



Universidad  
de Jaén

**UJa.**  
Estudiantes



PROGRAMA  
**HYPATIA**



# QUÍMICA ELECTRIZANTE

FECHA Y LUGAR DE REALIZACIÓN:  
15 de mayo de 2025  
Laboratorio A2-220



Universidad  
de Jaén

**UJa.**  
Estudiantes



PROGRAMA  
**HYPATIA**

¡La electroquímica está en todas partes! Piensa en tu teléfono, en tu coche eléctrico o en las luces de tu casa: todos dependen de procesos donde los electrones se mueven para generar energía. Esta rama de la ciencia estudia cómo, a través de reacciones químicas, podemos convertir energía química en eléctrica y viceversa. Desde las baterías que usamos a diario hasta los procesos industriales que ayudan a limpiar el agua, la electroquímica es fundamental para un futuro más sostenible.



15 de mayo de 2025  
17:00 - 20:00 h



Vestíbulo Edificio A2



Laboratorio A2-220

Dpto. Química Física y Analítica

RESPONSABLES:

Francisco Partal Ureña  
Marta Peña Rueda

COLABORAN:

Marina Gómez Torres  
Cecilia Benítez Guerrero  
Ana Fernández Jiménez