

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA BARRIO SAN NICOLÁS Aprobada mediante Resolución N° 014911 del 4 de diciembre de 2015	
	ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO ACADÉMICO Y PROFUNDIZACIÓN DE FINAL DE PERIODO	Versión Fecha de aprobación:

Área/asignatura: Tecnología e Informática		Grado: 7
Período académico: 3	Docente: Andrés Felipe Rodríguez González	
Competencias: ● Cultura digital. ● Participación social		
Descripción de las actividades a desarrollar para los estudiantes de mejoramiento académico :		Fecha de presentación o de desarrollo de la actividad:
1. Socialización del taller		1. Semana 9 se socializa con los estudiantes (26 a 30 de octubre)
2. Entrega de trabajo en Power Point por Classroom respondiendo de la pregunta 1 a la 17, quienes realizan plan de mejoramiento		2. Se entrega el 10 de noviembre en clase (o antes si es posible)
3. La sustentación del plan de mejoramiento se realiza de manera oral en horario de clase		3. Clase del 10 de noviembre se sustenta
Descripción de las actividades a desarrollar para los estudiantes de profundización académica :		Fecha de presentación o de desarrollo de la actividad:
1. Socialización del taller		1. Semana 9 se socializa con los estudiantes (26 a 30 de octubre)
2. Entrega de trabajo respondiendo de la pregunta 8 a la 17, quienes realizan plan de profundización.		2. Se entrega el 10 de noviembre en clase (o antes si es posible)
3. Entrega de trabajo escrito en Power Point por Classroom		3. Clase del 10 de noviembre (o antes si es posible)

Realizar el cuestionario en Power Point, según lo visto en clase y las consultas en internet. La primera diapositiva debe contener sus nombres y grado respectivo, según lo visto en clase. **Subir el archivo de Power Point en la asignación de Classroom**

La nota del plan de mejoramiento y/o profundización se divide así:

50% el trabajo escrito

50% la sustentación

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA BARRIO SAN NICOLÁS Aprobada mediante Resolución N° 014911 del 4 de diciembre de 2015	
	ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO ACADÉMICO Y PROFUNDIZACIÓN DE FINAL DE PERIODO	Versión Fecha de aprobación:

Materiales.

1. Explica con tus palabras qué es un material natural y un material artificial. Escribe un ejemplo de cada uno.
2. Clasifica los siguientes materiales según su origen: vidrio, madera, lana, plástico, mármol, caucho.
3. Elige un objeto de tu vida diaria (por ejemplo, una silla, una mochila, un celular) y describe qué partes están hechas de materiales naturales y cuáles de materiales artificiales.
4. Explica el proceso mediante el cual un material natural puede convertirse en un material artificial (por ejemplo, pasar de madera a papel).
5. ¿Por qué crees que es importante combinar materiales naturales y artificiales al fabricar objetos tecnológicos?

Programas de presentaciones

6. Menciona dos programas web diferentes a PowerPoint que sirvan para hacer presentaciones, e indica una ventaja de cada uno.
7. Si hicieras una presentación sobre “Los materiales y sus tipos”, ¿qué elementos incluirías (imágenes, texto, animaciones, audio)? Explica brevemente cómo organizarías tus diapositivas.
8. ¿Qué significa que un programa web permita trabajar “en línea”?
9. ¿Qué ventajas tiene trabajar en programas de presentaciones en línea o web (como Gamma o Genially) frente a hacerlo en programas instalados en el computador como Power Point?
10. ¿Qué programa de presentación utilizaste durante el periodo? Indica las ventajas que encontraste en él.

Proyecto de emprendimiento.

Después de haber realizado el proyecto de emprendimiento, donde se planteó una idea de negocio y se desarrollaron aspectos importantes sobre ella, responde las siguientes preguntas:

11. ¿Cuáles fueron los aspectos positivos del proyecto de emprendimiento realizado?
12. Describe cómo fue el trabajo en equipo con sus compañeros
13. ¿Considera importante saber trabajar en equipo? Explique por qué
14. ¿Es importante adquirir conocimientos básicos para emprender? Explique por qué

Liderazgo empresarial.

15. ¿En su proyecto de emprendimiento, identificó algún líder? ¿Qué importancia tuvo?
16. ¿Qué crees que ocurriría en un equipo de trabajo si no se cuenta con un líder definido?
17. Explique la siguiente imagen que representa la diferencia entre líder y jefe



INSTITUCIÓN EDUCATIVA BARRIO SAN NICOLÁS

Aprobada mediante Resolución N° 014911 del 4 de diciembre de 2015

ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO ACADÉMICO Y PROFUNDIZACIÓN DE FINAL DE PERIODO

Versión
Fecha de
aprobación:

