

# GUIÓN ACTIVIDAD LA CÉLULA

## Material pedagógico:

### ★ Esquema actividad La Célula

Quedan recogidos y relacionados todos los elementos que hay que tener en cuenta para dinamizar la actividad. Aquí encontraréis especificados, para cada una de las dinámicas, sus objetivos, los contenidos y las competencias trabajadas, el material necesario, una breve descripción de la dinámica y las opciones metodológicas.

### ★ Dossier actividad La Célula

Explicación extensa del desarrollo de la actividad. Con estrategias de apoyo específicas para el alumnado y discurso para dinamizarlo.

## Material didáctico

### ★ Presentación PowerPoint de la actividad La Célula.

Material que sirve para guionizar la actividad. Muy útil para dinamizar, sobre todo, la actividad 2 y también para proyectar las instrucciones de las dinámicas.

### ★ Material realizado para desarrollar las dinámicas propuestas a lo largo de la actividad:

- **Dinámica 1: Qué es el IBEC**
  - Ficha sopa de letras
  - Ficha laberinto
- **Dinámica 2: ¿Qué sabes de la célula?**
  - Ficha – resumen tipo de célula y sus partes
- **Dinámica 3: Resuelve el enigma**
  - 3.1. Analizamos muestras:
    - Hoja instrucciones para recoger muestra
    - Hoja para repartir tareas
    - Ficha grupal de muestras para clasificar
  - 3.2. Juego de la célula
    - Instrucciones del juego
    - Tablero
    - Cartas del juego
- **Dinámica 4: Visita al laboratorio**
  - Ficha con las curiosidades del laboratorio (por ahora no se utiliza, no obstante, el material está preparado por si en alguna ocasión se quiere hacer uso)
- **Dinámica 5: Evaluación**
  - Pegatinas de valoración

Con la colaboración de:



Material pedagógico y didáctico desarrollado en colaboración con:



Empresa especializada en Diversidad e Inclusión



## Aviso legal

Los contenidos de esta obra están sujetos a una licencia de Reconocimiento-NoComercial 4.0 Internacional (CC BY NC 4.0) de Creative Commons. Se permite su reproducción, distribución, comunicación pública y la transformación para generar obra derivada, sin restricción alguna, siempre que se cite el titular de los derechos (IBEC – Instituto de Bioingeniería de Cataluña).

La licencia completa se puede consultar en:

<https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/deed.es>

©IBEC – Instituto de Bioingeniería de Cataluña

[www.ibecbarcelona.eu](http://www.ibecbarcelona.eu)

Junio 2023

<https://ibecbarcelona.eu/es/sociedad-y-ciencia/ciencia-inclusiva/>