTENSIDAD HORARIA

3

GRADO

8°

AÑO LECTIVO

2018

PERIODO ACADEMICO

II

NOMBRE DEL DOCENTE

Esperanza Barona Mercado



FECHA DE ENTREGA: Día: 2

Mes: Mayo



Año: 2018

RECIBIDO (COORDINADOR)

VERIFICADO (COORDINADOR)

 ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI SECRETARÍA DE EDUCACIÓN MUNICIPAL	SECRETARÍA DE EDUCACIÓN MUNICIPAL INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICO INDUSTRIAL JOSÉ MARÍA CARBONELL "ESTUDIANTE CARBONELIANO BUEN CIUDADANO"				 LETI JOSÉ MARÍA CARBONELL Voluntad Honor Persistencia CALI
	GESTIÓN ACADÉMICA PLAN DE AULA				
	FR-GA-02	Versión: 5	Fecha: 22/01/2013	Página 8 de 9	

SEMANA	TEMA	INDICADORES DE DESEMPEÑO	ACTIVIDADES	TIPO DE EVALUACIÓN, ACUERDOS Y PORCENTAJES	OBSERVACIONES
1	-Entorno de Publisher	-Conoce y maneja el entorno del programa Publisher	-Conocer el entorno del programa Scratch	-Práctica	
2-4	--Tarjeta de presentación	-Edita la información de un plantilla integrada Diseña y crea una tarjeta de presentación	-Edita la información de la plantilla, tarjeta de presentación. Diseñar y crear una tarjeta de presentación de una empresa	Práctica -Practica	
5-6	-Folleto Informativo o Comercial	Diseña y elaborar un folleto de tres cuerpos	Diseña y elabora un folleto para presentar información sobre un negocio, producto o servicio	-Práctica	
7-8	-Carnet o Credencial	Diseña y crear un carnet o credencial	Diseña y crea los carnet de un negocio	-Practica	

 ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL	SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO INDUSTRIAL JOSÉ MARÍA CARBONELL "ESTUDIANTE CARBONELIANO BUEN CIUDADANO"				 LETI JOSÉ MARÍA CARBONELL Voluntad Honor Perseverancia CALI
	GESTION ACADEMICA PLAN DE AULA				
	FR-GA-02	Versión: 5	Fecha: 22/01/2013	Página 9 de 9	

9-10	-Calendarios personalizados	-Diseña y crea un calendario personalizado	Diseñar un calendario personalizado	-Práctica	

RECURSOS DIDACTICOS Y BIBLIOGRAFICOS: Portátiles, Video Beam, programas

OBSERVACIONES GENERALES:
