

# Actividades Evaluativas: Célula Procariota y Eucariota

Las siguientes actividades evaluativas están diseñadas para reforzar el aprendizaje sobre las células procariotas y eucariotas. ■filecite■turn0file0■

## Actividad 1: Verdadero y Falso

1. La célula procariota posee núcleo definido. \_\_\_\_\_
  2. Las células eucariotas contienen organelos especializados. \_\_\_\_\_
  3. El ADN de la célula procariota se encuentra dentro de un núcleo. \_\_\_\_\_
  4. Las bacterias son ejemplos de células procariotas. \_\_\_\_\_
  5. Las células eucariotas son más complejas que las procariotas. \_\_\_\_\_
- 

## Actividad 2: Seleccione la respuesta correcta

1. ¿Qué tipo de célula no posee núcleo definido?
  - a) Eucariota
  - b) Procariota
  - c) Animal
  - d) Vegetal
2. ¿Dónde se encuentra el ADN en una célula eucariota?
  - a) En la membrana
  - b) En el citoplasma
  - c) Dentro del núcleo
  - d) En el flagelo
3. ¿Cuál de las siguientes estructuras ayuda al movimiento de algunas células procariotas?
  - a) Núcleo
  - b) Mitocondria
  - c) Flagelo
  - d) Ribosoma
4. ¿Qué característica corresponde a la célula eucariota?
  - a) Simplicidad
  - b) Ausencia de organelos
  - c) Núcleo definido

d) ADN libre

5. ¿Qué organismos poseen células eucariotas?

a) Bacterias

b) Arqueas

c) Animales y plantas

d) Virus

---

### Actividad 3: Arrastrar y Soltar

Relaciona cada característica con el tipo de célula correspondiente (Procariota o Eucariota).

| Característica             | Respuesta |
|----------------------------|-----------|
| Posee núcleo definido      | _____     |
| ADN libre en el citoplasma | _____     |
| Ejemplo: bacterias         | _____     |
| Contiene mitocondrias      | _____     |
| Es más compleja            | _____     |

#### Respuestas:

Verdadero y Falso: 1F, 2V, 3F, 4V, 5V.

Selección múltiple: 1b, 2c, 3c, 4c, 5c.

Arrastrar y soltar: 1 Eucariota, 2 Procariota, 3 Procariota, 4 Eucariota, 5 Eucariota.