	<b>EXAMEN SUBDIRECCION ACADEMICA</b>	<b>SAC- FOR-19-2</b>	
<b>Tipo:</b> Formato	<b>Disposición:</b> Interno	<b>Emisión</b>	<b>Revisión</b>
<b>Emitido:</b> Dirección Académica	<b>Aprobado:</b> Dirección General	05/08/2016	

**Nombre del alumno**  
**(a) Cinthya Michelle**  
**González rojas**

**Sello de autorización**

<b>Profesor</b>	<b>Ing. Jorge Enrique Albores Aguilar</b>	<b>Parcial</b>	<b>Primero</b>	
<b>Carrera</b>	<b>Lic. En nutrición</b> <b>Semestre 4 to</b> <b>/cuatrimestre</b>	<b>Fecha</b>		
<b>Materia</b>	Estadística descriptiva	<b>Grupo</b> escolarizado		
	<b>Total de Preguntas:</b>		<b>Calificación :</b>	

Instrucciones: Responda de manera correcta las siguientes cuestiones.


1.- ¿Qué es una variable cualitativa nominal? son modalidades no numéricas que no admiten un criterio de orden

2.- ¿Qué es una variable discreta? Variable que no acepta cualquier valor, solo aquellos que pertenecen al conjunto

3.- ¿Qué es una variable continua? tipo de variable cuantitativa que puede expresar una cantidad infinita de valores, sin importar que sea un valor intermedio

4.- ¿Qué es una variable independiente? representa una cantidad que se modifica en experimento

5.- ¿Qué es la presentación tabular? Cuando los datos estadísticos se presentan a través de conjuntos de filas y columnas que responden al orden lógico

	<b>EXAMEN SUBDIRECCION ACADEMICA</b>	<b>SAC- FOR-19-2</b>	
<b>Tipo:</b> Formato	<b>Disposición:</b> Interno	<b>Emisión</b>	<b>Revisión</b>
<b>Emitido:</b> Dirección Académica	<b>Aprobado:</b> Dirección General	05/08/2016	

Instrucciones: Con los datos de la siguiente tabla realice la gráfica de pastel. (la gráfica tiene que tener 6 cm de radio, coloreada con la simbología correspondiente, debe estar hecha a mano)

Periodo	Datos	% de datos	Grados
Enero	30		
Febrero	28		
Marzo	10		
Abril	45		
Mayo	12		
Junio	22		
Julio	40		
Agosto	33		
Septiembre	28		

Instrucciones: Con los siguientes datos realice la gráfica de barras

Periodo	Registros
Enero	12
Febrero	20
Marzo	15
Abril	18
Mayo	30
Junio	33
Julio	25
Agosto	16