

Helburu didaktikoak	Ebaluazio adierazleak
1. Prozesu teknologikoaren urratsak jakinik, arazo baten ebazpen prozesuan barneratu eta honen txosten teknikoa burutu.	1.1. <i>Prozesu teknologikoaren urratsak jarraituz, txosten teknikoa osatu du talde lanean.</i>
2. Elektrizitatea 1: OHMen legea ezagutu, barne dituen magnitudeak identifikatuz eta zirkuituetan hauen artean dagoen erlazioa aplikatu kalkulu sinpleen bidez.	2.1. <i>Zirkuitu elektriko batean OHMen legea osatzen duten magnitudeak identifikatu ditu.</i>
	2.2. <i>Zirkuitu elektriko sinple batean, magnitudeen arteko erlazioak osatu eta behar diren kalkuluak burutu ditu.</i>
3. Elektrizitatea 2: serie eta paraleloan dauden konexioetan OHMen legea aplikatu eta kalkuluak burutu. Erresistentzia baliokideen kalkulua eta bakoitzak jasaten dituen intentsitate eta tentsioak.	3.1. <i>Zirkuitu elektriko bat osatzen duten elementuen arteko konexioak desberdindu ditu.</i>
	3.2. <i>Erresistentzia baliokideen kalkulua burutu du.</i>
	3.3. <i>Elementu bakoitzak jasaten dituen intentsitate eta tentsioak kalkulatu ditu.</i>
4. Ordenagailu bidezko diseinuan barneratu, 3Dko diseinuetan, TinkerCAD programa oinarri hartuz.	4.1. <i>TinkerCAD programa erabiltzeko gai da, proposatu zaizkion ariketak egiteko.</i>
5. Taldean egoera bati aurre egiteko, prozesu teknologikoaren etapak jarraituz, PowerBank bat diseinatu, 3Dko inpresorearekin inprimatu eta muntaia osatu.	5.1. <i>Power Bank proiektuaren oinarri izango den diseinua beren kabuz sortzeko gai dira taldean, TinkerCAD programa erabiliz eta baldintzak kontutan izanik.</i>
	5.2. <i>Power Bank proiektuaren muntaia egiteko baldintzak bete dituzte eta muntaia egoki egiteko gai izan dira taldean.</i>