

## PRÁCTICA 2. FUNCIONES Y HOJAS

1. Crea un nuevo libro en LibreOffice Calc.
2. Cambia el nombre de la primera hoja por **Asistencia Enero**.
3. Introduce la siguiente información. Empieza en la celda A1.

|   | A         | B        | C        | D        | E        |  |
|---|-----------|----------|----------|----------|----------|--|
| 1 | Actividad | Semana 1 | Semana 2 | Semana 3 | Semana 4 |  |
| 2 | Gimnasio  | 120      | 135      | 140      | 150      |  |
| 3 | Natación  | 90       | 100      | 110      | 105      |  |
| 4 | Yoga      | 60       | 65       | 70       | 75       |  |
| 5 | Spinning  | 80       | 85       | 90       | 95       |  |
| 6 | Pilates   | 50       | 55       | 60       | 65       |  |
| 7 |           |          |          |          |          |  |

4. En A10 escribe **Total mensual** y calcula en B10 la suma de todas las celdas numéricas.

|    | A             | B        | C        | D        | E        |  |
|----|---------------|----------|----------|----------|----------|--|
| 1  | Actividad     | Semana 1 | Semana 2 | Semana 3 | Semana 4 |  |
| 2  | Gimnasio      | 120      | 135      | 140      | 150      |  |
| 3  | Natación      | 90       | 100      | 110      | 105      |  |
| 4  | Yoga          | 60       | 65       | 70       | 75       |  |
| 5  | Spinning      | 80       | 85       | 90       | 95       |  |
| 6  | Pilates       | 50       | 55       | 60       | 65       |  |
| 7  |               |          |          |          |          |  |
| 8  |               |          |          |          |          |  |
| 9  |               |          |          |          |          |  |
| 10 | Total mensual | 1800     |          |          |          |  |
| 11 |               |          |          |          |          |  |

5. En A11 escribe Promedio semanal y calcula en B11 el promedio de todas las casillas numéricas.

|    | A             | B        | C        | D        | E        | F |
|----|---------------|----------|----------|----------|----------|---|
| 1  | Actividad     | Semana 1 | Semana 2 | Semana 3 | Semana 4 |   |
| 2  | Gimnasio      | 120      | 135      | 140      | 150      |   |
| 3  | Natación      | 90       | 100      | 110      | 105      |   |
| 4  | Yoga          | 60       | 65       | 70       | 75       |   |
| 5  | Spinning      | 80       | 85       | 90       | 95       |   |
| 6  | Pilates       | 50       | 55       | 60       | 65       |   |
| 7  |               |          |          |          |          |   |
| 8  |               |          |          |          |          |   |
| 9  |               |          |          |          |          |   |
| 10 | Total mensual | 1800     |          |          |          |   |
| 11 | Promedio      | 90       |          |          |          |   |
| 12 |               |          |          |          |          |   |

6. Duplica la hoja anterior y cámbiale el nombre a **Asistencia Febrero**
7. Modifica algunos valores (libremente o con estos):
  - x Gimnasio: 130 | 145 | 150 | 160
  - x Natación: 95 | 105 | 115 | 110
  - x Yoga: 65 | 70 | 75 | 80

- x Spinning: 85 | 90 | 95 | 100
- x Pilates: 55 | 60 | 65 | 70

|    | A             | B        | C        | D        | E        |
|----|---------------|----------|----------|----------|----------|
| 1  | Actividad     | Semana 1 | Semana 2 | Semana 3 | Semana 4 |
| 2  | Gimnasio      | 120      | 135      | 140      | 150      |
| 3  | Natación      | 90       | 100      | 110      | 105      |
| 4  | Yoga          | 60       | 65       | 70       | 75       |
| 5  | Spinning      | 80       | 85       | 90       | 95       |
| 6  | Pilates       | 50       | 55       | 60       | 65       |
| 7  |               |          |          |          |          |
| 8  |               |          |          |          |          |
| 9  |               |          |          |          |          |
| 10 | Total mensual | 1800     |          |          |          |
| 11 | Promedio      | 90       |          |          |          |
| 12 |               |          |          |          |          |

+ Asistencia Enero

|    | A             | B        | C        | D        | E        |
|----|---------------|----------|----------|----------|----------|
| 1  | Actividad     | Semana 1 | Semana 2 | Semana 3 | Semana 4 |
| 2  | Gimnasio      | 130      | 145      | 150      | 160      |
| 3  | Natación      | 95       | 105      | 115      | 110      |
| 4  | Yoga          | 65       | 70       | 75       | 80       |
| 5  | Spinning      | 85       | 90       | 95       | 100      |
| 6  | Pilates       | 55       | 60       | 65       | 70       |
| 7  |               |          |          |          |          |
| 8  |               |          |          |          |          |
| 9  |               |          |          |          |          |
| 10 | Total mensual | 1920     |          |          |          |
| 11 | Promedio      | 96       |          |          |          |
| 12 |               |          |          |          |          |

Asistencia Febrero

8. Crea una hoja nueva llamada **Resumen Mensual**
9. A partir de la casilla A1 escribe:

|    | A         | B              | C                | D        |
|----|-----------|----------------|------------------|----------|
| 1  | Actividad | Total enero    | Total febrero    | Total    |
| 2  | Gimnasio  |                |                  |          |
| 3  | Natación  |                |                  |          |
| 4  | Yoga      |                |                  |          |
| 5  | Spinning  |                |                  |          |
| 6  | Pilates   |                |                  |          |
| 7  |           |                |                  |          |
| 8  |           |                |                  |          |
| 9  | Actividad | Promedio enero | Promedio febrero | Promedio |
| 10 | Gimnasio  |                |                  |          |
| 11 | Natación  |                |                  |          |
| 12 | Yoga      |                |                  |          |
| 13 | Spinning  |                |                  |          |
| 14 | Pilates   |                |                  |          |
| 15 |           |                |                  |          |

10. Bajo los totales coloca la suma de cada actividad por mes.
11. Bajo promedio, coloca el promedio cada actividad por mes.
12. En la celda A17 escribe el texto "Mayor asistencia" y coloca ahí el máximo de asistencia teniendo en cuenta los totales.
13. En la celda A18 escribe el texto "Menor asistencia" y coloca ahí el mínimo de asistencia teniendo en cuenta los totales.

|    | A                | B              | C                | D        |
|----|------------------|----------------|------------------|----------|
| 1  | Actividad        | Total enero    | Total febrero    | Total    |
| 2  | Gimnasio         | 545            | 585              | 1130     |
| 3  | Natación         | 405            | 425              | 830      |
| 4  | Yoga             | 270            | 290              | 560      |
| 5  | Spinning         | 350            | 370              | 720      |
| 6  | Pilates          | 230            | 250              | 480      |
| 7  |                  |                |                  |          |
| 8  |                  |                |                  |          |
| 9  | Actividad        | Promedio enero | Promedio febrero | Promedio |
| 10 | Gimnasio         | 136,25         | 146,25           | 141,25   |
| 11 | Natación         | 101,25         | 106,25           | 103,75   |
| 12 | Yoga             | 67,5           | 72,5             | 70       |
| 13 | Spinning         | 87,5           | 92,5             | 90       |
| 14 | Pilates          | 57,5           | 62,5             | 60       |
| 15 |                  |                |                  |          |
| 16 |                  |                |                  |          |
| 17 | Mayor asistencia | 585            |                  |          |
| 18 | Menor asistencia | 230            |                  |          |
| 19 |                  |                |                  |          |

14. Formatea las tres hojas, dándole colores, bordes, etc. Aquí te dejo un ejemplo.

|    | A             | B        | C        | D        | E        |
|----|---------------|----------|----------|----------|----------|
| 1  | Actividad     | Semana 1 | Semana 2 | Semana 3 | Semana 4 |
| 2  | Gimnasio      | 120      | 135      | 140      | 150      |
| 3  | Natación      | 90       | 100      | 110      | 105      |
| 4  | Yoga          | 60       | 65       | 70       | 75       |
| 5  | Spinning      | 80       | 85       | 90       | 95       |
| 6  | Pilates       | 50       | 55       | 60       | 65       |
| 7  |               |          |          |          |          |
| 8  |               |          |          |          |          |
| 9  |               |          |          |          |          |
| 10 | Total mensual | 1800     |          |          |          |
| 11 | Promedio      | 90       |          |          |          |

+ Asistencia Enero

|    | A             | B        | C        | D        | E        |
|----|---------------|----------|----------|----------|----------|
| 1  | Actividad     | Semana 1 | Semana 2 | Semana 3 | Semana 4 |
| 2  | Gimnasio      | 130      | 145      | 150      | 160      |
| 3  | Natación      | 95       | 105      | 115      | 110      |
| 4  | Yoga          | 65       | 70       | 75       | 80       |
| 5  | Spinning      | 85       | 90       | 95       | 100      |
| 6  | Pilates       | 55       | 60       | 65       | 70       |
| 7  |               |          |          |          |          |
| 8  |               |          |          |          |          |
| 9  |               |          |          |          |          |
| 10 | Total mensual | 1920     |          |          |          |
| 11 | Promedio      | 96       |          |          |          |

Asistencia Febrero

|    | A                | B              | C                | D        |
|----|------------------|----------------|------------------|----------|
| 1  | Actividad        | Total enero    | Total febrero    | Total    |
| 2  | Gimnasio         | 545            | 585              | 1130     |
| 3  | Natación         | 405            | 425              | 830      |
| 4  | Yoga             | 270            | 290              | 560      |
| 5  | Spinning         | 350            | 370              | 720      |
| 6  | Pilates          | 230            | 250              | 480      |
| 7  |                  |                |                  |          |
| 8  |                  |                |                  |          |
| 9  | Actividad        | Promedio enero | Promedio febrero | Promedio |
| 10 | Gimnasio         | 136,25         | 146,25           | 141,25   |
| 11 | Natación         | 101,25         | 106,25           | 103,75   |
| 12 | Yoga             | 67,5           | 72,5             | 70       |
| 13 | Spinning         | 87,5           | 92,5             | 90       |
| 14 | Pilates          | 57,5           | 62,5             | 60       |
| 15 |                  |                |                  |          |
| 16 |                  |                |                  |          |
| 17 | Mayor asistencia | 585            |                  |          |
| 18 | Menor asistencia | 230            |                  |          |
| 19 |                  |                |                  |          |

Resumen Mensual