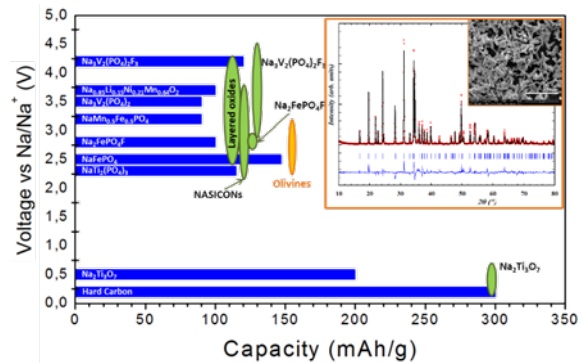


KONPOSATU OLIBINOAK: ION-SODIOKO BATERIETARAKO MATERIAL KATODIKOETAN PRESTATZEKO ETA ERABILTZEKO METODOA

PATENTE ZK.: PCT/IB2016/057840

ASMATZAILEAK: Montserrat Galceran (CIC energiGUNE), Montse Casas-Cabanas (CIC energiGUNE), Michel Armand (CIC energiGUNE), Teófilo Rojo (CIC energiGUNE), Abdelbast Guerfi (Hydro Quebec) eta Karim Zaghib (Hydro Quebec)

CIC energiGUNEko eta Hydro-Quebeceko ikertzaileek olibino motako konposatu berriak garatu eta prestatu dituzte, sodio-ione ko baterietarako material katodikoetan erabiltzeko. Asmakuntzaren konposatuak sodio fosfo-olibinoak dira, metodo hidrotermiko bat duen tenperatura baxuko sintesi zuzen baten bidez prestatuak. Asmakuntza prestatzeko metodoa eraginkorra eta errentagarria da.



BALIO ERANTSIA

- Sintesi eraginkorra eta errentagarria.
- Kritikoak ez diren lehengaiak.

TEKNOLOGIAREN APLIKAZIOA

- Biltegiatze gelditua

LIZENTZIAREN KONTAKTUA

Negozio Garapeneko Zuzendaritza

businessdev@cicenergigune.com

T: +34 945 297108