

Elhuyar Fundazioak mugikorretarako aplikazio bat sortu du euskara ikasten hasteko

Gaztelaniadunek euskara mugikorraren bidez ikasten hasteko aplikazioa aurkeztu du Elhuyar Fundazioak. Moblang proiektu europarraren barruan sortutako aplikazioetako bat da, eta bi urte eman dituzte lanean parte hartu duten nazioarteko erakundeek.

Hizkuntza jakin baten oinarritzko bi mila hitz eta esaldi nola esaten diren irakasten dio aplikazioak erabiltzaileari. Izan ere, “hitzak ikastea da hizkuntza jakin bat ikasten hastean egin behar den lehenengo gauza, hizkuntza-ikasketaren teoria pedagogikoen arabera. Gero, hiztegi minimo bat menderatutakoan, hasten gara gramatika ikasten”, dio Elhuyar Fundazioko Danel Solabarrietak.

Mugikorretan erabiltzeko aplikazio bat denez, “edozein unetan erabili ahal izango dute euskara ikasten hasi nahi dutenek modu erraz eta atseginean. Hain zuzen, egunean ezertarako erabiltzen ez ditugun denbora-tarte txikietan erabiltzeko pentsatuta dago aplikazioa, dentistaren kontsultan noiz deituko diguten zain gaudenean, esate baterako”, adierazi du Solabarrietak. Multimedia-aplikazio bat denez, gainera, “hasieran ikasi behar diren bi mila esaldi horiek memorizatzen laguntzen du, audio, irudi eta ariketen bitartez testu hutsarekin baino azkarrago ikasten da eta”.

Telefonoaren aginteak



Moblang aplikazioa mugikor batean. IRUDIA: ARTXIBOKOA.

Euskaraz gain, “albaniera, grekera, turkiera eta gaelikoa ikasteko aplikazioak sortu ditugu”, adierazi du Yiannis Laourisek, Zipreko Neurozientzia eta Teknologia Institutuko zuzendariak (proiektuaren burua), “baina beste edozein hizkuntzatarako egokitu daiteke” dio. Euskarazko

aplikazioaren ardura Elhuyar Fundazioarena izan da.

Oraingoz, Java aplikazioak exekututzen eta mikro SD txartelak hartzen dituzten mugikorretarako egongo dira erabilgarri. Asmoa dute, dena den, aplikazioak iPhone, Android eta bestelako smartphonetarako moldatzeko. ●



Tevatron partikula-azeleragailua. ARG.: UNITED STATES DEPARTMENT OF ENERGY.

Tevatron itxi egin dute Munduko partikula-azeleragailu garrantzitsuenetako bat izan da 26 urtez

Estatu Batuetako azeleragailu handienak funtzionatzeari utzi dio. Arazo ekonomikoak direla medio, gelditu egin dute, eta fisikari askoren lana eta itxaropenak —Higgs bosoa han aurkitzearena, adibidez—, bertan behera geratu dira. Tevatron du izena, eta Batavian dago, Fermilab laborategiak Illinoisen duen egoitzan. 26 urtez erabili dute protoien eta antiprotoien arteko talkak eragiteko, eta esperimendu horietatik etekin handiak atera dituzte. Besteak beste, partikula asko aurkitu izan dira talka horien bitartez: Bc mesoia 1998an, tau-neutrinoa 2000 urtean eta top quark 2009an. Fermilabeko zuzendaritzak erabakia hartu du oso garestia delako Tevatron irekita izatea, eta ez dagoelako bermatuta goi-mailako partikulen fisikak behar dituen adina baliabide ekonomiko izango dituenik. ●