



INSTITUCION EDUCATIVA LA PAZ

GUÍA DE AUTOAPRENDIZAJE: PLAN DE MEJORAMIENTO DE PERIODO

Código: GPP-FR-20

Versión: 01

Página 1 de 2

Área o asignatura	Docente	Estudiante	Grado	Fecha de entrega	Periodo
Estadística	Juan Agustín Díaz		9°	EVALUACIÓN	1

¿Qué es un refuerzo?

Es una actividad que desarrolla el estudiante adicional y de manera complementaria para alcanzar una o varias competencias evaluadas con desempeño bajo.

Actividades de mejoramiento:

Observación de notas de clase, evaluaciones realizadas en el periodo, la evaluación de periodo, talleres y consultas.

Recuerde que el éxito de este procedimiento radica en su compromiso con el aprendizaje autónomo y la responsabilidad, creatividad y calidad de los entregables solicitados.

Estrategias de aprendizaje

- Repasar las actividades y ejemplos de clase, calculo de porcentajes, conteo aplicando la regla de la multiplicación.
- Resolver el taller desde el ejercicio del 8 al 15.

Competencia	Actividades	Entregables	Evaluación
Planteamiento y resolución de problemas utilizando conocimientos básicos y temas vistos en clase.	Estudiar los talleres de aprendizaje realizados durante el período que se encuentran en los apuntes de clases personal.	Taller de conteo. Semana 9.	Presentar <u>evaluación</u> , en la semana 9, durante la hora de clase. La evaluación es escrita.



INSTITUCION EDUCATIVA LA PAZ

Código: GPP-FR-20

GUÍA DE AUTOAPRENDIZAJE: PLAN DE MEJORAMIENTO DE PERIODO

Versión: 01

Página 2 de 2

Asumir una actitud de responsabilidad en la preparación de la evaluación.

El taller vale 20%

Evaluación vale el 80%.

Taller para entregar.

Ejercicio 8. ¿De cuántas maneras se pueden formar placas para bicicletas, si se pueden formar de 2 letras y un número?

Ejercicio 9. ¿De cuántas maneras se pueden formar placas para bicicletas, si se puede utilizar 2 letras y un número, pero no se puede utilizar el cero?

Ejercicio 10. ¿Cuántas placas para automóvil pueden hacerse usando tres letras del abecedario, seguidas de tres números?

Ejercicio 11. Los billetes que una lotería emite para cada sorteo, tienen cuatro dígitos para el número principal y dos para la serie. ¿Cuántos billetes emite la lotería?

Ejercicio 12. Si una persona tiene 4 camisas una verde, una roja, una azul una negra y 3 pantalones uno blanco, uno beige y uno negro.

I. ¿De cuántas maneras puede combinar estas prendas para vestirse?

II. Elabore el espacio muestral.

III. Construya el diagrama de árbol respectivo.

Ejercicio 13. Para ir de Bogotá a París en viaje directo, se puede escoger entre 4 aerolíneas de aviación: Avianca, American, Lufthansa y KLM. Pero al regreso le ofrecen dos líneas de aviación, Avianca y Air France.

I. ¿De cuántas maneras se puede seleccionar las aerolíneas de aviación para hacer el viaje: Bogotá - París - Bogotá?

II. Elabore el espacio muestral.

III. Construya el diagrama de árbol respectivo.

Ejercicio 14. Un padre quiere regalar a su hijo 2 carros, para el día de su cumpleaños; este le da a escoger únicamente entre dos marcas a saber Chevrolet y Renault, además está obligado a escoger uno de cada marca. De la marca Chevrolet puede escoger Spring, Swift, Spark, Opra o Aveo. Entre los de Renault puede seleccionar Twingo, Symbol o Clío.

I. ¿De cuántas maneras podrá escoger los carros este humilde muchacho?

II. Elabore el espacio muestral.

III. Construya el diagrama de árbol respectivo.

Ejercicio 15. Si las placas de los carros consisten en 3 letras y tres números ¿De cuántas maneras se puede elaborar una placa para carro?