

CHROMEBOOK ARAUTEGIA Ordenagailuaren Erabilera

SARRERA

Informazio eta komunikazio teknologia berriak ezagutzea ezinbestekoa dute irakasleek zein ikasleek. Teknologia eta informazioaren gizarteak eskaintzen digun inguru berrian nola lan egin ikastea eta informazioa nola erabili eta tratatu ezagutzea da gure helburua.

“Ikaslea gai izan behar da, bere bizitzako eremuetan, egoera bakoitzak eskatzen duen IKT baliabideen erabilera egokia, eraginkorra eta arduratsua egiteko: informazioa kudeatzeko, elkarlanean aritzeko, ekintzaile izateko eta horrekin guztiarekin ezagutza erabiltzeko“
(Euskal Curriculumak IKT kompetentzia.)

Euskal Curriculumean IKT kompetentzia den moduan, Ikastolan hau ardatz dugun hainbat ekintza eta proiektu martxan jartzen ari gara, I+K teknologiak gure eguneroko zereginetan txertatuak dituen ikastola izan nahi dugulako, kudeaketa, antolaketa zein irakaskuntza prozesuan.

Informazioa bilatu, prozesatu eta komunikatzeko kompetentziak bermatuz ezagutza sortzeko gai diren ikasleak hezi behar ditugu. Horretarako, irakasleek, ikastolen pedagogia-curriculum proiektuekin bat datozen IKT baliabideak erabiliz, metodologia berritzaileak eta kolaborazio proiektuak bultzatu behar dituzte eta horretan laguntzen ahalegintzen gara IKT proiektutik.

Garrantzitsuena, ordea, ez da Teknologiaren erabilera, ezta irakasleak teknologiaz egin dezakeena ere. Inportanteena, ikasleek egin eta eginez ikasi dezaketean huraxe da. Proiektu honetan, teknologiaz, ikasle artean lan kooperatiboa, konkurrentzia/partekatzea, berdinen arteko ikasketa, komunikazioa... eragitea da.

Ikastolako azpiegitura teknologikoak lankidetzan oinarritutako ikaskuntza-garapena sortzea du xede. Ekipoa **hezkuntza-tresna bat** da eta ikasleak etengabe erabili eta zaindu beharko duen oinarritzko ikasketa **baliabide pertsonala** izango da.

CHROMEBOOKa ESKURATZEA

Ordenagailua jasotzea

Ikastolak ordenagailuak ikasturtearen lehen eskola-egunetan emango dizkie ikasle berriei.

Gailuaren identifikazioa

Ikasleen ordenagailuak ikastolak zehaztutako moduan etiketatuko dira, eta horien bidez identifikatu ahal izango dira.

Ikastolako etiketa-erregistroa eta serie-zenbakia: ikastetxeak gailu bakoitza bereizituta izango du.

EKOIZPEN ETA EDUKI DIGITALA KUDEATU ETA GORDETZEA

Deustuko ikastolak eskainitako hari gabeko konexio baten bitartez, Interneten sartu ahal izango du ikasleak bere jardura, dokumentu eta fitxategiak kudeatzeko. Edonon eta edonoiz, ekoizpen guztiak linean biltegitratuko dira ikastolaren kontrolpean egongo diren hezkuntza-plataforman edota Google Cloud-en ingurunean.

Deustuko Ikastolaren ardurapean, *Google Apps for Education* jardunerako oinarritzko aplikazio multzoa da (biltegitratzea, komunikazioa, egutegia, webguneak, testu-prozesadorea, aurkezpenak, marrazkiak, kalkulu-orriak, formularioak eta abar), eta linean hainbat eduki mota sortzeko, beste pertsona batzuekin lankidetzan aritzeko eta fitxategiak hodeian gordetzeko aukera ematen du.

ELKARBIZITZA ARAUAK: OINARRIZKO ERABILERA ARDURATSUA

- Ikasleei emango zaien ekipamendua egunero-egunero autonomiaz erabiltzeko aurreikusia dago. **Irakasleak gidatutako erabilerarako ez ezik, bizitza eskolarrean, alegia: eskola-mezuak, iragarkiak, egutegiak, ordutegiak... bezalakoak kudeatzeko ere erabili ahalko da**, noski.
- **Gailuak bateria guztiz kargatuta dutela iritsi behar dira egunero ikastolara.** Hortaz, ikasleek gauero kargatzeaz arduratu beharko dute. Gailua eskolara ez ekartzea edo egoera egokian ez ekartzea (bateria kargatu gabe eta abar) koadernoak ahaztea bezalako hutsegitea izango da. Hutsegite hori errepikatzeak, ardura-faltagatik, arautegi urraketa bezala kudeatzea eragingo du.
- Plagioa elkarbizitza-arau urraketa esanguratsua da. Edukien eraldaketan, berriz, informazio-iturriak aipatu behar dira (edozein euskarritan erabilitako grafikoak, filmak, musika, testua eta abar).
- Oro har, **ordenagailua eskola zeregin guztietara eramateaz arduratu beharko du ikasle bakoitzak** (irakasleak aurkakoa adierazten duenean izan ezik), **eta gorde beharko du erabiltzen ari ez denean.**
- Ikasleek ikasketa eta ikerketa bultzatzeko eta ikastolaren hezkuntza-helburuak lortzeko baliabide elektroniko eta informazio-gune guztietarako sarbidea izango dute. Nolanahi ere, ikastolak eskura jartzen dizkien baliabide teknologikoen erabilera etikoaren eta hezkuntza-

erabileraren erantzuleak dira.

- Eskolako baliabide teknologikoak erabiltzeko aukera ez da oinarrizko eskubidea, ustiapen kontzesioa baizik. Ezinbestekoa da ikasle bakoitzak eta aitak/amak edo tutoreak erabileraren onargarriaren politika hau onartzea.
- **Debekatuta dago edozein lege urratzen duen material mota oro transmititzea.** Material horien artean, honako hauek daude:
 - Informazio konfidentziala, copyright-a duen materiala, material lizuna edo mehatxuzkoa, edota birusak.
 - Chromebook baten datuak edo konfigurazioa edota beste erabiltzaile baten, ikastolaren, zuzendaritzaren, irakasle taldearen edo teknologia-administratzaileen artxiboak baimenik gabe aldatzeko ahalegin oro eraso-ekintzat hartuko da eta elkarbizitza-arautegiari lotuta egongo da.
- Markei, egile-eskubideei eta lizentzia-erabakiei buruzko legeak daude. Legearen berri ez izateak ez du betetzeaz salbuesten, eta, zalantzarik izanez gero, garrantzitsua da irakasleengana jotzea.
- **Pribatutasuna eta segurtasuna:**

Oso garrantzitsua izango da honelako jarraibide hauei jaramon egitea:

- Ikasleek @deustukoikastola.net domeinuaren barruan baino ezin izango dute saioa hasi ikastolan.
- Oso garrantzitsua da pasahitza babestea eta inoiz inori ez jakinaraztea.
- Ez erabili sare sozial, txat edo komunikazio elektronikoetan baimenik gabe.
- Ez zabaldu, erabili edo aldatu zeronena ez den fitxategirik.
- Testuinguru erabat ziurraren faltan, ez partekatu zure datu pertsonalak edota pasahitzak inorekin, ezta beste pertsona batzuenak ere.

Oharkabean ala borondatez, eduki desegoki edo iraingarria duten webgune batean sartzera iritsiz gero, irten berehala.

deustukoikastola.net sare-domeinua ikastolarena da, eta, beraz, ikastolako araei eta indarrean dagoen legeriari lotuta dago.

- **Komunikazioak**

Kontuan hartu honako argibide hauek zure komunikazio telematikoetan, baita bestelakoetan ere:

- Komunikazioak eskola-testuinguruan kokatuta egon behar du.
 - Hizkuntz-erregistro egokia eta txukuna erabili beti.
 - Ez partekatu lizuntzat, neurriz gainekotzat edo iraingarritzat har daitezkeen eduki edo materialik.
 - Ez bidali baimenik gabeko e-posta masiborik, e-postak katean edota spam-nik.
 - Ikastolaren lan-domeinuaren barruan landutako komunikazio oro ikastolaren araei eta indarrean dagoen legeriari lotuta egongo da.
- **Ordenagailuak isilduta egon beharko du beti, hezkuntza-helburuak direla-eta irakasleak aurkakoa adierazten ez duen artean.** Irakasleak bidezkoztat ikusten badu, belarrietarako

entzungailuak erabili ahal izango dira.

FUNTZIONAMENDU BALDINTZAK ETA ARAZOEN EBAZPENAK

Ordenagailuaren oinarritzko erantzukizuna

Ikaslea da ikastolak jabetzan edo maileguan ematen dion ordenagailuaren zaintza orokorraren erantzulea.

Hautsita dauden gailuak edo behar bezala funtzionatzen ez dutenean:

- sendiek erositako gailuen kasuan, gurasoek Xenon enpresako mantendu zerbitzuari deituko diote lehenbailehen (943444444) matxurari dagokion RMA zenbakia lortzeko. Zenbakia hau lortu denean, gailua idazkaritzara eramango da eta ikastolak ikasleari botikineko beste ekipo bat utziko dio. Gailu hau erabiltzen duen ikaslea izango da eragindako kalteen eta horien kostuaren erantzulea gailua lagata duen bitartean.
- LH ko "EDUCA" programa digitalarena baldin bada gailua, dagokion irakasleari adieraziko zaio Ikastolak ahal den arinen konponketa bidera dezan. Bitartean, beste gailurik libre egongo balitz, berriro maileguan utziko zaio honena ere ikaslea erantzule izango delarik, gurasoek dagokion dokumentua sinatu ondoren.
- EJIEko DBHko renting-Chromebook ultraeramangarriak badira, dagokion irakasleari adieraziko zaio Ikastolak ahal den arinen konponketa bidera dezan. Bitartean, BOTIKIN gisa duten ekiporen bat maileguan utziko zaie gailu honen erantzule izango dela adierazten duen dokumentua sinatu ondoren.

Gailuaren bateria kargatzea

Gailua beharrezkoa izango da etxean egin beharreko lanerako. Hortaz, gailua egunero behar bezala garraiatzeaz arduratu beharko du ikasle bakoitzak. Era berean, hurrengo goizean bateria erabat betea egongo dela ziurtatuko du.

Gailuak bateria guztiz kargatuta dutela iritsi behar dira egunero ikastolara.

Chromebook-a eta dagokion Sistema Eragilea

Chromebook-a abiarazten denean, automatikoki eguneratzen da. Hortaz, Chrome sistema operatiboaren bertsiorik berriena du aldiko, ezer egin behar izan gabe. Ez da instalazio edo eguneratzerik kudeatu behar aldizka.

Babes sakonen teknologiari jarraiki, malwareen erasoen eta segurtasun-arriskuen aurkako babes-geruzekin osatuta dago Chromebook-a. Ez du birusen aurkako software gehigarri behar.

Fitxategiak hodeian biltegitratzen dira, eta, beraz, ez dago galdutako lanaz kezkatu beharrik.

CHROMEBOOKAREN BABESA ETA ZAINITZA

Zaintza orokorrak

- Ez erabili gailua elikagai edo edarien ondoan.
- Biltegitzeko kable eta gailu aldagarriak kontu handiz sartu behar dira gailuan.
- Gailuek ez dute inolako testurik, marrazkirik edo pegatinarik izan behar.
- Aireztapen-sareak ez dira estali behar.
- Gailuak ezin dira zaintzarik gabeko eremuetan utzi.
- Ikaslea gailua erabiltzen ari ez denean, motxilan edota bere mahaian gordeko du.
- Irakaslearen baimenarekin bakarrik erabiliko da ekipoa ikastolako eremu eta orduteggi osoan.

Gailuen garraioa

- Garrantzitsua da gailua beharrezkoa den arretarekin garraiatzea.
- Gailuaren estalkiek itxita egon behar dute gailua garraiatzen den guztietan.
- Gailua inoiz ez da garraiatu edo mugitu behar pantailatik hartuta. Beti behealdetik helduta altxa edo mugitu behar da, estalkia itxita dagoela.
- Oso komenigarria da gailua garraiatzeko zorro edo poltsa egoki batean eramatea.
- Gailua inoiz ez da garraiatu behar eta inoiz ez da garraiatzeko zorroan edo motxilan gorde behar elikatze-kablea konektatuta dagoenean.

Bereziki, pantailaren babesa

Gailuaren pantaila erraz honda daitekeen alderdia da. Bereziki sentikorra da gehiegizko presioak eragiten dion kaltearen aurrean. Hortaz, oso garrantzitsua da honako argibide hauei jarraitzea:

- Ez jarri eta ez egin presiorik taparen gainean itxita dagoenean eta ez gorde ordenagailua pantaila irekita dagoenean.
- Ez ukitu pantaila gainazala markatu edo marra dezakeen ezerekin, eta garbitu pantaila oihala leun eta lehor batekin (ahal bada, mikrozuntzekoa eta antiestatikoa izango dena) eta kontu handia izan garbiketa-disolbatzaileekin
- Ez ipini ezer teklatuaren gainean estalkia itxi aurretik (hala nola arkatzak edo diskoak...).

Ikuskatu gabeko eremuetan ahaztuta utzitako gailuak

Ezein kasutan ez da utzi behar gailu bat ikuskatu gabeko eremu batean. Ikuskatu gabeko gailu bat aurkituz gero, irakasle bati edo ikastetxeko arduradunen bati jakinarazi beharko zaio lehenbailehen.

HORNITZAILEAREN BERMEAK FAMILIAK EROSITAKO GAILUETAN

Fabrikatzailearen bermea Chromebook-erako

Gailu hornitzaileak urtebetez bermatuko du gailuaren hardwarea:

- Berme mugatu horren estaldurak erabilera normala, matxura mekanikoak, fabrikazio-akatsak eta konpontzeko beharrezkoak diren ordezeko piezak hartzen ditu eraginpean.
- Hornitzailearen bermeak ez ditu eraginpean hartzen okerreko erabilerak, neurritz gaineko erabilerak, istripuek edo birusek eragindako kalteak.

Xenon enpresak emandako Acer Advantage programaren ezaugarriak

Honako hauek hartzen ditu eraginpean ikastolak 2017/2018 ikasturtearen hasieran emango dituen gailuei aplikatu beharreko berme-luzapenak:

Bermeak: salmenta osteko zerbitzua: ACER BERME EGINDAKO (4 URTE) programa. Kolpeak eta pantaila apurketak (frankizia) estaltzen ditu.

Matxura gertatuz gero, familiak telefonoz jakinaraziko du gorabehera (943444444). Gailua zentroan hartuko dugu, konpondu eta ahalik eta epe laburrenean itzuliko dugu, inolako kosturik gabe (aldez aurretik ebazpen-epea jakinaraziko da).

Acer Advantage programaren onurak sartu nahi ditugu.

1. Acer produkturako lehenetsuneko konponketa-zerbitzua.
2. Gure telefono bidezko, fax bidezko eta lineako euskarri teknikoan sartzeko aukera, programak irauten duen bitartean, telefono-deiaren kostuak ez diren beste gasturik gabe.
3. 3/4 urte Carry-In (Garraioa): zerbitzu honek kalitate handiko laguntza ematen du Acer konponketa-zentroetan, eta gure laborategietarako doako garraioa barne hartzen du.
4. 3/4 urte International Travellers Warranty: nazioarteko babes ordenagailu eramangarri/netbook/tableterako.
5. 3/4 urte Ezusteko kalteen aurreko estaldura*.* Kalteak: kanpoko arrazoiek eragindako ustekabeko gertaera batek produktuari eragindako kaltea da, aseguraturako ondasunaren funtzionamendu normala kaltetzen/eragozten duena edo haren erabilera arriskutsua dena. Ustekabeko kalteak produktuaren kristal likidozko pantailari eragiten badio, 30,00 euroko frankizia bat ordainduko da urte bakoitzeko lehen eta/edo bigarren hausturan. Urte bereko bigarren hausturatik aurrera, kristal likidozko pantailaren geroko hausturen kasuan, 60,00 euroko frankizia bat izango da kontura.

Gure agenteak edo konpontzaileak produktua atxiki ahal izango du frankizia ordaindu arte.

SALBUESPENAK. Polizaren estaldurak ez ditu honako hauek kontuan hartzen:

1. Gailu periferikoetan eragindako ustekabeko kalteak, hala nola honako hauetan eragindakoak: joko-gailuak, joko-diskoak, bigarren monitoreak, erakusle optikoak eta/edo kanpoko teklatuak,

karkasak eta osagarri edo kontsumigarri gisa sailkatutako zatiak, honako hauek barnean hartuta (baina horietara mugatu gabe): lanparak, proiektoreen lanparak, inprimagailuak, inprimagailuko kartutxoak, inprimatzeko papera edo argazki-papera, memoria-disketeak, memoria-gailuak, poltsak, arkatzak, bozgorailuak eta produktuaren barnekoa ez den beste edozein zati edo osagai.

2. Bateria. Bateria eskuratutako produktuaren edo bateriaren beraren berme-baldintzei lotuta dago.

3. Aurrez instalatutako, ekipoarekin erositako edo ekipoan instalatutako programetan eragiten den ezein akats edo kalte (birusen infekzioen kalteak barne, mugarik gabe); nolana ere, Fabrikako Neurrirako Integrazio gisa sartutako osagarriak edo osagaiak barnean hartuko dira, mugarik gabe. Poliza honen estaldurak ez du kontuan hartzen periferikoekin banatutako ezein programa.

4. Kalte estetikoak, akatsak edota produktuaren funtzionamenduan eraginik ez duten kalte edo ondorioak; adibidez, eta besteak salbuetsi gabe, produktuaren erabilera-ahalmena funtsean kaltetzen ez duten hazka-markak eta mailatuak aipa daitezke.

5. Erabilpena edota higaduragatik sortutako edozein kalte.

6. Hornitzailearen agentea, teknikaria edo langilea ez den pertsona batek konpondu duen produktu oro. Bere langileetako bat edo berak izendatu edo onartutako pertsonaren bat ez den batek egindako konponketa edo konponketa-ahalegin orok akordio hau bertan behera geratzea eragingo du. Produktuan erabiltzaileak edo besteren batek egiten dituen konponketengatik (edo ahaleginengatik) ez da ordainduko, ez eta:

- Produktoa galtzea
- Produktuaren lapurreta
- Kanpoko edo barruko iturri batetik sortutako suak edo suteak eragindako kalteak.
- Berariazko agente edo teknikariak edo Acer-ek baimendutako edozein pertsonak nahita egindakoak.