



**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ**

**INFORME GERENCIAL**

**ESTADÍSTICA INFERENCIAL**

**PRÁCTICA**

**TEMA:** **Probabilidad**

NOMBRE DEL ANALÍSTA: SOLIS,MICHAEL

FECHA DE ENTREGA: 09/11/21

**RESOLVER EL SIGUIENTE PROBLEMA:**

1. Un experimento consiste en tirar un par de dados.

a) Cuál es la probabilidad de obtener un 3.

**Paso #1: Experimento:**

Calcular la probabilidad de obtener el número 3 al tirar un par de dados.

**Paso #2: Evento (s):**





**Paso #3: Probabilidad:**

b) Cuál es la probabilidad de obtener un valor de 5 o mayor.

**Paso #1: Experimento:**

Calcular la probabilidad de obtener el número 5 o mayor a 5 al tirar un par de dados.

**Paso #2: Evento (s):**

 







**Para que me dé 6**











**Para que me dé 7**













**Para que me dé 8**











**Para que me dé 9**









**Para que me dé 10**







**Para que me dé 11**





**Para que me dé 12**



**Paso #3: Probabilidad:**

c) Cuál es la probabilidad de obtener un 4 o menos.

**Paso #1: Experimento:**

Calcular la probabilidad de obtener el número 4 o menor a 4 al tirar un par de dados.

**Paso #2: Evento (s):**













**Paso #3: Probabilidad:**

FIRMA DEL ANALÍSTA: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

