

#### Ministerio de Educación Pública Colegio Técnico Profesional La Suiza Departamento de Informática



## I Instrumento de Evaluación Sumativa IITrim

#### **Datos Administrativos.**

Institución educativa: Colegio Técnico Profesional La Suiza	Pts Obt:
Nombre del docente: Daniel Chaves Ureña	
Especialidad Técnica: Configuración y Soporte de Redes de Comunicación	Nota:
Subárea: Tecnologías de la Información y la Comunicación.	% Obt:
Unidad de estudio: Fundamentos de la Informática	
Nivel: <b>Décimo</b> Sección: Puntaje Total: <b>ptos</b> Porcentaje: 23%	
Canales para el envío: Microsoft TEAMS como tarea, email: jose.chaves.urena@m	nep.go.cr
Tiempo máximo de entrega: 15 de octubre, 2021. (Si puede entregar antes mu	ucho mejor).
Nombre del estudiante:	

#### II Parte: INDICACIONES GENERALES:

- 1. El presente documento corresponde al I Instrumento de Evaluación Sumativa (IMS) del II Periodo del año 2021.
- 2. La estrategia se debe desarrollar de manera individual.
- 3. Las respuestas deben de ser desarrolladas de manera clara. Y en base a las guías de trabajo vistas. (#5, #6).
- 4. Puede utilizar Hojas aparte, o agregarlas en este documento.

# III Parte: Actividad a realizar. Resolución de preguntas. Generalidades:

<u>Instrucciones:</u> A continuación, se le presentarán una serie de preguntas y actividades, que deberán ser contestadas en base a la materia vista en clase.

Una vez finalizado el instrumento, súbala a TEAMS en el apartado de tareas correspondiente al IES, puede ser como foto o bien que utilice algún editor de texto para resolverlo. En caso de que desee, puede enviarlo también al correo electrónico brindado al inicio de este documento.



#### Ministerio de Educación Pública Colegio Técnico Profesional La Suiza Departamento de Informática



#### **Complete: (9 puntos)**

- 1- ¿En cuál periodo de años se da la Cuarta generación de las Computadoras? (2pts)
- 2- ¿En qué generación se dieron los tubos al vacío? (2pts)
- 3- Las IBM 360 y el Burroughs B- 3500 ¿Son ejemplos de Computadoras de la generación? (3pts)
- 4- ¿En qué generación se utilizará la inteligencia artificial y redes neuronales? (2pts)

#### Respuesta Corta: (8 puntos)

- 1- Describa el Concepto de Digitación. (2pts)
- 2- Agregue el concepto de Teclado Alfanumérico. (2pts)
- 3-¿Cuál es el concepto del Teclado Numérico? (2pts)
- 4- Comente la función de las teclas de comando. (2pts)

#### **Desarrollo: (16 puntos)**

- 1- Explique ampliamente la diferencia entre Computación e Informática. (4pts)
- 2- Explique según su criterio y basado en lo visto en clase, explique el desarrollo de las TICS (4pts)
- 3- Explique la Posición Correcta del cuerpo y manos al Digitar. (4pts)
- 4-Narre, el Impacto de las Tecnologías en su vida diaria de Estudiante. (4pts)



### Ministerio de Educación Pública Colegio Técnico Profesional La Suiza Departamento de Informática



## Tabla de Calificación del Instrumento de Evaluación Sumativa

Sección de la Prueba	<u>Indicadores del Proceso</u>	Puntos del indicador	<u>Puntos</u> <u>Obtenidos</u>
Complete	Reconoce los periodos de las generaciones en las Computadoras	2	
	Distingue características de las generaciones en las Computadoras	2	
	Reconoce distintos modelos de computadoras según su generación	3	
	Distingue características de las generaciones en las Computadoras	2	
Respuesta Corta	Explica el concepto de digitación	2	
	Aporta el concepto de Teclado Alfanumérico	2	
	Aporta el concepto de Teclado Alfanumérico	2	
	Describe la función de las teclas comando	2	
Desarrollo	Conoce la Diferencia entre Computación e Informática	4	
	Explica el desarrollo actual de las TICS	4	
	Domina la posición correcta del cuerpo al Digitar	4	
	Explica el impacto de la Tecnología en su vida cotidiana y de estudiante	4	
		Total, 33pts	