



ACTIVIDAD INTEGRADORA AÑO 2020 (35%)

DISCIPLINA: Informática

TRIMESTRE PERIODO: I **GRADO:** 1º año Bachillerato

UNIDAD :1

SECCIÓN: B-C-D. **TURNO:** Mañana

DOCENTE: Ing. Blanca Maritza Martínez de Ulloa

OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD: Poner en práctica los conocimientos obtenidos durante el desarrollo del primer periodo en la clase de informática.

FECHA LÍMITE DE ENTREGA: Se presentara en folder la semana que se reanuden las clases en el Complejo Educativo, el día que recibe la clase de informática. Y deberá enviar el archivo a la dirección de correo electrónico que se le indica.

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD

Indicaciones

Enviar el desarrollo de la actividad al correo electrónico informatica.cesba@gmail.com

Asunto del mensaje: **Actividad integradora.**

En la redacción del mensaje escribir su nombre completo y la sección.

Enviaré tres archivos

- a) Un archivo Word.
- b) En formato convertido a PDF
- c) Convertido a página Web.

Respetar las orientaciones de página.

Color de Folder

1º año B azul

1º año C verde claro.

1º año D verde oscuro.

El documento debe incluir:

- Índice (PAGINA 1)
- Encabezado nombre del centro escolar
- Pie de página con el nombre actividad integradora.
- El archivo debe contener en enlace a un archivo 2 donde estará elaborada la caratula.
- Agregar encabezado nombre del Complejo Educativo

Formato del documento

- Títulos Arial Black 14
- Contenido Arial 12
- Márgenes
 - a) Superior 2 cm.
 - b) Inferior 2 cm
 - c) Derecho 2 cm
 - d) Izquierdo 2 cm

Tamaño A4

INDICADORES DE LOGROS A EVALUAR

1. Agrega encabezados, pies de página e índice a un documento
2. Inserta ecuaciones y formas en Microsoft Word
3. Crea gráficos SmarArt e hiperlinks en un documento.
4. Inserta letra capital y divide un documento en columnas

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

CRITERIOS DE EVALUACIÓN		%
1	Desarrollo de la actividad	60
2	Creatividad	20
3	Puntualidad	20
TOTAL		100 %

Página 2

Título: Ecuaciones

Indicaciones: Inserte las siguientes ecuaciones.

Tamaño: 24

$$a = \frac{C x i}{(1 + i)^{t+1} \left[1 - (1 + i)^{-t} \right]}$$

$$VF = C \left[\frac{(1 + i)^n - 1}{i} \right]$$

Página 3

Indicaciones: Con orientación de página vertical, elaborar gráficos SmartArt con la siguiente Información.

Título: Elementos de un proyecto

- Recopilar información
- Realizar diagnósticos
- Confeccionar un diseño
- Programar
- Escribir manuales de procedimiento

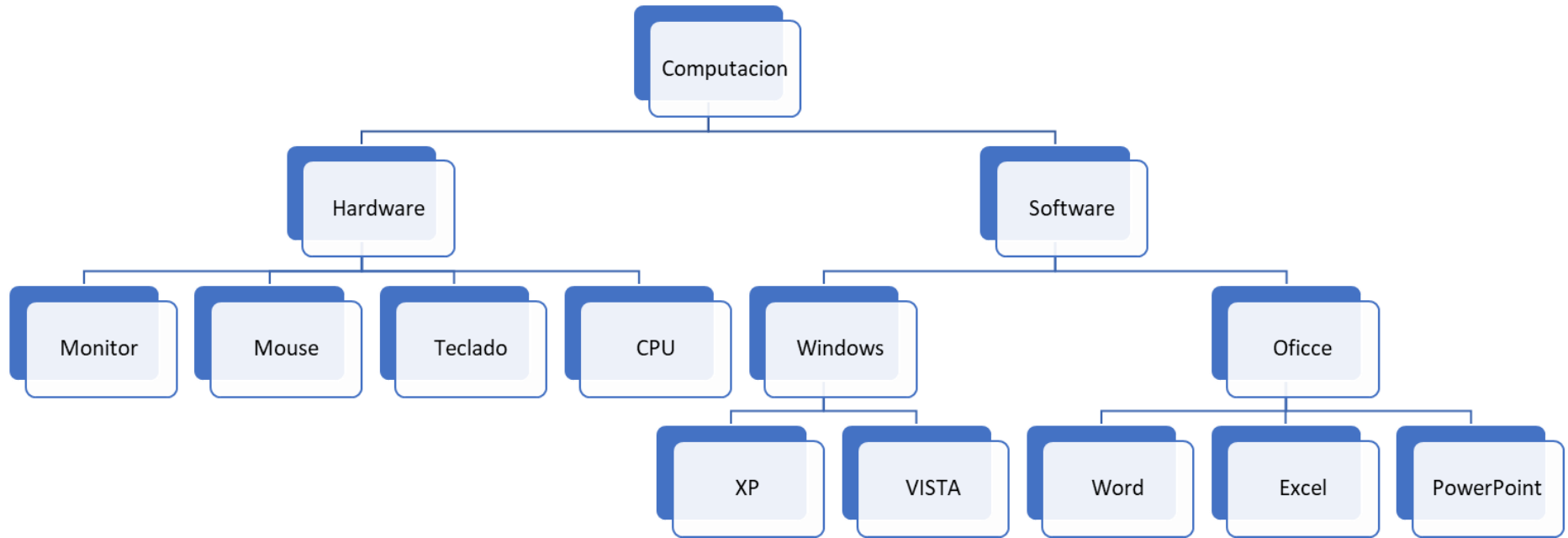
Título: Factores de éxito de los proyectos.

- Pertinencia
- Viabilidad
- Sustentable
- Eficacia
- Eficiencia

Página 4

Indicaciones: Con orientación Horizontal elaborar el siguiente gráfico, la combinación de colores es su creatividad

Título: Jerarquía de la informática.



Para la siguiente tabla de datos, realiza un gráfico de barra. Los meses deben representarse en el eje horizontal.

MES	Producto1	Producto2
Enero	100	40
Febrero	150	25
Marzo	240	41
Abril	95	52
Mayo	75	167
Junio	175	286

LA IMPORTANCIA DE LA INFORMATICA

El mayor fruto de la informática en nuestra sociedad es mantener a las personas informadas y actualizadas, a través de una mejor comunicación. Es por ello que **hoy existe la informática en casi todo lo que hacemos** y en casi todos los productos y servicios que consumimos o utilizamos.

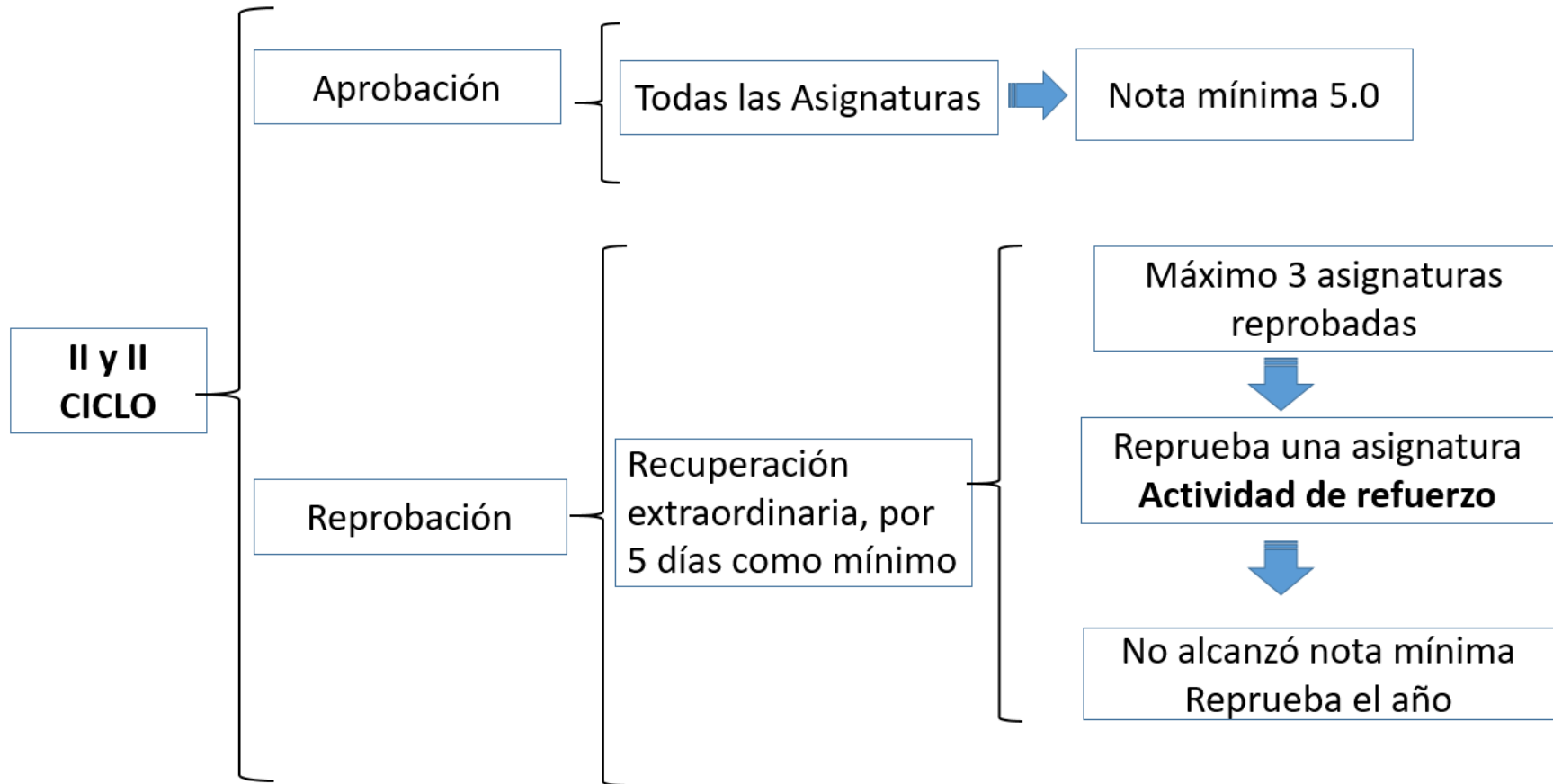
Si analizamos detenidamente a nuestro alrededor, en nuestra vida cotidiana, podremos comprobar que **hoy no existe prácticamente ningún aspecto de nuestra vida que no esté relacionado de alguna**

forma a la informática, y uno de sus grandes beneficios reside en que en la mayoría de los casos, la informática a dotado a los distintos ámbitos sociales de herramientas para mejorar la calidad de vida.

Como ejemplo de ello podemos mencionar los grandes avances científicos que se han producido en las últimas décadas a partir de la implementación de la **tecnología relacionada a la informática en el campo de la investigación científica**, aportando por ejemplo un elemento indispensable para el desarrollo de nuevos tratamientos contra distintas enfermedades.

Indicaciones Utilizando formas, crear el siguiente esquema.

PROMOCIÓN



Página 8

Indicaciones Utilizando formas, crear un anuncio publicitario para una tienda de computadoras.