



BATERIEN KORROSIOA

CIC
energi
GUNE

MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

BATERIEN KORROSIOA

Korrosioa probatuz, haren ezaugarri nagusiak identifika eta ebalua ditzakegu, eta hura saihesteko ordezkko aukerak proposatu.

ZER EGIN DEZAKEGU?

- Korrosioaren erresistibitatea probatzea tokian bertan eta tokitik kanpo.
- Korrosio-mekanismoa erauztea atomo mailako informazioan oinarrituta.
- Korrosioak jotako eremuen loditasuna zehaztea.
- Korrosioan zehar osatutako konposatuak hautematea eta kuantifikatzea.
- Korrosioko fase bateko konposizio -eta egitura-aldaketak aztertzea.
- Korrosioa eragin dezaketen ezpurutasunak hautematea.
- Korrosio-modua zehaztea.
- Korrosio-prozesuak saihesteko ordezkko aukerak proposatzea.

ZERBITZUAK

NORENTZAT?



Aeroespazioa



Automozioa



Metalurgia eta
metalografia



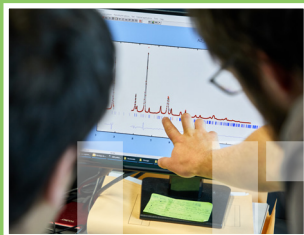
Energia biltegi-
ratzeko gailuak

INDUSTRIAK

ESKAITZEN DUGU



**BEREHALA
ERABILTZEKO
SOLUZIOAK**



AHOLKULARITZA



**TEKNIKA JAKIN
BATZUETAKO
TREBAKUNTZA**



**PLATAFORMA
BAKARRIK**

NOLA?

Mikroskopia elektronikoa (EM)	Gainazalak analizateko unitatea (SAU)	Erresonantzia magnetiko nuklearra (NMR)	X izpien bidezko difrakzioa (XRD)
TEM edx-TEM SEM e-SEM edx-SEM	XPS UPS SAM FTIR	ssNMR pNMR NMR	XRD

EKIPOA ETA TEKNIKAK

CIC **energi** GUNE

MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

Parque Tecnológico de Álava
c/Albert Einstein 48
01510 Vitoria-Gasteiz · (Álava)
SPAIN

(34) 945 29 71 08

cicenergigune.com



Making sustainability real