

Presentació de materials

CD/DVD de fotografies del curs escolar

Un cop feta aquesta selecció segur que ens plantegem **com millorar les nostres fotografies**. La majoria de les operacions elementals per a corregir fotografies es poden fer amb qualsevol dels programes existents al mercat. Només si hem de donar un ús molt professional de les nostres imatges podem necessitar programes d'edició d'imatge d'una gran sofisticació, però com que no és el cas, aleshores farem servir el programa **P I C A S A**.

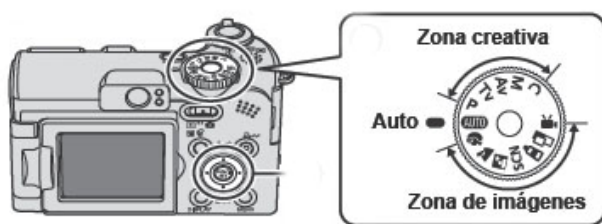
Per què hem d'editar les fotografies?

Ens farem la pregunta següent: *Com és que la nostra cambra fotogràfica, plena d'automatismes i controls, no arriba a captar exactament el que jo estic veient?* La resposta és complexa.

L'ull humà, la informació que arriba al nostre cervell procedent de l'ull i la interpretació que fa el cervell de tot plegat, constitueixen un mecanisme d'allò més sofisticat i que no ha estat igualat ni superat per cap de les cambres fotogràfiques avui existents. La interpretació que el nostre cervell fa de les llums i ombres presents a cada enquadrament, la manera de suavitzar contrastos i llums, la interpretació que fa de la profunditat de camp, etc són factors difícilment igualables.

El processament tradicional de la imatge en un laboratori, a partir de la informació captada en un negatiu o diapositiva, exigia la feina invisible d'un tècnic que decidia què potenciar en cada cas: ombres, colors, mitjos tons, etc. A nosaltres ens arribava el resultat final en paper o la diapositiva per a la seva projecció.

Amb l'arribada de la fotografia digital això ha canviat. Ara qualsevol pot processar les seves fotografies a l'ordinador i aconseguir, amb un nivell de coneixements no gaire elevat i amb pocs recursos materials, un equilibri de llums i ombres, al seu gust, i apropar-se al món de la producció professional. En un futur, és possible que no calgui ni fer aquesta edició ja que les pròpies cambres l'incorporaran; de fet, en el selector de mode d'enregistrament ja porten diferents opcions que permeten fer aquesta selecció, però en unes condicions òptimes que es donen poques vegades.



CANON PowerShot A610

Si es tria SCN en el Selector hi ha les opcions següents:

- Instantània nocturna
- Nens i mascotes
- Festa
- Vegetació
- Neu
- Platja
- Focs d'artifici
- Sota l'aigua

En definitiva, ens trobarem un seguit de fotografies al nostre ordinador que volem millorar o editar per diferents raons: enquadrament incorrecte, ús incorrecte de la càmera fotogràfica, càmera fotogràfica de poques prestacions, abús de les prestacions automàtiques, etc.

[Tornar](#) ↩

Editem les nostres fotografies amb Picasa



Picasa <http://picasa.google.com/intl/es/index.html> és un programa gratuït de la companyia Google Inc. que ens ajuda a trobar, editar i compartir en un instant totes les fotografies que hi ha al nostre ordinador. Podem començar utilitzant Picasa per extraure fàcilment les fotografies de la nostra càmera. A partir d'aquest moment, cada cop que obrim el programa, ell buscarà de forma automàtica totes les nostres fotografies (fins i tot les que havíem oblidat que teníem) i les ordenarà dins d'àlbums visuals organitzats per data i amb uns noms de carpeta que reconeixem fàcilment. Podem arrossegar i deixar anar els nostres àlbums i crear etiquetes per establir grups nous.



Picasa també fa que l'edició avançada sigui molt senzilla, en posar al nostre abast millores i efectes impactants que s'apliquen amb només un clic. A més, Picasa ens permet compartir les nostres fotografies fàcilment, ja sigui enviant-les per correu electrònic, imprimint-les a casa nostra, creant CD per regalar o, fins i tot, publicant-les al nostre propi bloc.

[Tornar](#)

Versions

La versió 1.0 de Picasa estava disponible en molts idiomes, entre d'altres el català. La versió 2.0 – que ja inclou després de diferents versions beta els àlbums web-, coneguda com a PicasaWeb, és també multilingüe, però encara no disponible en català, i es pot descarregar a

<http://picasa.google.com/intl/es/download/index.html>.

de Google

[Página principal](#) | [Descarga gratuita](#) | [Características](#) | [Asistencia técnica](#)

Descarga de Picasa 2

[Descargar Picasa](#)

Picasa es un software que permite ver, organizar, editar y compartir de forma fácil y divertida las fotografías digitales en tu equipo. En ningún momento se eliminan ni se publican en Internet sin tu permiso.

La descarga contiene únicamente el software Picasa 2. No se desinstalarán otros programas de tu equipo ni se añadirán programas o archivos que no sean de Picasa.

Este software es compatible con Windows® ([consulta los requisitos del sistema](#)).

Si deseas actualizar el programa a partir de una versión anterior de Picasa, haz clic en el botón Descarga gratuita en la parte superior de esta página y se instalará Picasa 2 en tu equipo. Ello no eliminará ni sobrescribirá las versiones anteriores que tengas instaladas del programa.

Picasa 2 conservará los álbumes y las modificaciones que hayas realizado en tus imágenes mediante versiones anteriores del programa.

Nota: Guardar dos versiones de Picasa en tu equipo ocupa mucho espacio. Si deseas obtener información sobre cómo desinstalar la versión anterior de Picasa, [haz clic aquí](#).

Instrucciones:

- Haz clic en Descarga gratuita para iniciar el proceso. Se abrirá la pantalla Descarga de archivos:

Descarga de archivo - Advertencia de seguridad

¿Desea ejecutar o guardar este archivo?

☐	Nombre: picasa2-current.exe
	Tipo: Aplicación, 3.93 MB
	De: dl.google.com

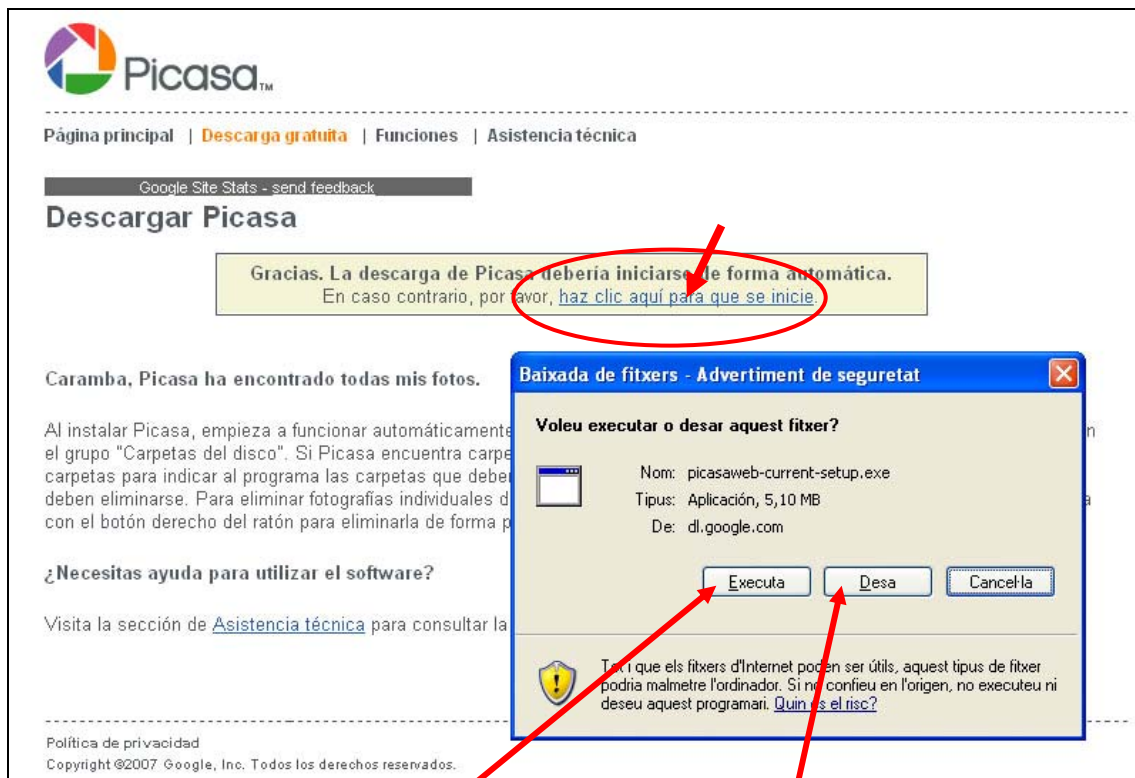
[Ejecutar](#) [Guardar](#) [Cancelar](#)

Los archivos procedentes de Internet pueden ser útiles, pero este tipo de archivos puede dañar potencialmente su equipo. Si no confía en el origen, no ejecute ni guarde este software. ¿Cuál es el origen?

- Haz clic en Ejecutar/Abrir.
- Se instalará el software Picasa. Si el programa no se abre, utiliza el acceso directo del escritorio o ves al menú Inicio > Todos los programas > Picasa 2 > Picasa 2.

[Política de privacidad](#)

Copyright ©2007 Google, Inc. Todos los derechos reservados.



Amb aquesta opció es baixarà a la memòria temporal del nostre equipament i s'executarà la instal·lació

Desarem el fitxer executable al nostre disc dur per a fer posteriorment la instal·lació

Cas de tenir una versió anterior podem instal·lar una nova versió i amb això no eliminarem ni sobreescriurem les versions anteriors. Picasa 2 conservarà els àlbums i les modificacions que s'hagin fet a les imatges mitjançant versions anteriors del programa. En iniciar Picasa 2 per primera vegada el programa ens preguntarà si volem transferir la base de dades existent. Un cop feta aquesta transferència ja podem desinstal·lar la versió antiga de Picasa, donat que tenir guardades dues versions al nostre equipament ocupa molt espai.

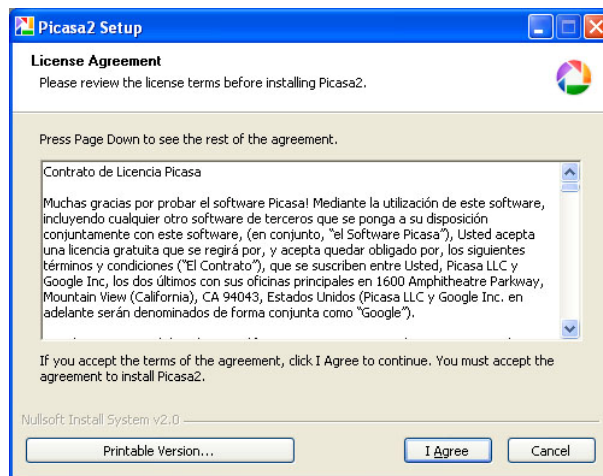
[Tornar](#)

Instal·lació

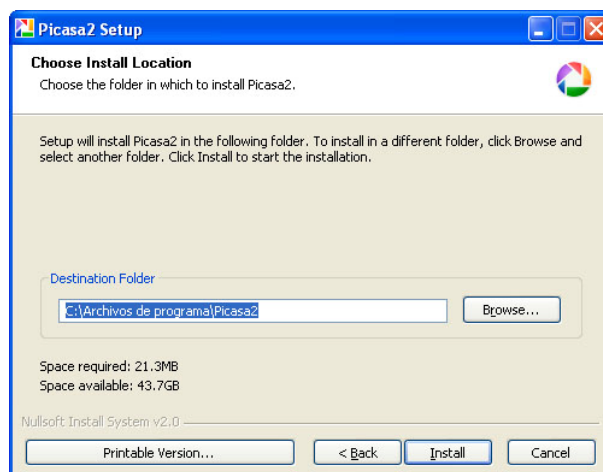
Per a fer la instal·lació cliquem a sobre del fitxer executable picasa-web-current-setup02.exe. A la finestra d'advertiment d'execució del fitxer cliquem a **Executa**



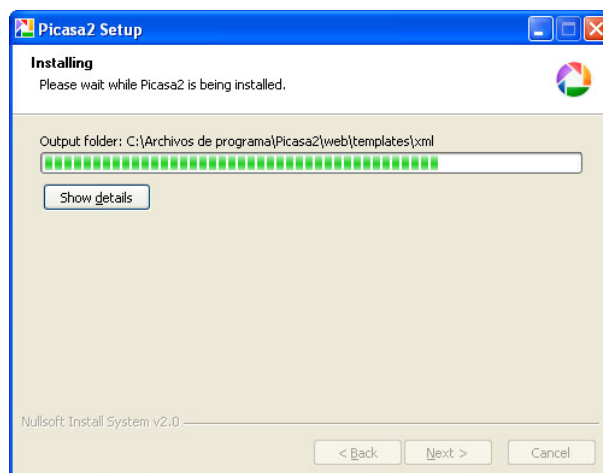
Acceptem el contracte de llicència, clicant a



Establim les nostres preferències sobre la localització de la instal·lació. És recomanable acceptar el directori i carpeta que es suggereix per defecte C:\Archivos de programa\Picasa2. Cliquem a .

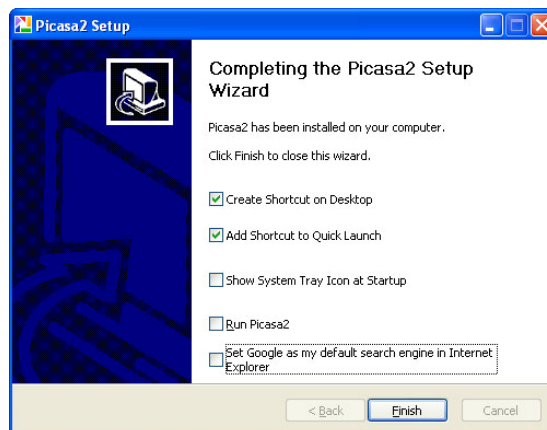


Començarà la instal·lació. Veurem com avança observant la barra de progressió.

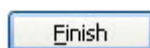


Abans de donar per acabada la instal·lació ens demana què volem que faci el programa

d'instal·lació un cop acabat: Crear una drecera a l'escriptori, Afegir una drecera a Inici ràpid, Mostrar la icona de la safata del sistema en iniciar el programa, Iniciar Picasa2 o Establir Google com el motor de cerca per defecte a l'Internet Explorer.



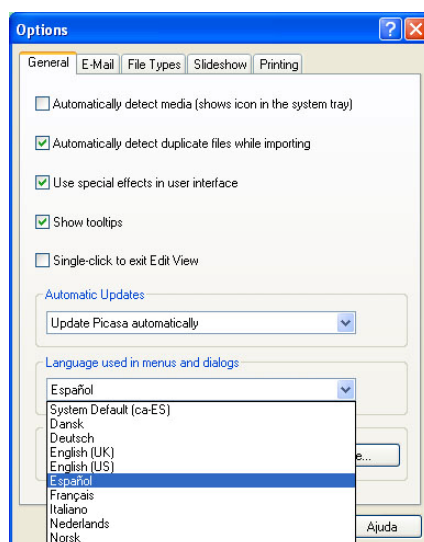
Per donar per acabada la instal·lació cliquem a



[Tornar](#)

Canvi d'idioma

Si hem activat l'opció de que s'executi el programa en acabar la instal·lació, s'obrirà automàticament, per primera vegada, la interfície de Picasa2. Observarem que la interfície està en llengua anglesa. Per a modificar això i posar tota la interfície en castellà, cal anar al separador **General** dins **Herramientas | Opciones ...**. En aquest separador podem establir les nostres preferències referides a l'idioma dels menús i les finestres de diàleg. Cliquem al control de desplegament de la dreta del camp **Language used in menus and dialogs** i seleccionem **Español**.



Cliquem a **Aplica** i ens dona el missatge de que la propera vegada que s'executi Picasa2 es canviarà l'idioma. Finalment cliquem a **D'acord**. La propera vegada que s'iniciï Picasa2 tindrem la interfície en castellà.

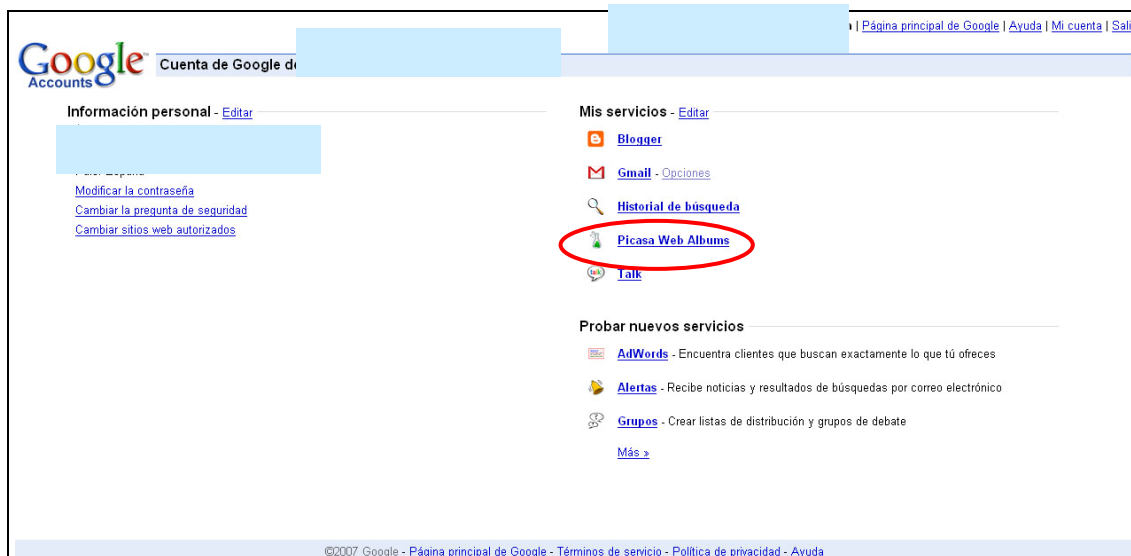
[Tornar](#)

Compte Google

Per poder gaudir dels àlbums web de la darrera versió del Picasa 2 s'ha de tenir un compte Google. Es pot aconseguir a

<https://www.google.com/accounts/Login?continue=http://www.google.es/search%3Fq%3Dpicasa%26hl%3Dca%26cr%3DcountryES%26start%3D10%26sa%3DN&hl=ca>

Un cop es tingui un compte Google hi ha tot un seguit de serveis a gaudir, entre d'altres el conegut servei de correu electrònic GMail i el que ens ocupa: els àlbums web –"Picasa Web Albums"–.



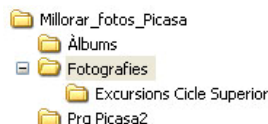
La plana d'informació sobre els PicasaWebAlbums la trobareu a

<https://www.google.com/accounts/ServiceLogin?hl=es&continue=http%3A%2F%2Fpicasaweb.google.es%2F&passive=true&service=lh2>



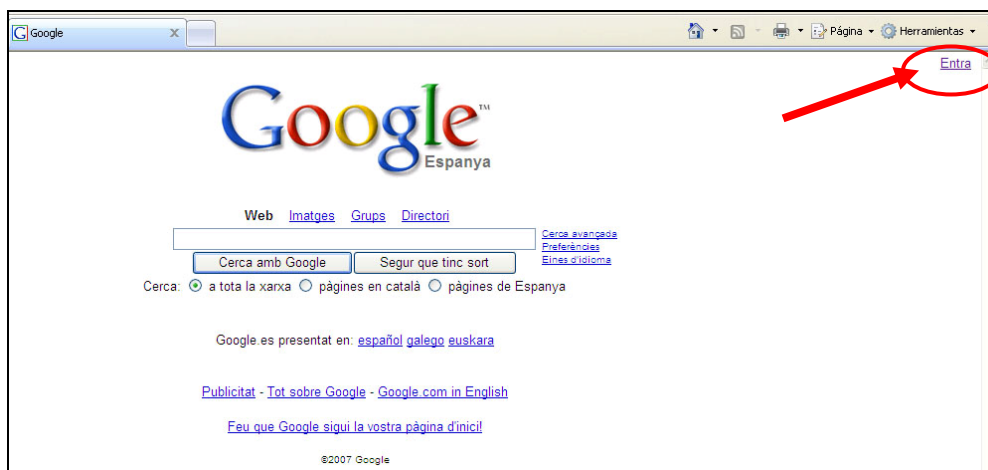
Pràctica 1. "Baixar" i instal·lar Picasa2

- Accediu a la pàgina web <http://picasa.google.com/intl/es/download/index.html>.
- Creeu al vostre disc dur una carpeta anomenada **Millorar_fotos_Picasa**. La podeu crear a la partició D: (Dades). Creeu, dins la carpeta anterior, l'estructura de la imatge.
- Una vegada la pàgina estigui oberta (de segur que el contingut serà diferent al que mostra a les planes anteriors, ja que es renova periòdicament), seleccioneu **Descargar Picasa**.
- Quan s'obri la finestra podeu triar entre **Executa** o **Desa**. Trieu **Desa** i establiu com a destinació la carpeta
- **D:\Millorar_fotos_Picasa\Prg_Picasa2**
- El fitxer, 5.1 MB, trigarà a baixar-se entre 15 i 20 s.
- Un cop baixat, executeu el fitxer **picasaweb-current-setup.exe** i aneu seguint les indicacions donades anteriorment per a la instal·lació del programa.



Pràctica 2. Creació d'un compte a Google

Podeu accedir a la plana d'introducció dels comptes de **Google** bé a través de l'adreça corporativa de Google www.google.es i cliqueu a l'enllaç de la cantonada superior dreta, on diu **Entra**,



o bé directament a

<https://www.google.com/accounts/Login?continue=http://www.google.es/search%3Fq%3Dpicasaweb%26hl%3Dca%26cr%3DcountryES%26start%3D10%26sa%3DN&hl=ca>

A la finestra que s'obre cliqueu a sobre de **Creeu un compte ara** i ompliu les dades demanades pel formulari i aneu seguint les instruccions. Preneu nota del vostre nom d'usuari i contrasenya, ja que aquestes dades us seran imprescindibles en el moment d'accedir als Webàlbums de Picasa2.

[Tornar](#)

La interfície de Picasa 2

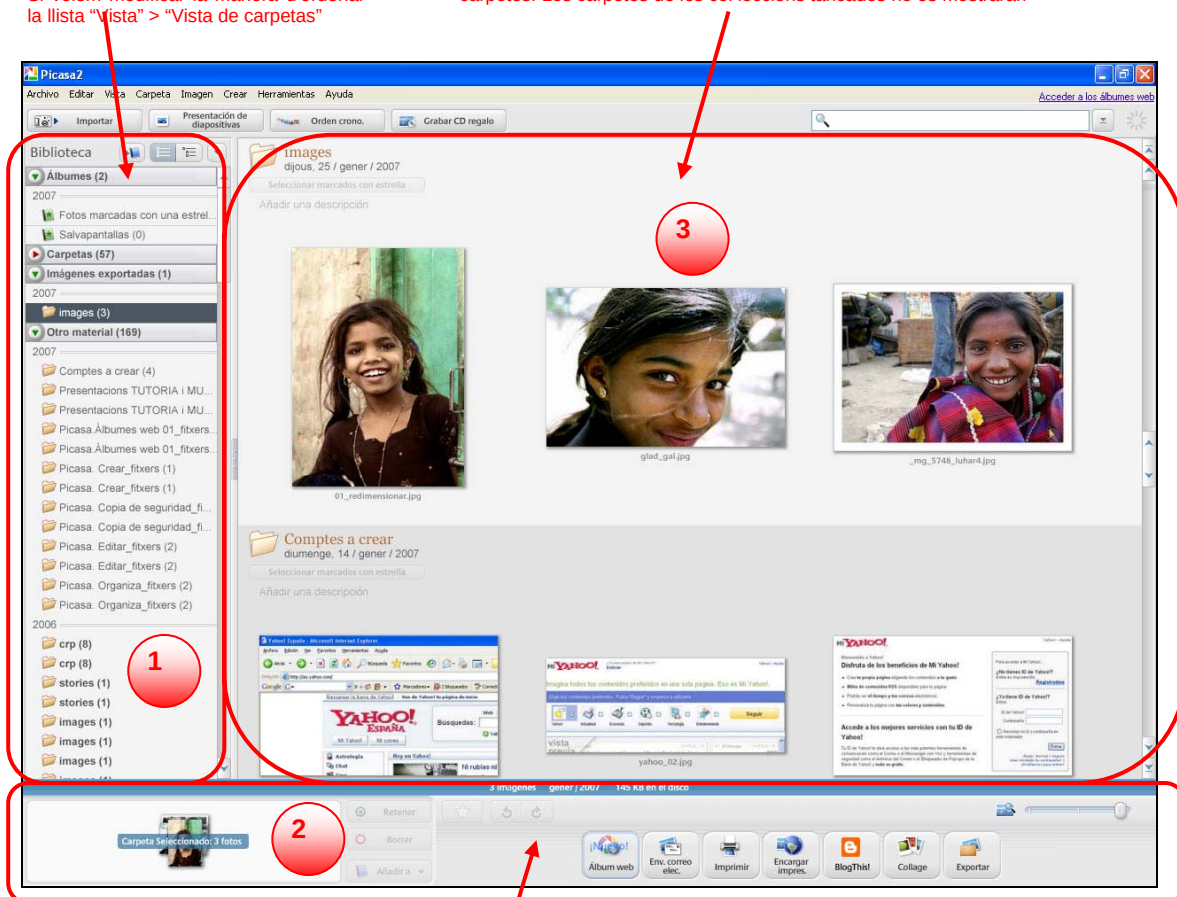
Quan iniciem Picasa 2 el programa explorarà el nostre disc dur per a cercar i organitzar automàticament totes les fotografies. Buscarà els següents tipus de fitxers de fotografies i pel·lícules:

- Tipus de fitxers de fotografies: JPG, GIF, TIF, PSD, PNG, BMP, RAW (inclosos NEF i CRW). Els fitxers GIF i PNG no s'exploren de manera predeterminada, però podem habilitar la seva exploració al quadre de diàleg "**Herramientas**" > "**Opciones**".
- Tipus de fitxers de pel·lícules: MPG, AVI, ASF, WMV, MOV.

Picasa organitza de manera automàtica tots els fitxers de fotografies i de pel·lícules en col·leccions de carpetes dins la vista principal "Biblioteca".

Mostra totes les carpetes de l'equipament que contenen fotografies i tots els àlbums creats, agrupats en col·leccions. Per defecte, el llistat de carpetes s'ordena per data de creació. Si volem modificar la manera d'ordenar la llista "Vista" > "Vista de carpetas"

Mostra miniatures visuals de les fotografies corresponents a les carpetes i àlbums de la llista de carpetes. Es pot modificar la mida de les miniatures, amb el lliscador de la cantonada superior dreta del quadre de selecció. Fes doble clic en qualsevol carpeta o capçalera d'àlbum per a editar el títol, la data, el lloc de realització o la descripció. Només apareixeran al quadre de selecció les carpetes i àlbums visibles a la llista de carpetes. Les carpetes de les col·leccions tancades no es mostraran



La "safata de fotografies" es fa servir per a recopilar fotografies i pel·lícules d'una o varies carpetes o àlbums per fer possible el treball amb aquest material com a grup. El botó "Añadir a" i tots els botons d'opcions de sortida ("Album web", "Env. correo elec.", "Imprimir", "Encargar impresiones", "BlogThis!", "Collage" i "Exportar") serveixen per a fer les tasques corresponents amb les fotografies que es troben a la safata. De manera predeterminada, la selecció actual es manté a la safata de fotografies. Per a mantenir elements a la safata, mentre en seleccionem més clicar a "Retener". També podem arrossegar i deixar anar elements a la safata i es retindran automàticament. Per a eliminar un element retingut, el seleccionem i cliquem a "Borrar". Un cop el contingut és definitiu podem clicar en qualsevol dels botons de les opcions de sortida o el botó "Añadir a" per a portar a terme l'acció corresponent en tots els elements de la safata de fotografies al mateix temps

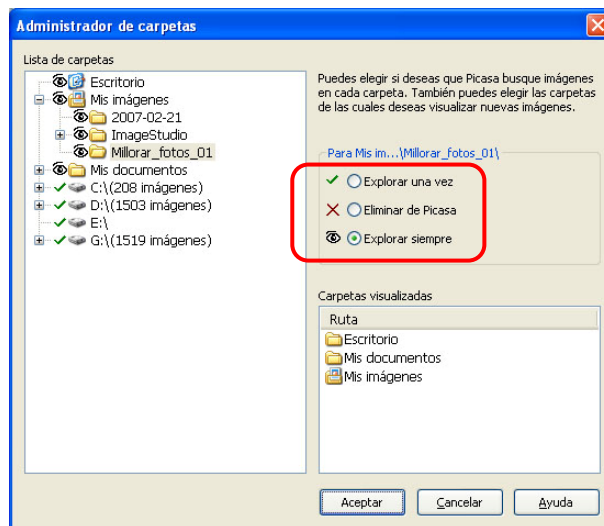
[Tornar](#)

Col·leccions

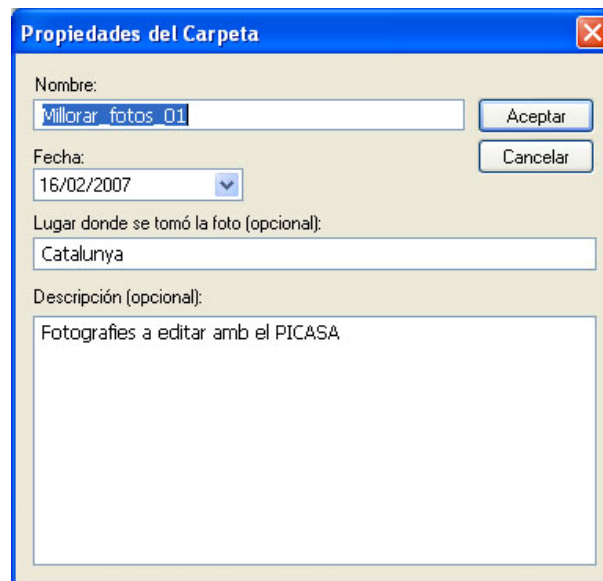
“Carpetas”

Aquesta col·lecció mostra les carpetes de l'equipament que contenen fotografies o pel·lícules, ordenades per dates, amb els noms de carpeta originals, tal i com surten al disc dur de l'equipament. Els canvis fets a les carpetes de la col·lecció afectaran a les carpetes corresponents del disc dur de l'equipament. En canviar el nom d'una carpeta de Picasa, també es modificarà a l'explorador de Windows.

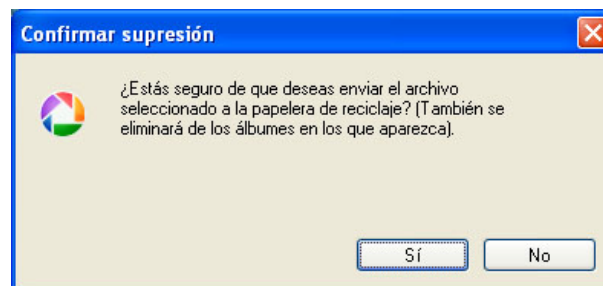
- **Estableix les fotografies i les carpetes que han d'aparèixer.** Només apareixeran les carpetes que s'hagin definit per a que Picasa les inclogui a les seves cerques. Si volem canviar les carpetes del disc a les que el Picasa ha de buscar fotografies o pel·lícules, seleccionem **“Administrador de carpetas”** al menú **“Herramientas”**. Podem seleccionar tres opcions: **“Explora una vez”**, **“Elimina de Picasa”** i **“Explorar siempre”**.



- **Mou fotografies entre carpetes.** Selecciona una fotografia. Fes servir el ratolí  per a arrossegar la fotografia fins a la seva nova carpeta i deixar-la anar. Si volem seleccionar més d'una fotografia, caldrà mantenir premuda la tecla **SHIFT**  mentre seleccionem les fotografies. Si movem una fotografia a una carpeta diferent del disc, Picasa ens recordarà que estem a punt de moure el fitxer real al disc dur de l'equipament.
- **Edita les descripcions de les carpetes.** Per obrir el quadre de diàleg de propietats d'una carpeta caldrà fer doble clic  a sobre del nom de la carpeta. Podem introduir una descripció, modificar la data, el lloc de realització o la descripció de la fotografia.



- **Suprimeix una fotografia d'una carpeta.** Selecciona una fotografia, accedeix a **"Archivo | Suprimir del disco"**, o senzillament, prem la tecla Supr del teclat. Picasa ens recordarà l'enviament del fitxer a la paperera de reciclatge de l'equipament. Per a eliminar la fotografia només caldrà clicar en **Sí**.



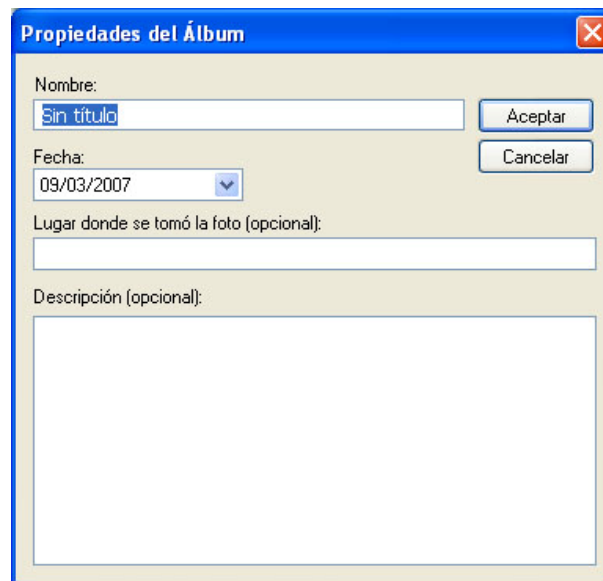
Àlbums

Aquesta col·lecció conté els àlbums creats en Picasa.

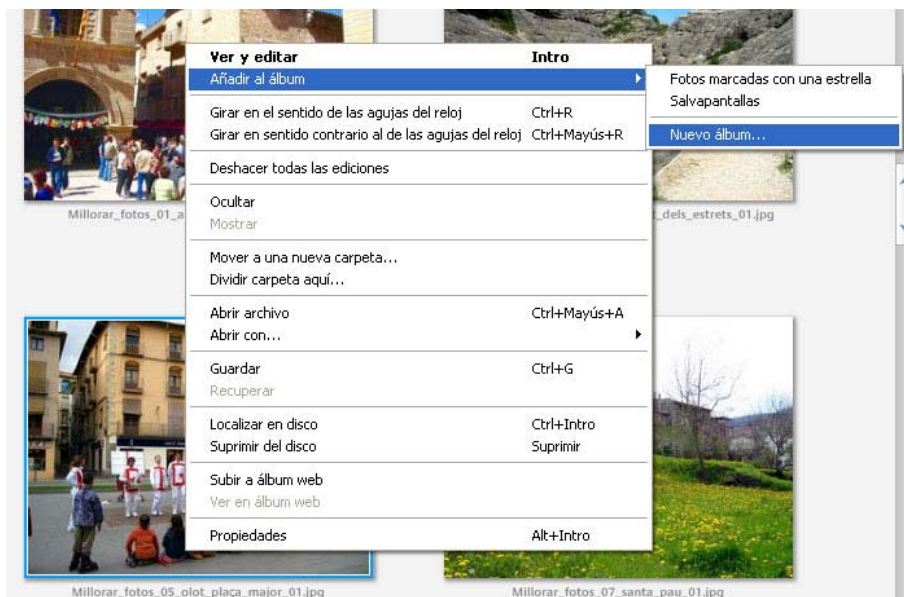
Podem fer servir els àlbums per a agrupar i organitzar les fotografies segons criteris propis i identificar-les amb una paraula senzilla o un títol.

A diferència de la col·lecció **"Carpetas"**, que coincideix exactament amb les ubicacions de carpetes a l'equipament, els àlbums no es corresponen amb carpetes físiques del disc dur. Els àlbums només existeixen en Picasa i són com una mena de "llista de reproducció virtual" de les fotografies que s'han agrupat. Si movem o esborrem fotografies dins la col·lecció Àlbums, els fitxers originals continuaran a les seves ubicacions original al disc dur. Es pot afegir la mateixa fotografia a diferents àlbums sense necessitat de crear varies còpies de la mateixa fotografia al disc. Qualsevol modificació que es faci en una fotografia d'un àlbum s'aplicarà a totes les versions de la fotografia en Picasa, inclosa l'original de la col·lecció **"Carpetas"**.

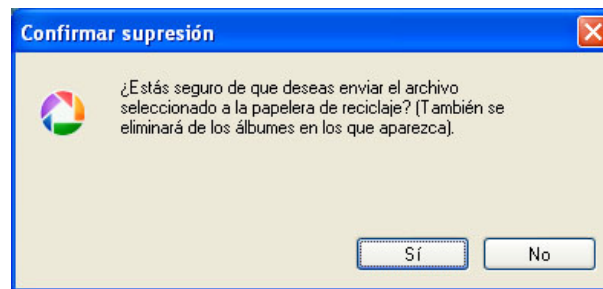
- **Crea un àlbum nou.** Selecciona una o més fotografies. Selecciona **"Archivo | Nuevo álbum"** per a crear un nou àlbum en Picasa amb les fotografies seleccionades. També pots aconseguir el mateix resultat seleccionant una fotografia, fent clic al botó **"Añadir a"** a la part dreta de la safata de fotografies i seleccionant **"Nuevo álbum"** al llistat emergent.



- **Afegeix una fotografia a un àlbum existent.** La mateixa fotografia es pot assignar a diferents àlbums en Picasa. Seleccionem una fotografia, fem clic al botó **"Añadir a"** situat a la dreta de la safata de fotografies i seleccionem un àlbum existent al llistat emergent.



- **Edita les descripcions dels àlbums.** Si fem doble clic a sobre del títol de qualsevol àlbum s'obre el quadre de diàleg **"Propiedades del álbum"**. Podem introduir una nova descripció per l'àlbum. També podem modificar la data, el lloc de realització o la descripció de l'àlbum. Qualsevol informació descriptiva que s'hagi inclòs es pot fer servir per a les cerques realitzades en Picasa. Quan hagi acabat, fes clic al botó **"Aceptar"**.
- **Suprimeix una fotografia d'un àlbum.** Selecciona una fotografia. Fes clic al botó secundari del ratolí i selecciona **"Eliminar del álbum"** al menú contextual o clica la tecla Supr del teclat. Si suprimim una fotografia d'un àlbum el fitxer original no es suprimeix del disc dur de l'equipament.

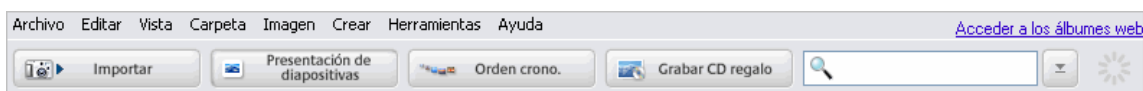


- **Reorganitza les fotografies d'un àlbum o entre diferents àlbums.** Fes clic i arrossega una fotografia per a canviar el seu ordre dins un àlbum o arrossega-la a un altre àlbum per a afegir-la. Això no afecta l'ordre en què s'emmagatzemen els fitxers originals a l'equipament.

Un àlbum de Picasa no es el mateix que un àlbum web de Picasa. La col·lecció d'àlbums no mostra les fotografies pujades a la web.

[Tornar](#)

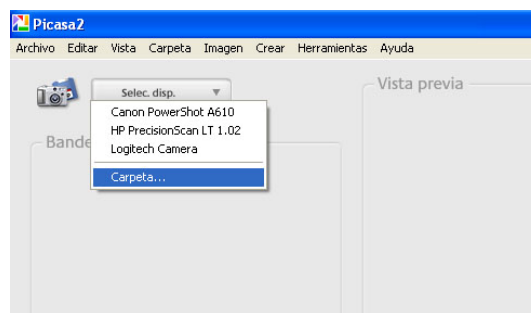
Eines de biblioteca



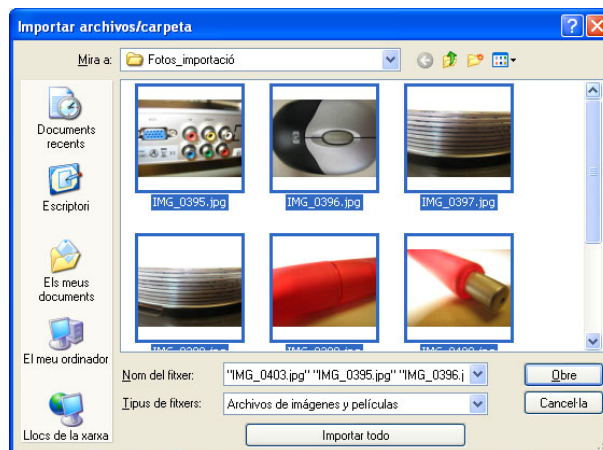
A la part superior de la pantalla de la biblioteca principal de Picasa trobem diferents botons que permetran afegir fotografies a la biblioteca, veure i cercar fotografies de diferents maneres i guardar fotografies en un CD.

Importar

Per a importar fotografies d'una càmera digital, connectem el maquinari mitjançant el dispositiu de connexió habitual –com un USB o la base de la càmera-. Obrim Picasa. Fem clic al botó “**Importar**” i seleccionem el dispositiu o la carpeta corresponent al menú desplegable –la detecció de la càmera hauria de ser automàtica-. En el nostre cas importarem una carpeta d'imatges del nostre disc dur.



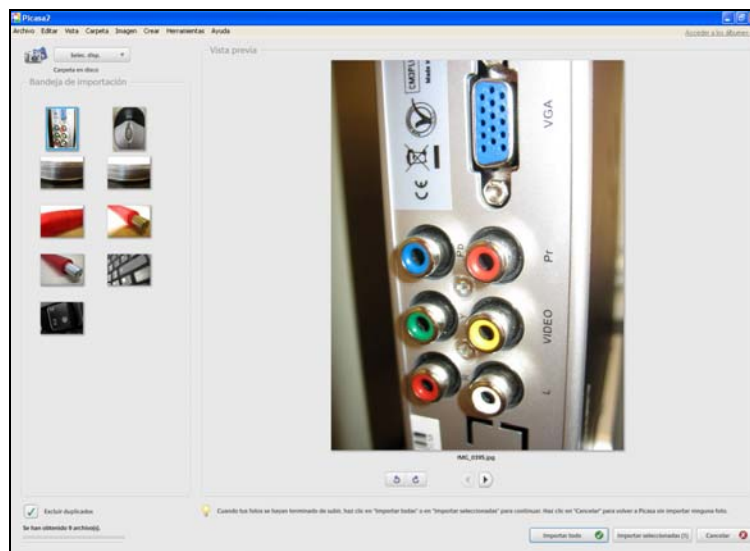
Seleccionem la carpeta i cliquem a .



Font de les fotografies: Arxiu propi

A la pantalla següent que ens mostra les imatges contingudes a la carpeta que es vol importar i ens ofereix tres possibilitats:

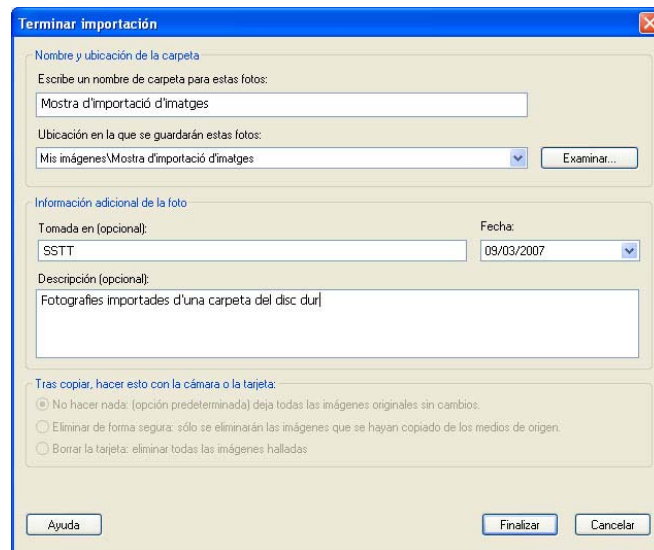
- **Importar Todo.** Importarà el contingut sencer de la carpeta seleccionada.
- **Importar seleccionades.** Ens permet importar només les imatges seleccionades dins la carpeta seleccionada.
- **Cancelar.** Sortirem d'aquesta finestra de navegació temporal i no s'importarà cap imatge de la carpeta seleccionada.



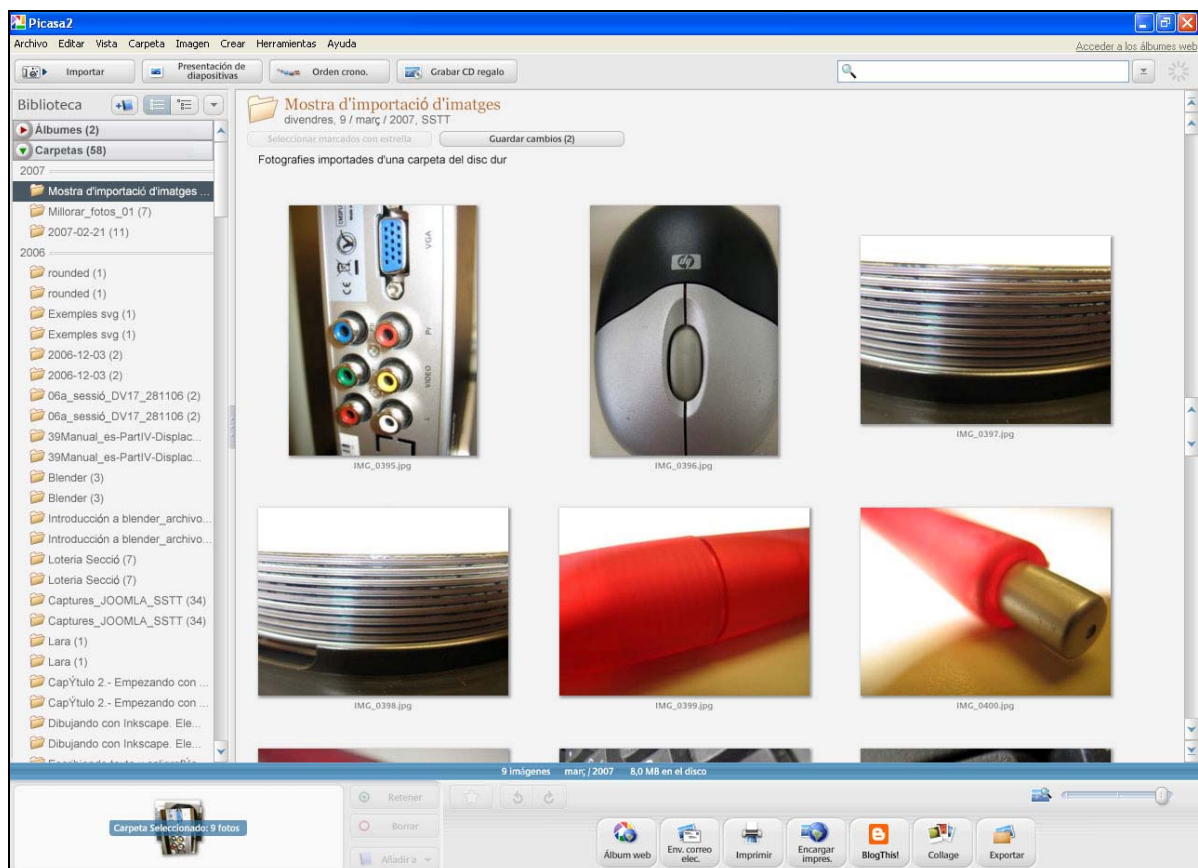
Com que a nosaltres ens interessa importar totes les imatges cliquem a **"Importar todo"**.



Per a fer efectiva la importació ens demana que acabem de documentar la carpeta a la qual s'importaran les imatges: nom, ubicació, informació addicional de les fotografies, data, etc.



Quan s'hagi acabat el procés de càrrega de les fotografies, fem clic al botó **"Finalizar"**. Picasa guardarà la carpeta a l'equipament i les mostrarà a la col·lecció **"Carpetas"**.



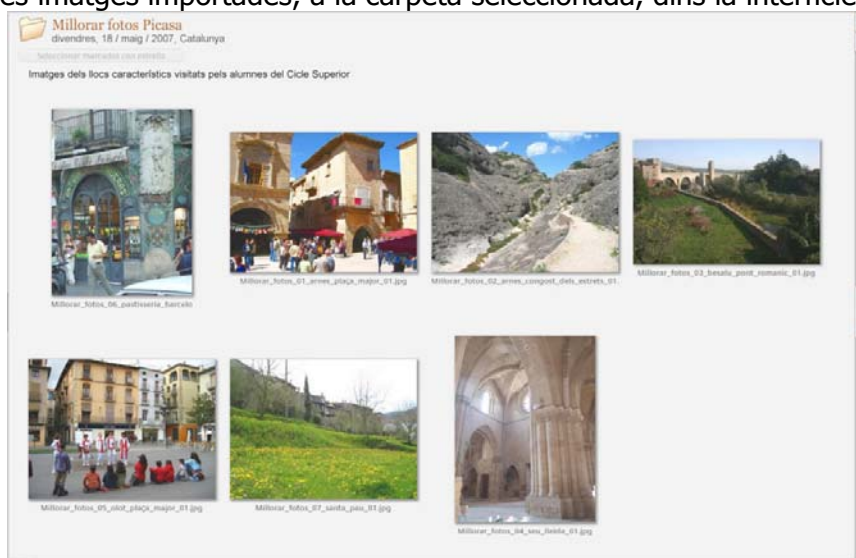
Font de les fotografies: Arxiu propi



Pràctica 3. Importar fotografies

A la carpeta **D:\Millorar_fotos_Picasa\Fotografies\Excursions_Cicle_Superior** copieu les fotografies que farem servir per a exemplificar la seva importació des de Picasa.

- A les eines de **Biblioteca**, dins Picasa, cliqueu a **Importar** i quan us demani de seleccionar el dispositiu trieu **Carpeta ...**.
- Aneu a cercar la carpeta a la que anteriorment heu enganxat les imatges per a fer la pràctica i un cop hi sou cliqueu a **Importar Todo**.
- Per a acabar la importació Picasa us demanarà que feu una descripció del Nom i la Ubicació de la carpeta, així com tota una informació addicional. Ompliu les dades demanades i a continuació cliqueu a **Finalizar**.
- Trobareu les imatges importades, a la carpeta seleccionada, dins la interfície de Picasa.



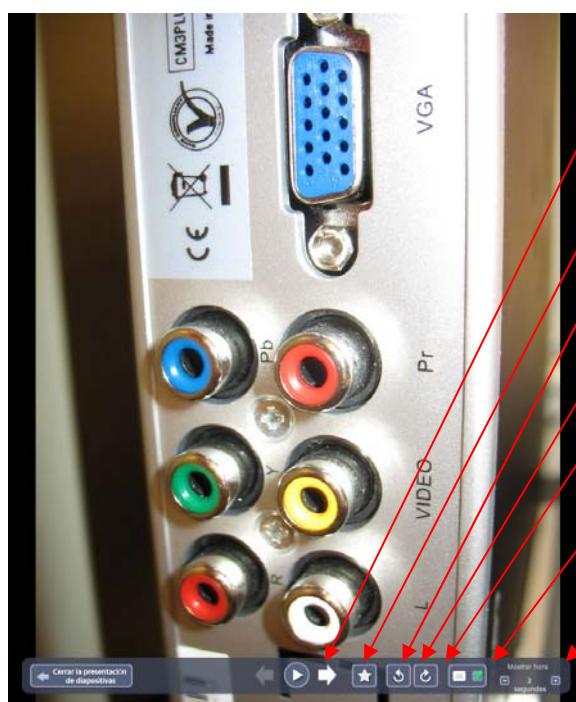
Font de les fotografies: <http://www.cnice.mecd.es>

Fes el mateix amb les imatges de la carpeta

D:\Millorar_fotos_Picasa\Fotografies\Grups.

Presentació de diapositives

Selecciona una carpeta o un àlbum i fes clic en el botó "**Presentación de diapositivas**". D'aquesta manera, s'obrirà el reproductor de diapositives.



Botó de reproducció per a començar la presentació

Passar a la diapositiva següent

Valoració de la fotografia dins les favorites

Girar a l'esquerra

Girar a la dreta

Mostrar o no els comentaris

Temps de durada de l'exposició de cada diapositiva

Font de la fotografia: Arxiu propi

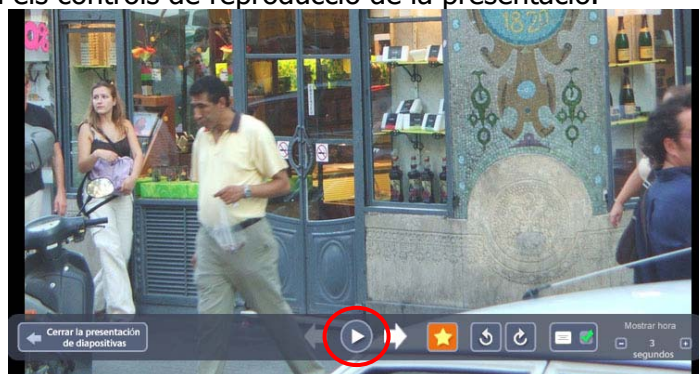
Clica al botó de reproducció de la pantalla per a iniciar la presentació i que els controls del reproductor desapareguin. Pots prémer la barra espaciadora al teclat o moure el ratolí per a que els controls de la presentació tornin a aparèixer en qualsevol moment mentre s'estan mostrant les diapositives. En el mode de presentació de diapositives podem girar les fotografies, afegir una valoració d'estels i modificar la durada de cada diapositiva mostrada. També podem decidir si s'han de mostrar els títols durant la presentació marcant la casella de verificació de títols. Si premem la tecla Esc del teclat aturem la presentació i tornem a la pantalla principal de biblioteca de Picasa.



Pràctica 4. Presentació de diapositives

A la carpeta **Millora_fotos_Picasa** teniu les fotografies importades a la pràctica 3.

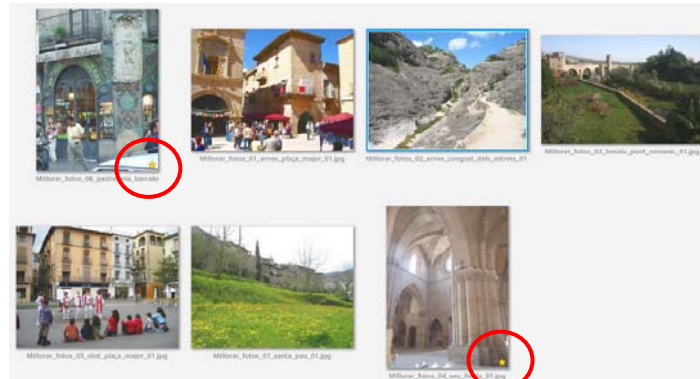
- A la barra d'eines de la **Biblioteca** cliqueu a sobre de **"Presentación de diapositivas"**.
- S'obrirà la finestra de reproducció de la presentació. A la que desplaceu el ratolí per la finestra apareixen els controls de reproducció de la presentació.


Font de la fotografia: <http://www.cnice.mecd.es>

- Avanceu imatge a imatge amb el control d'imatge següent.
- A les imatges primera i última de la carpeta afegiu l'estel d'imatge favorita, clicant a sobre de a la barra de controls de reproducció.

- Canvieu el temps de transició entre les diapositives de 3s –per defecte- a 5 s.
- Reproduïu la presentació clicant al control corresponent –Play-.
- Sortiu de la presentació clicant a **“Cerrar la presentación de diapositivas”**.

En tornar a la finestra de Biblioteca comproveu que a les dues imatges incloses com a favorites apareix l'estel corresponent.



Font de les fotografies: <http://www.cnice.mecd.es>

“Orden crono”

La vista d'ordre cronològic de Picasa és una altra manera de veure les fotografies de les col·leccions. Fent clic al botó **“Orden crono.”** i utilitzant el ratolí ens desplaçarem amunt i avall per les fotografies. Si fem doble clic a sobre de la carpeta triada ens mostrarà el seu contingut en forma de presentació de diapositives.



Cercar

Si escrivim qualsevol text en el quadre de diàleg de cerca de la cantonada superior dreta de la pantalla principal de biblioteca, Picasa buscarà en les dades EXIF o de càmera, paraules clau, àlbums i qualsevol propietat o títol addicional de les fotografies que s'hagin introduït dins el programa.

- Botó **“Destacadas”**. Utilitzarem aquest botó per a buscar només les fotografies que han estat marcades amb una valoració d'un estel.

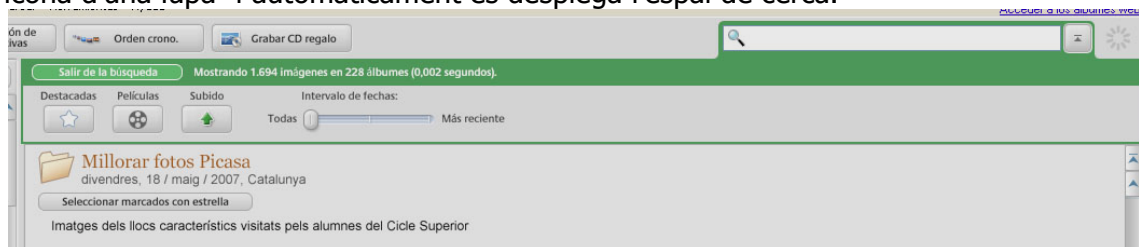
- Botó "**Películas**". Utilitzarem aquest botó per a cercar només els tipus de fitxers de pel·lícules a la biblioteca.
- **Lliscador de data**. Mourem aquest lliscador cap a l'esquerre o cap a la dreta per a reduir ràpidament el nombre de resultats de cerca basats en la data de la fotografia.
- Botó "**Subido**". Utilitzarem aquest botó per a trobar només les fotografies pujades als àlbums web de Picasa.



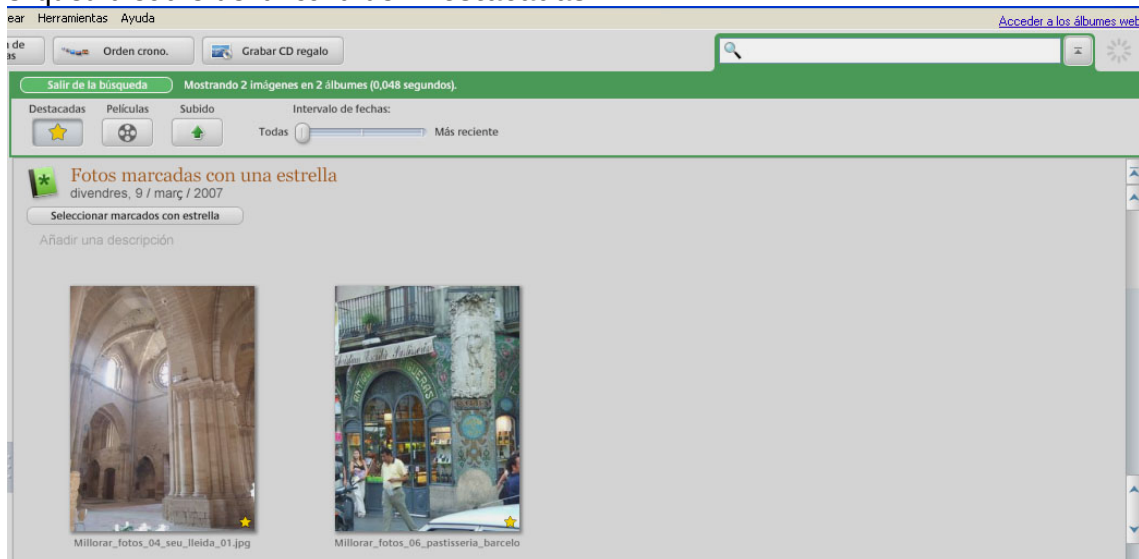
Pràctica 5. Cercar fotografies

Suposem que la carpeta **Millora fotos Picasa** és una de tantes que hem creat per a incloure totes les fotografies de les activitats fetes en el decurs de l'any i que a cada carpeta hem anat seleccionant, per diferents raons –enquadrament, conjunt de persones que hi surten, paisatge que envolta la imatge, etc-, algunes fotografies i per fer-ho les hem marcades amb l'estel corresponent. Doncs bé ara arriba el moment de cercar aquestes imatges donat el seu interès.

- A la barra d'eines de la **Biblioteca** cliqueu a sobre de la finestra del cercador –porta una icona d'una lupa- i automàticament es desplega l'espai de cerca.



- Cliqueu a sobre de la icona de "**Destacadas**".



Aquest exemple servirà per a establir el procediment per a reunir totes les fotografies marcades com a favorites, un cop editades, de cara a poder fer la posterior producció d'un CD recopilatori.

[Tornar](#)

Edició avançada

L'edició avançada de fotografies de Picasa permet:

- Realitzar arranjaments bàsics pràcticament només amb un clic per a millorar qualsevol fotografia.

- Ajustar la il·luminació i el color.
- Triar entre dotze efectes diferents.

Per a començar l'edició d'una fotografia cal començar fent un doble clic en una miniatura de la Biblioteca per a obrir la pantalla "Editar fotografia". En aquesta pantalla es mostrarà la fotografia que s'editarà. A la banda esquerra de la fotografia trobareu tres separadors: "**Arreglos básicos**", "**Perfecc.**" i "**Efectos**".

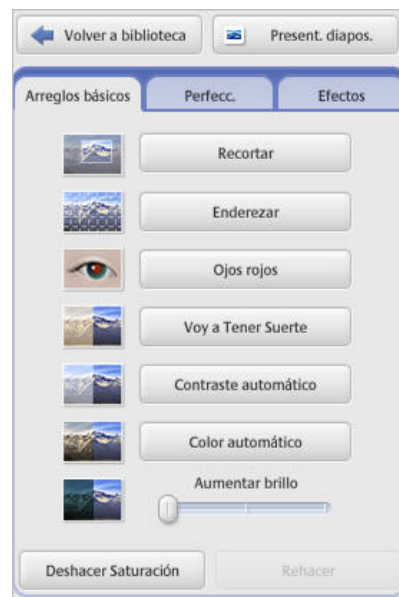
Separador "Arreglos básicos"

"Recortar"

Utilitzeu el botó "**Recortar**" per a retallar parts d'una fotografia. En la vista "**Recortar fotografia**" podeu seleccionar una mida de fotografia predeterminada (per exemple, 10 x 15) o seleccionar manualment la part de la fotografia que vulgueu conservar

Per a retallar una fotografia:

- Arrossegueu i posicioneu el quadret directament a sobre de la fotografia.
- Feu clic i arrossegueu les cantonades per a modificar la selecció retallada mantenint les proporcions.
- Feu clic en "**Aplicar**" per a desar els canvis en Picasa o en "**Cancelar**" per a tornar al separador "**Arreglos básicos**".



Pràctica 6. Retallar fotografies

- Obriu la carpeta **D:\Millorar_fotos_Picasa\Fotografies\Grups**.
- Seleccioneu la imatge **More Cheeky Kids Syrian.jpg**.
- Feu doble clic a sobre de la imatge seleccionada. S'obrirà la finestra d'edició de Picasa.
- Cliqueu a sobre del botó "**Recortar**".
- Seleccioneu **Manual** dins les opcions de retallat que us ofereix la interfície.
- Establiu amb el ratolí la zona que us interessa de la fotografia. Cliqueu a "**Vista previa**" per fer-vos una idea de com quedarà un cop retallada.
- Si ja us agrada el resultat, cliqueu a "**Aplicar**".



Font de la fotografia: http://www.flickr.com/photo_zoom.gne?id=119889077&size=o

Recordeu que qualsevol canvi fet a la imatge de la carpeta importada no suposarà un canvi sobre

la imatge original.

“Enderezar”

Utilitzeu aquesta funció per a solucionar el problema d'un enquadrament torçat.

- Seleccioneu una fotografia i feu clic a **“Enderezar”**.
- En la vista **“Enderezar fotografia”**, utilitzeu el lliscador de la part inferior de la pantalla per a fer la correcció de l'alineació de la fotografia contra la matriu de la reixeta.
- Feu clic en **“Aplicar”** per a desar els canvis en Picasa o en **“Cancelar”** per a tornar al separador **“Arreglos básicos”**.



Pràctica 7. Redreçar fotografies

- Obriu la carpeta **D:\Millorar_fotos_Picasa\Fotografies\Grups**.
- Seleccioneu la imatge **Cute School Children.jpg**.
- Feu doble clic a sobre de la imatge seleccionada. S'obrirà la finestra d'edició de Picasa.
- Cliqueu a sobre del botó **“Enderezar”**.
- Bellugueu el cursor de moviment de la fotografia fins a aconseguir que la línia travessera del fons quedi més o menys arreglerada amb els quadrets de la graella.
- Cliqueu en **“Aplicar”**. Els canvis es faran efectius i els veureu en tornar a ala Biblioteca.



Font de la fotografia: http://www.flickr.com/photo_zoom.gne?id=369367589&size=o

“Ojos rojos”

Aquesta funció serveix per a eliminar els ulls vermells de qualsevol fotografia.

- Feu clic al botó **“Ojos rojos”**.
- A la vista **“Ojos rojos”**, feu clic i arrossegueu el ratolí al voltant de cada ull per separat per a fer la seva selecció. Apareixerà un marc de selecció sobre l'àrea marcada. Deixeu anar el botó per a completar la selecció.
- Els ulls vermells de la fotografia es mostraran corregits de manera automàtica.
- Feu clic en **“Aplicar”** per a desar els canvis en Picasa o en **“Cancelar”** per a tornar al separador **“Arreglos básicos”**.



Pràctica 8. Ulls vermells

- Obriu la carpeta **D:\Millorar_fotos_Picasa\Fotografies\Grups**.
- Seleccioneu la imatge **Enhance_redeye_01.jpg**.
- Feu doble clic a sobre de la imatge seleccionada. S'obrirà la finestra d'edició de Picasa.
- Cliqueu a sobre del botó **"Ojos rojos"**.
- Feu amb el cursor una selecció a sobre de cada ull i l'àrea vermella quedarà reparada. Si no us ensortiu al primer intent podeu reiterar el procés fins a aconseguir que desaparegui la totalitat del vermell dels ulls.
- Cliqueu en **"Aplicar"**. Els canvis es faran efectius i els veureu en tornar a la Biblioteca.



Font de la fotografia: http://www.flickr.com/photo_zoom.gne?id=36945589&size=o

"Voy a Tener Suerte"

Aquesta funció produeix una fotografia ideal, modificant, de manera automàtica, el seu color i contrast.

Si no us agrada el resultat podeu desfer clicant al botó "Deshacer Voy a Tener Suerte".



Pràctica 9. "Voy a tener suerte"

- Obriu la carpeta **D:\Millorar_fotos_Picasa\Fotografies\Grups**.
- Seleccioneu la imatge **School in El Salvador.jpg**.
- Feu doble clic a sobre de la imatge seleccionada. S'obrirà la finestra d'edició de Picasa.
- Cliqueu a sobre del botó **"Voy a tener suerte"**. De manera automàtica Picasa ajusta color i contrast.
- Cliqueu en **"Volver a Biblioteca"**. Els canvis es faran efectius i els veureu a la pantalla de la Biblioteca.



Font de la fotografia: http://www.flickr.com/photo_zoom.gne?id=173485284&size=o

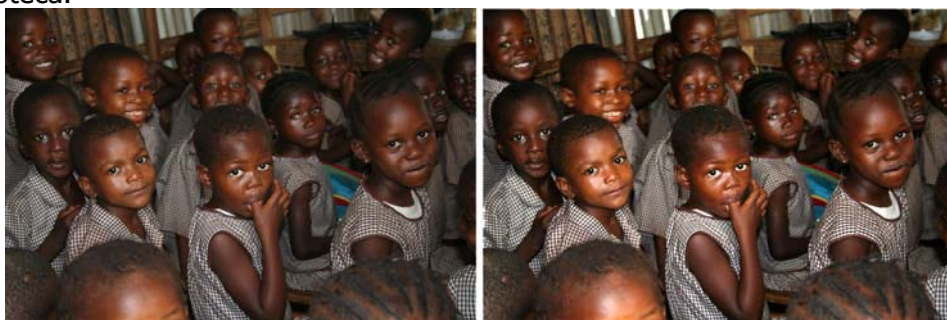
“Contraste automático”

Aquesta funció permet ajustar el contrast de manera automàtica.

Si no us agrada el resultat podeu desfer clicant al botó “Deshacer Contraste automático”.

**Pràctica 10. Contrast automàtic**

- Obriu la carpeta **D:\Millorar_fotos_Picasa\Fotografies\Grups**.
- Seleccioneu la imatge **Kids in school.jpg**.
- Feu doble clic a sobre de la imatge seleccionada. S'obrirà la finestra d'edició de Picasa.
- Cliqueu a sobre del botó **“Contraste automático”**. De manera automàtica Picasa ajusta el contrast.
- Cliqueu en **“Volver a Biblioteca”**. Els canvis es faran efectius i els veureu a la pantalla de la Biblioteca.



Font de la fotografia: http://www.flickr.com/photo_zoom.gne?id=367235953&size=l

“Color automático”

Aquesta funció permet ajustar el color de manera automàtica.

Si no us agrada el resultat podeu desfer clicant al botó “Deshacer Color automático”.

**Pràctica 11. Color automàtic**

- Obriu la carpeta **D:\Millorar_fotos_Picasa\Fotografies\Grups**.
- Seleccioneu la imatge **School children Sri Lanka.jpg**.
- Feu doble clic a sobre de la imatge seleccionada. S'obrirà la finestra d'edició de Picasa.
- Cliqueu a sobre del botó **“Color automático”**. De manera automàtica Picasa ajusta el nivell de color.
- Cliqueu en **“Volver a Biblioteca”**. Els canvis es faran efectius i els veureu a la pantalla de la Biblioteca.



Font de la fotografia: http://www.flickr.com/photo_zoom.gne?id=367235953&size=l

“Aumentar brillo”

Utilitza el lliscador per a afegir llum al primer plànol de las fotografies amb fons massa fosc. Si no us agrada el resultat podeu desfer clicant al botó “Deshacer Aumentar brillo”.



Pràctica 12. Augmentar la brillantor

- Obriu la carpeta **D:\Millorar_fotos_Picasa\Fotografies\Grups**.
- Seleccioneu la imatge **Bhaichara.jpg**.
- Feu doble clic a sobre de la imatge seleccionada. S'obrirà la finestra d'edició de Picasa.
- Cliqueu a sobre del lliscador de **“Aumentar brillo”** i desplaceu-lo cap a la dreta, fins a aconseguir que el fons aparegui ja que és massa fosc.
- Cliqueu en **“Volver a Biblioteca”**. Els canvis es faran efectius i els veureu a la pantalla de la Biblioteca.



Font de la fotografia: http://www.flickr.com/photo_zoom.gne?id=54533276&size=o

Separador "Perfecc."

Lliscador "Luz de relleno"

Feu servir aquesta funció per a afegir llum al primer plànol de les fotografies amb fons que tinguin massa llum, cercant l'equilibri de llum.

Per a eliminar els canvis cliqueu al botó **“Deshacer Ajustes”**.



Pràctica 13. Llum de farciment

- Obriu la carpeta **D:\Millorar_fotos_Picasa\Fotografies\Grups**.
- Seleccioneu la imatge **Contrallum.jpg**.
- Feu doble clic a sobre de la imatge seleccionada. S'obrirà la finestra d'edició de Picasa.
- Cliqueu a sobre del lliscador de **“Luz de relleno”** i desplaceu-lo cap a la dreta, fins a aconseguir que el primer plànol de la imatge s'il·lumini, vigilant de no aclarir massa ja que quedaria sobreexposada.





Font de la fotografia: http://www.flickr.com/photo_zoom.gne?id=54533986&size=o

Cliqueu en **"Volver a Biblioteca"**. Els canvis es faran efectius i els veureu a la pantalla de la Biblioteca.

Lliscador "Puntos destacados"

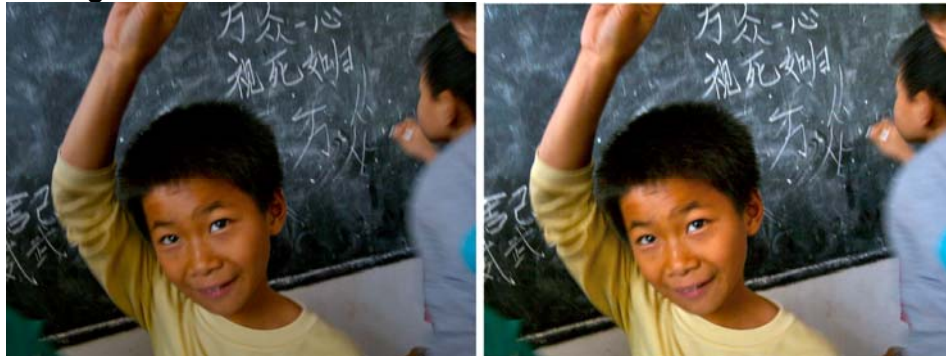
Aquest lliscador permet augmentar o reduir els punts llunts o destacats de la fotografia.

Per a eliminar els canvis cliqueu al botó **"Deshacer Ajustes"**.



Pràctica 14. Punts destacats

- Obriu la carpeta
D:\Millorar_fotos_Picasa\Fotografies\Grups.
- Seleccioneu la imatge **School child.jpg**.
- Feu doble clic a sobre de la imatge seleccionada. S'obrirà la finestra d'edició de Picasa.
- Cliqueu a sobre del lliscador de **"Puntos destacados"** i desplaceu-lo cap a la dreta, fins a posar-lo aproximadament al mig. Podeu aconseguir el mateix efecte clicant a la icona de la dreta **"Arreglo de la luz con un clic"**.



Font de la fotografia: http://www.flickr.com/photo_zoom.gne?id=381554510&size=o

Cliqueu en **"Volver a Biblioteca"**. Els canvis es faran efectius i els veureu a la pantalla de la Biblioteca.

Lliscador "Sombras"

Permet afegir més ombres a la fotografia.

Per a eliminar els canvis cliqueu al botó **"Deshacer Ajustes"**.



Pràctica 15. Ombres

- Obriu la carpeta
D:\Millorar_fotos_Picasa\Fotografies\Grups.
- Seleccioneu la imatge **Mazatlan School Band.jpg**.
- Feu doble clic a sobre de la imatge seleccionada. S'obrirà la finestra d'edició de Picasa.
- Cliqueu a sobre del lliscador de "**Sombras**" i desplaceu-lo cap a la dreta, fins a posar-lo aproximadament a $\frac{1}{4}$ del total.



Font de la fotografia: http://www.flickr.com/photo_zoom.gne?id=109501798&size=o

Cliqueu en "**Volver a Biblioteca**". Els canvis es faran efectius i els veureu a la pantalla de la Biblioteca.

Lliscador "Temperatura de color"

Podeu aconseguir una fotografia amb colors més càlids –cap a la dreta- o més freds –cap a l'esquerra-.



Pràctica 16. Temperatura de color

- Obriu la carpeta
D:\Millorar_fotos_Picasa\Fotografies\Grups.
- Seleccioneu la imatge **K kids Montevideo.jpg**.
- Feu doble clic a sobre de la imatge seleccionada. S'obrirà la finestra d'edició de Picasa.
- Cliqueu a sobre del lliscador de "**Temperatura de color**" i desplaceu-lo cap a la dreta, fins a aconseguir un color més càlid.



Font de la fotografia: http://www.flickr.com/photo_zoom.gne?id=300070827&size=o

Cliqueu en "**Volver a Biblioteca**". Els canvis es faran efectius i els veureu a la pantalla de la Biblioteca.

"Sel. de color neutro"

Podeu indicar a Picasa la part de la fotografia que ha de considerar gris o blanca i el programa fa un equilibri de color al voltant de la selecció, en funció del color triat.



Pràctica 17. Seleccionar color neutre

- Obriu la carpeta
D:\Millorar_fotos_Picasa\Fotografies\Grups.
- Seccioneu la imatge **Student from our schools in Afghanistan.jpg**.
- Feu doble clic a sobre de la imatge seleccionada. S'obrirà la finestra d'edició de Picasa.
- Cliqueu a sobre de la icona del comptagotes de **"Sel. de color neutre"** i cliqueu a sobre del blanc dels ulls.



Font de la fotografia: http://www.flickr.com/photo_zoom.gne?id=149250438&size=l

Cliqueu en **"Volver a Biblioteca"**. Els canvis es faran efectius i els veureu a la pantalla de la Biblioteca.

Separador "Efectes":

En aquest separador podeu trobar dotze efectes aplicables a qualsevol fotografia.

Els efectes s'afegeixen en capes progressives i podeu desfer o refer el darrer efecte aplicat.

Els efectes són:



- **"Mejorar nitidez"**. Fa més nítids els objectes, amb una millora notable en la definició de les línies i els contorns.
- **"Sepia"**. Aplica una coloració entre amarronada i vermellosa que dona un aspecte antic.
- **"Blanco i negro"**. Transforma el color en blanc i negre.
- **"Más calidez"**. Millora la calidesa de les fotografies. Es nota sobretot en la tonalitat de la pell.
- **"Grano de película"**. Afegeix un granulat molt curiós a la fotografia.
- **"Tono"**. Permet triar un color i aplicar la tonalitat o duotonalitat a tota la fotografia.
- **"Saturación"**. Satura el color.
- **"Desenfocar"**. Permet desenfocar al voltant d'un

punt triat.

- **"Halo"**. Crea una brillantor sorprenent tipus boirina.

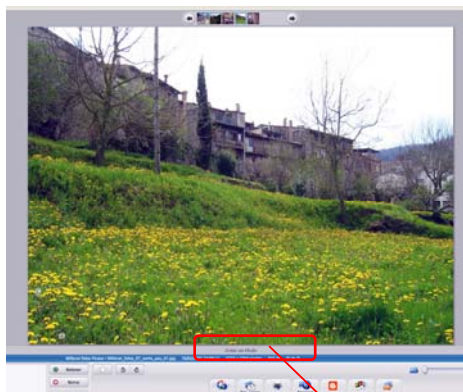
- **“Filtrado ByN”**. Simula l'efecte d'una fotografia feta amb pel·lícula blanc i negre i saturada amb un filtre de color taronja o vermell.
- **“ByN parcial”**. Redueix la saturació del color al voltant d'un punt central de mida ajustable i amb lliscadors per a controlar la nitidesa.
- **“Tono graduado”**. Afegeix un filtre graduat amb el color que es triï.

Títols

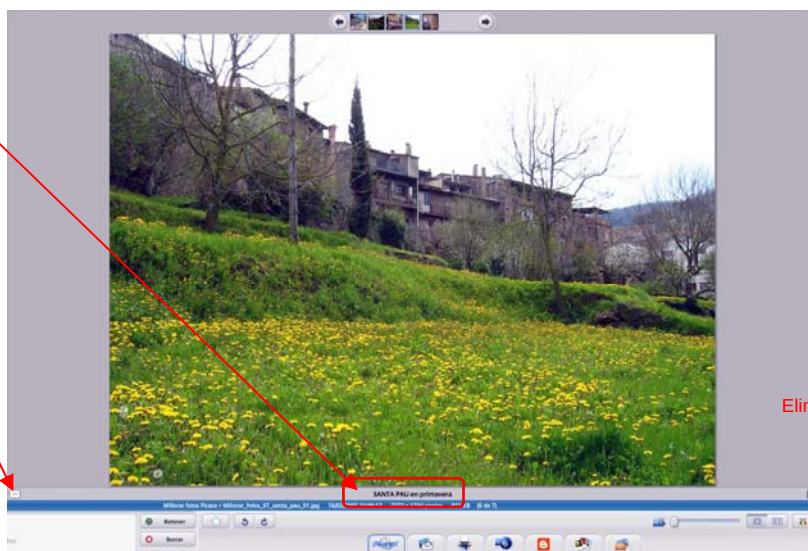
A la pantalla **“Editar fotografia”** es poden afegir títols a les fotografies.

- Feu clic en el text **“Crear un título”** situat a sota de cada fotografia.
- Podeu mostrar o amagar el títol clicant a sobre del botó de l'esquerra de la barra de títol.
- Per a eliminar el títol feu clic a la icona de la paperera que hi ha a la dreta de la barra de títol.

Aquests títols s'emmagatzemen en Picasa en forma de dades EXIF en cada fotografia individual, quedant incorporades a les fotografies.



Mostra / amaga el títol



Elimina el títol

[Tornar](#)

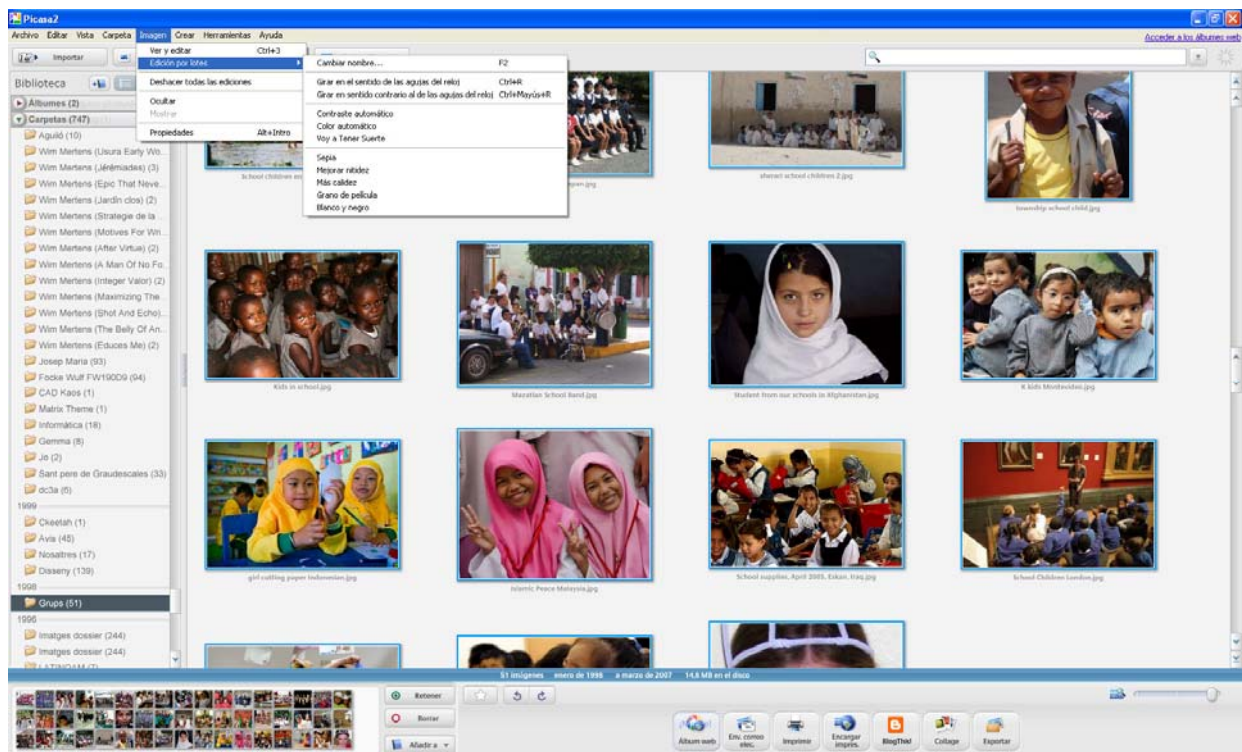
Edicions massives

Picasa incorpora, com tots la majoria dels editors d'imatges, mecanismes per a fer edicions massives de fotografies.

Un cop seleccionades totes les fotografies que volem editar, aquesta edició massiva ens permetrà:

- Canviar el nom.
- Girar les fotografies: en sentit de les agulles del rellotge o en sentit contrari.
- Contrast automàtic.
- Color automàtic.
- "Voy a tener suerte".
- Sípia.
- Millorar nitidesa.
- Més calidesa.
- Gra de pel·lícula.
- Blanc i negre.

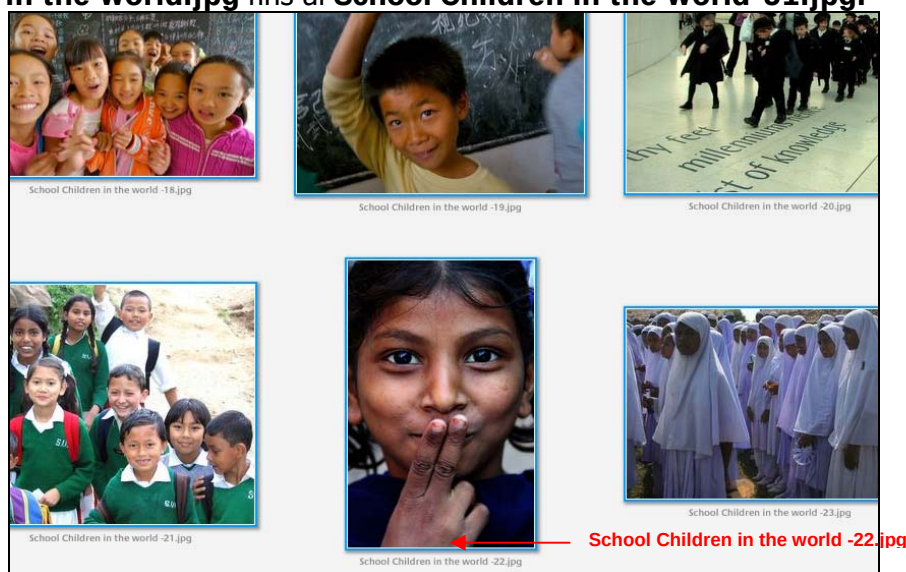
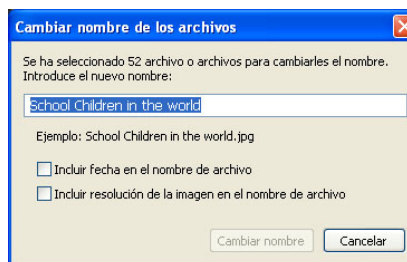
Així, com que les fotografies normalment procediran de la mateixa càmera o coneixereu les fotografies procedents de la mateixa càmera, si s'ha donat alguna circumstància de que la màquina no vagi bé, un mal ús, unes hores del dia gens adients per a prendre fotografies, etc., serà tan fàcil com editar una imatge –nivells de llum, saturació de color, contrast, ... –, adonar-se de què en efecte ja és el què volem i fer extensiva aquesta edició a totes les imatges semblants o procedents de la mateixa càmera.





Pràctica 18. Canvi de nom massiu

- Obriu la carpeta
D:\Millorar_fotos_Picasa\Fotografies\Grups.
- Si cliqueu a sobre del nom de la carpeta amb el botó dret del ratolí podeu seleccionar al menú interactiu l'opció **"Seleccionar todas las imágenes"** o bé clicar la combinació **CTRL+T**. Quedaran seleccionades totes les fotografies de la carpeta i us adonareu de que apareixen a la safata de fotografies –en forma de miniatures molt petites- de la part inferior esquerra de la finestra de Picasa.
- Cliqueu al menú a **"Imagen | Edición por lotes | Cambiar nombre ..."**. S'obre una finestra de diàleg que per nom de tots els fitxers agafa el nom del primer fitxer de la carpeta. Al darrera inclourà un numeral, separat per un guionet, i a més a més us ofereix dues possibilitats més: incloure la data al nom del fitxer i la seva resolució. No marqueu cap d'aquestes dues opcions. Poseu com a nom **School Children in the world**.
- Cliqueu a **"Cambiar nombre"** i de manera automàtica totes les fotografies tindran el mateix nom amb un numeral al final del nom del fitxer. Els noms de fitxer aniran del **School Children in the world.jpg** fins al **School Children in the world-51.jpg**.



Pràctica 19. Canvi de mida massiu

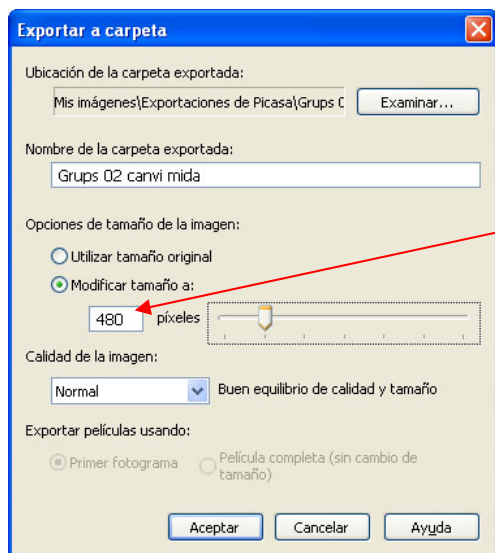
Picasa per a poder canviar la mida d'una imatge ho pot fer de dues maneres:

- Exportant.
- Enviant la imatge per correu electrònic.

En aquesta pràctica ho fareu exportant les imatges.

- Dins la carpeta anterior a la que heu canviat el nom dels fitxers seleccioneu, aguantant la tecla **CTRL** tres imatges d'orientació vertical: **School Children in the world-22.jpg**, **School Children in the world-30.jpg** i **School Children in the world-39.jpg** -totes tenen més de 650 píxels d'amplada i 1024 d'alçada-. Veureu que queden seleccionades a la safata de fotografies.

- Ara cliqueu a sobre de la icona d'**Exportar**. A la finestra de diàleg "**Exportar a carpeta**", poseu **Grups 02 canvi mida** al camp "**Nombre de la carpeta exportada**"; poseu com a mida de les imatges **480 píxels** –Picasa modifica sempre la mida més gran, sigui amplada o alçada- i qualitat d'imatge **Normal**. Cliqueu a **Aceptar** i després de fer l'exportació el programa ens mostra la finestra de l'explorador de Windows a la que ha volcat les imatges exportades.



Tornar

Àlbums web

Els àlbums web constitueixen la funció més nova de Picasa i estan dissenyats per a permetre als usuaris compartir les seves fotografies de manera ràpida i fàcil en web. Com ja hem dit, en un apartat anterior, per a poder disposar d'aquest servei s'ha de disposar d'un compte Google.

<https://www.google.com/accounts/ServiceLogin?hl=es&continue=http%3A%2F%2Fpicasaweb.google.es%2F&passive=true&service=lh2>

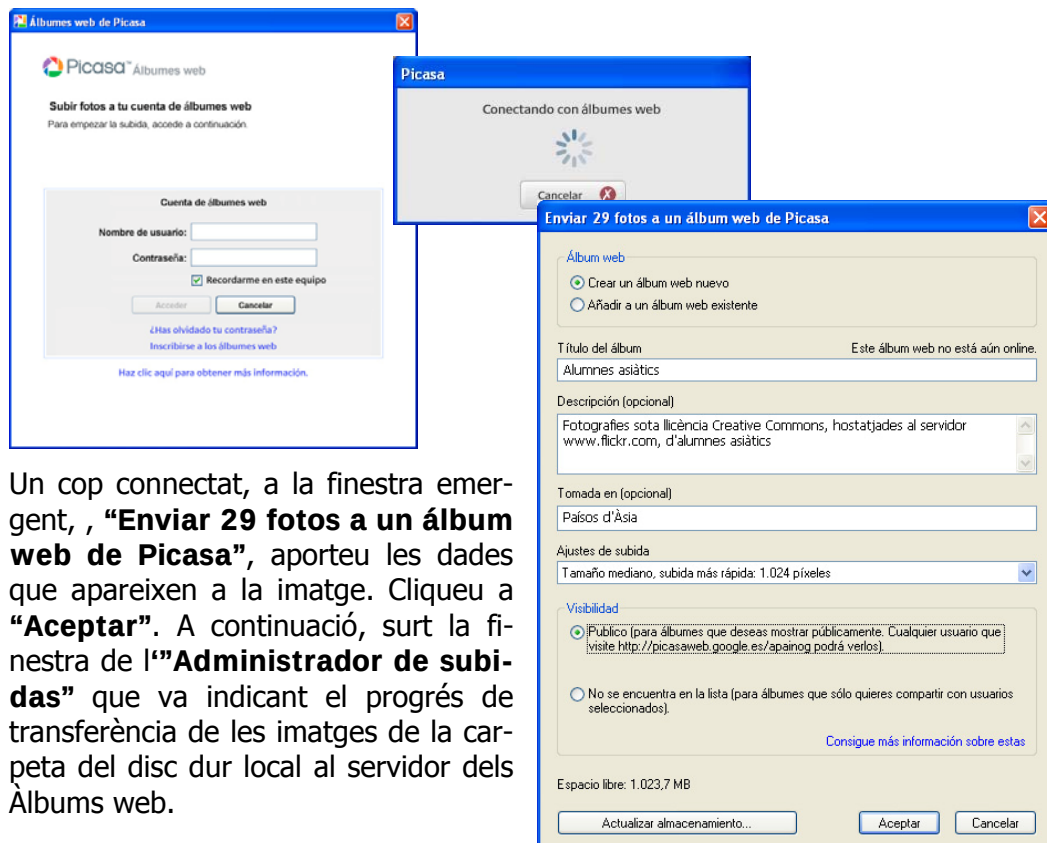
Aquest àlbums web ofereixen:

- Espai d'emmagatzemament gratuït per a publicar i compartir aproximadament unes 1.000 fotografies, amb la possibilitat d'actualitzar per a poder obtenir més espai.
- Fotografies d'alta qualitat que s'optimitzen i canvien de mida de manera automàtica per a ocupar l'espai disponible a la pantalla.
- Gestió de fotografies de principi a fi que facilita la descàrrega al nostre equipament de fotografies que s'hagin pujat.

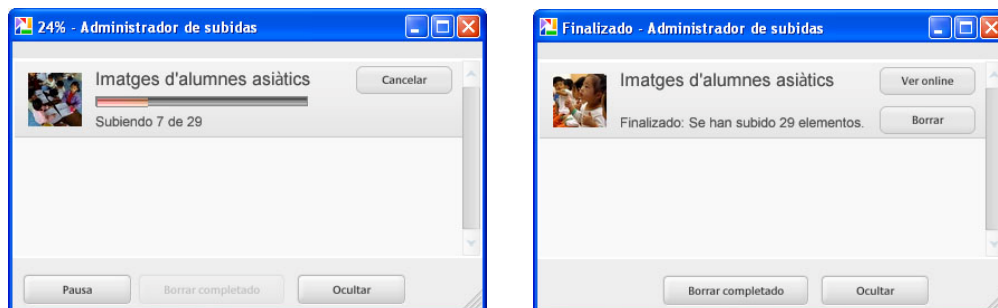


Pràctica 20. Fer un àlbum web

- Seleccioneu les fotografies dels alumnes de països asiàtics. Veureu que es van acumulant a la safata de fotografies de la part inferior de la interfície de Picasa.
- Cliqueu a la icona "**Àlbum web**". S'obre la finestra "**Àlbums web de Picasa**", a la que us heu d'identificar aportant el vostre nom d'usuari i contrasenya –prèviament, com ja s'ha dit, heu de tenir un Compte Google-. Cliqueu en "**Acceder**". Apareix una finestra de diàleg que us informa de que s'està connectant amb els àlbums web.



- Un cop connectat, a la finestra emergent, , **“Enviar 29 fotos a un álbum web de Picasa”**, aporteu les dades que apareixen a la imatge. Cliqueu a **“Aceptar”**. A continuació, surt la finestra de l’**“Administrador de subidas”** que va indicant el progrés de transferència de les imatges de la carpeta del disc dur local al servidor dels Àlbums web.



- Un cop acabada la transferència cliqueu a **“Ver online”**. S’obrirà la finestra dels àlbums web de Picasa que us mostrarà les imatges pujades –podeu triar la mida de visualització amb les icones que hi ha a la dreta al costat de **“Tamaño”**-, a la qual podeu:
 - o Veure les imatges en forma d’una projecció de diapositives.
 - o Organitzar les imatges.
 - o Reordenar-les.
 - o Editar els títols.

A més a més, podeu **“Compartir álbum”**, enviant **“Invitaciones”**, mitjançant correu electrònic, a adreces de **“Mis Favoritos”** per a que visitin el vostre àlbum.

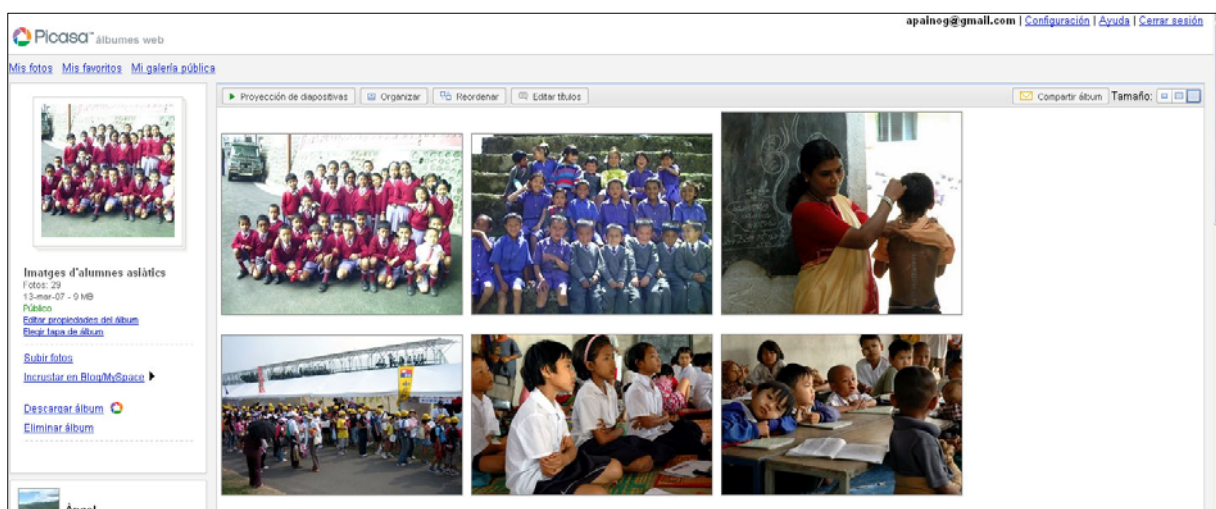
- Per acabar, cliqueu a **“Borrar completado”** i **“Ocultar”**.
- Les fotografies pujades tindran a la cantonada inferior dreta una icona –en forma de fletxa mirant amunt- per a indicar que formen part d’un àlbum web.

[Tornar](#)

Enregistrar CD regal

Introduïu un CD verge a la unitat amb capacitat d'escriptura, seleccioneu les fotografies o un àlbum i cliqueu al botó **"Grabar CD regalo"**.

En la pantalla **"Crea un CD de regalo"**, les fotografies amb una marca de verificació s'inclouran en el CD de regal. Anul·leu la selecció de fotografies que no volem incloure. Si voleu afegir més fotografies cliqueu al botó **"Añadir más"**. Si, a més a més, voleu que les fotografies incloses al CD es mostrin com una presentació de diapositives, marqueu la casella corresponent. Per acabar, seleccioneu una mida per a totes les fotografies.



En un segon pas, doneu nom al CD i cliqueu en **"Grabar disco"** per a crear el CD. Per defecte, en el CD s'inclourà una còpia del programari Picasa.



Pràctica 21. Preparació de l'estructura del CD/DVD

Donada l'activitat d'un Centre d'Educació Infantil i Primària, cal que prepareu una estructura de carpetes on poder incloure totes les fotografies que heu fet al llarg del curs escolar.

Podeu crear una estructura com la següent:

Act Concurs Literari	Fest Castanyada	Sort EI P3 (Sortides, Educació Infantil, Nivell P3)
Act Corals	Fest Nadal	Sort EI P4
Act Concurs dibuix	Fest Carnestoltes	Sort EI P5
Act Concurs plàstica	Fest Primavera	Sort EP CI 1r (Sortides, Educació Primària, Cicle Inicial, Nivell Primer)
Act Concurs fotografia	Fest Sant Jordi	Sort EP CI 2n
	Fest Fi de Curs	Sort EP CM 3r (Sortides, Educació Primària, Cicle Mitjà, Nivell Tercer)
	Fest Comiat Sisè	Sort EP CM 4t
		Sort EP CS 5è (Sortides, Educació Primària, Cicle Superior, Nivell Cinquè)
		Sort EP CS 6è

Act (Activitats)

Fest(Festes i celebracions)

Sort (Sortides i excursions)

- Aquestes carpetes les podeu crear primer al vostre disc dur. Dins Picasa haureu d'importar-les una a una, de manera que apareguin dins la Biblioteca.
- Per a simplificar podeu crear només tres carpetes

 Activitats

 Festes

 Sortides



Pràctica 22. Creació del CD/DVD

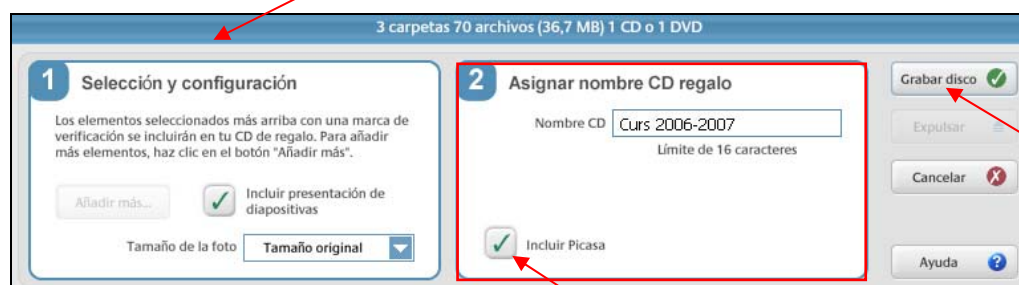
- Seleccioneu, a la Biblioteca, la carpeta  Act Concurs Literari. La carpeta seleccionada apareix a la Safata de fotografies.
- Cliqueu a **"Grabar CD regalo"**. La interfície de la finestra canvia. Hi ha dues finestretes.
- Finestra 1: **"Selección y configuración"**. Ara cliqueu al botó **"Añadir más ..."** i marqueu a la Biblioteca totes les carpetes restants a incloure al CD/DVD. Comproveu que està activat **"Incluir presentación de diapositivas"** i trieu a **"Tamaño de la foto: Tamaño original"**, donat que ja les heu redimensionat prèviament.



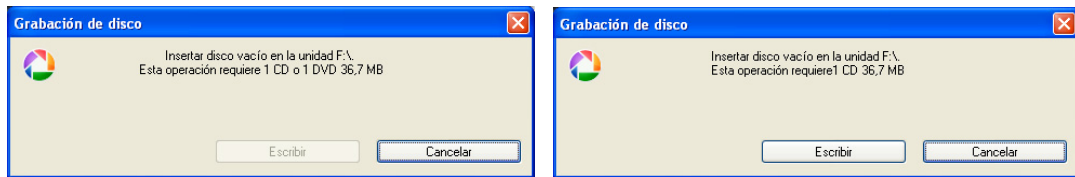
Com que ja s'han redimensionat prèviament no caldrà concretar la mida i triareu "Tamaño original"

- Finestra 2: **"Asignar nombre CD regalo"**. Poseu com a etiqueta del CD/DVD **Curs 2006-2007**. Comproveu que està activat **"Incluir Picasa"**.

En aquesta barra mostra les carpetes seleccionades, el nombre de fitxers, la mida total (en MB) i el nombre de CD/DVD necessaris per a poder dur a terme la creació del projecte



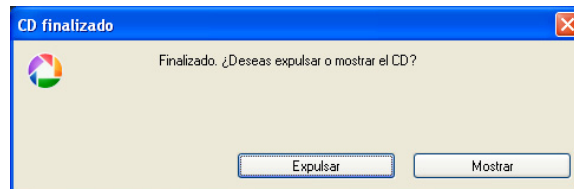
- Cliqueu al botó **"Grabar disco"**. Us demana Insertar un disc buit i un cop que el detecta a la unitat enregistradora ja podeu clicar al botó **"Escribir"**.



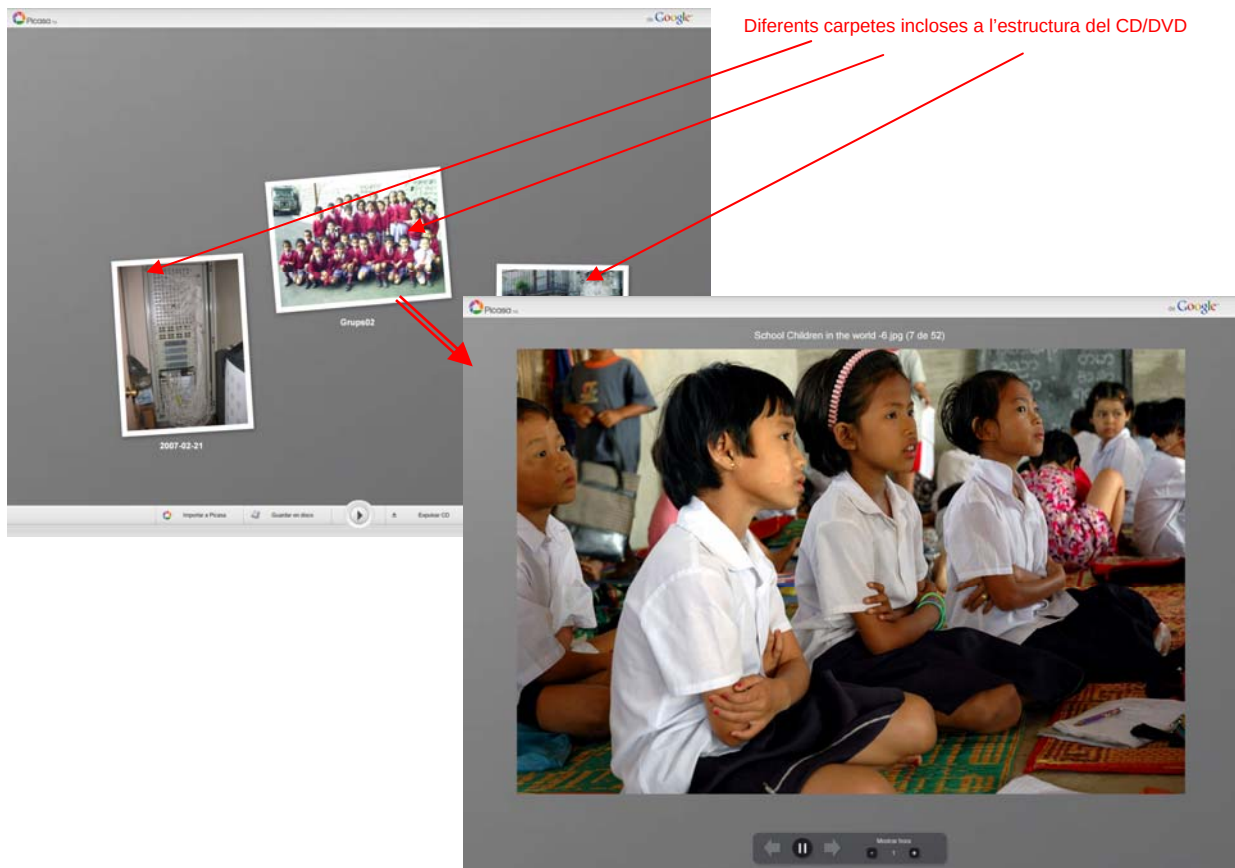
- Comença el procés d'escriptura del CD. Surt una barra de progressió a la dreta de la Safata de fotografies.



- Un cop finalitzada l'escriptura us avisa i ja podeu **"Expulsar"** o **"Mostrar"** el CD.



- Podeu interpretar el CD creat o bé obrir la unitat d'escriptura i tornar-la a tancar ja que és autoexecutable (autorun). La finestra de la presentació de diapositives de Picasa s'obre i podeu triar quina carpeta voleu veure.



- Un cop interpretat el CD/DVD i comprovat que heu aconseguit el que volíeu és el moment de plantejar-se la seva producció.

Àngel Paino García