

## TAREA

Resolver los siguientes ejercicios de **datos no agrupados**, en los cuales se debe cumplir lo siguiente:

- Halle el total de datos,
- Rango o recorrido
- Tabla de frecuencia
- Interprete los resultados, al menos 3

1. Se tienen los siguientes datos de ingresos semanales de un grupo de artesanos de la comunidad.

<b>68</b>	<b>72</b>	<b>71</b>	<b>70</b>	<b>68</b>	<b>73</b>	<b>68</b>	<b>69</b>	<b>70</b>	<b>73</b>
<b>71</b>	<b>74</b>	<b>68</b>	<b>71</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>73</b>	<b>70</b>	<b>73</b>	<b>72</b>
<b>77</b>	<b>69</b>	<b>73</b>	<b>72</b>	<b>73</b>	<b>70</b>	<b>73</b>	<b>71</b>	<b>70</b>	<b>68</b>
<b>71</b>	<b>68</b>	<b>69</b>	<b>69</b>	<b>68</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>70</b>	<b>71</b>	<b>70</b>
<b>68</b>	<b>69</b>	<b>70</b>	<b>68</b>	<b>71</b>	<b>68</b>	<b>70</b>	<b>69</b>	<b>72</b>	<b>69</b>

2. Se perdió la información en el GAD Parroquial de la cantidad de niños por hogares del barrio La Patria. Con la información existente complete la siguiente tabla, sabiendo que existen 100 niños y la menor cantidad de niños es 1, y la máxima es 7.

$x_i$	$f_i$	$F_i$	$h_i$	$H_i$
				0.1
		22		
			0.35	
	10			
			0.2	
	8			

3. En clases el profesor de Estadística pidió a los estudiantes de tercer semestre de la UNACH que indiquen su color favorito, y se obtuvo los siguientes resultados:

Negro; azul; amarillo; rojo; azul; azul; rojo; negro; amarillo; rojo; rojo; amarillo; amarillo; azul; rojo; negro; azul; rojo; negro; amarillo

4. En un concesionario de autos, se registra la cantidad de autos marca BMW vendidos en cada día del mes de abril de 2023, siendo los siguientes;

0; 1; 2; 1; 2; 0; 3; 2; 4; 0; 4; 2; 1; 0; 3; 0; 0; 3; 4; 2; 0; 1; 1; 3; 0; 1; 2; 1; 2; 3

5. Se muestran las inasistencias, en el mes de enero, a la clase de estadística por parte de los estudiantes de cuarto semestre de la Unach, siendo los siguientes datos:

0; 1; 1; 2; 3; 4; 3; 2; 1; 2; 1; 3; 0; 0; 3; 2; 1; 3; 2; 2; 0; 2; 3; 0; 2; 0; 2; 3; 4; 2; 3; 2; 3; 1; 4; 0; 2; 3; 4; 1