

PHOTOSHOP ELEMENTS

Grunder



DOCENDO

I denna bok har vi använt svensk version av Photoshop Elements installerad på Windows. Arbetar du på Mac kan det se lite annorlunda ut hos dig:

- Filhanteringen skiljer sig mellan Mac och pc.
- Tangenten **Kommando** används i stället för tangenten **Ctrl**.
- Tangenten **Ctrl** används i stället för att högerklicka.
- Programinställningar finns på menyn **Photoshop Elements** i stället för menyn **Redigera**.

Till boken medföljer ett antal övningsfiler som du hämtar från vår webbplats:

1. Visa webbplatsen **docendo.se**.
2. Sök efter artikelnumret **3114** och klicka på titeln **Photoshop Elements Grunder**.
3. Klicka på filen **3114.zip** under rubriken **Övningsfiler** för att hämta filen.
4. Kopiera eller extrahera filen till en egen mapp och placera den på lämplig plats på din dator.

Copyright © Docendo AB

Det är förbjudet att kopiera bilder och text i denna bok genom att trycka, fotokopiera, skanna eller på annat sätt mångfaldiga enligt upphovsrättslagen.

Våra böcker och tillhörande produkter är noggrant kontrollerade, men det är ändå möjligt att fel kan förekomma. Vi tar gärna emot förbättringsförslag.

Produkt- och producentnamnen som används i boken är ägarens varumärken eller registrerade varumärken.

Tryckt av Elanders

Utgiven 2023

ISBN: 978-91-7531-162-3

Artikelnummer: 3114

Författare: Eva Ansell

Omslag: Docendo AB

Bild på omslaget: © Adobe Stock

Innehållsförteckning

1 Arbetsytan.....	5	Justera exponering, ljus, färg, balans	
Hemskärmen	5	och skärpa	32
Organiseraren.....	6	Återställa foto.....	34
Fotoredigeraren	7	Automatiska justeringar.....	34
Inställningar	8	Jämföra foton	35
		Extra övningar	36
2 Importera och visa foton.....	9		
Kataloghanteraren.....	9	4 Guidad redigering	37
Skapa katalog	9	Grundläggande redigering.....	37
Öppna katalog.....	11	Ljustyrka och kontrast	38
Hantera kataloger	11	Korrigerar hudton.....	39
Visa foton i Organiseraren	11	Beskär foto	40
Bläddra mellan foton	12	Ljusare och mörkare	41
Bildvisning	12	Gör skarpare	41
Visa detaljer.....	13	Rotera och rätta upp.....	42
Sortera efter	13	Borttagning av objekt	43
Rotera foton.....	13	Flytta och skalförändra objekt	44
Ångra/Gör om	13	Färgredigering	45
Fullskärmsläge	14	Förbättra färger.....	45
Öppna foto i Redigeraren	15	Ta bort en färgskiftning	46
Fotobehållaren	16	Sök efter guidade redigeringar.....	46
Stänga foto	16	Extra övningar	47
Importera från filer och mappar	17		
Bevakade mappar	18	5 Förbättra foton	48
Visa mappar.....	18	Verktyg	48
Importera från kamera	19	Verktysalternativ	48
		Visningsverktyg	49
3 Korrigera foton	21	Automatiska förbättringar	50
Direktkorrigering.....	21	Smart ton	50
Smart rättning	22	Disborttagning.....	51
Spara foto.....	23	Ljussättning	51
Korrigerar flera foton samtidigt.....	23	Färger.....	53
Versionsuppsättning.....	24	Färglägg foto.....	54
Korrigerar ljus, färg och klarhet.....	25	Ta bort röda ögon.....	55
Beskära foto.....	27	Öppna stängda ögon.....	56
Röda ögon	28	Slät hud.....	58
Effekter	28	Justera ansiktsdrag.....	58
Snabb fotoredigering.....	29	Smarta penslar	60
Smart korrigering.....	30	Skärpa	61
Visningslägen	30		
Spara foto.....	31		

Retuschera foton.....	63	8 Roliga redigeringar.....	98
Punktlagningspenseln.....	63	Roliga redigeringar.....	98
Innehållsmedveten flyttning.....	65	Skapa bild med inbäddad bildtext.....	98
Beskära.....	66	Text med olika foton.....	99
Räta upp.....	67	Övertäckning i hörn.....	100
Lager.....	67	Utanför bild.....	101
Panelen Lager.....	68	Bildhög.....	102
Rörelser i stillbilder.....	69	Fototext.....	103
Rörelseeffekt i foton.....	69	Pusseffekt.....	104
Rörelseeffekt i övertäckningar.....	70	Fartpanorering.....	105
Rörelseeffekt i komponenter.....	71	Formövertäckningseffekt.....	106
Extra övningar.....	72	Mönsterpenseln.....	107
6 Kombinera foton.....	73	Specialredigeringar.....	107
Skapa panorama.....	73	Perfekt landskap.....	107
Exponering.....	75	Utöka bakgrunden.....	108
Scenrengöring.....	77	Ersätt bakgrund.....	109
Gruppbild.....	78	Skärpedjup.....	110
Kombinera ansikten.....	79	Perfekt porträtt.....	111
Skapa med Photomerge.....	81	Perfekt husdjur.....	112
Extra övningar.....	83	Komponera om.....	114
7 Markeringar och texter.....	84	Svartvitt.....	115
Markera områden.....	84	Svartvitt.....	115
Markeringsverktygen.....	84	Framhäva en färg i fotot.....	116
Omforma markering.....	86	Högdager och lågdager.....	117
Omvänd markering.....	87	Effekter.....	118
Lägga till/ta bort från markering.....	87	Filter.....	119
Snabbmarkeringsverktygen.....	88	Extra övningar.....	120
Lassovertkygen.....	92	9 Fotoprojekt.....	121
Luddig markering.....	93	Bildspel.....	121
Fylla markering.....	93	Fotobok.....	125
Färger.....	94	Fotokollage.....	129
Panelen Färgrutor.....	94	Bildcitat.....	130
Färgväljaren.....	94	Gratulationskort.....	131
Pipetten.....	94	10 Spara, skriva ut och dela foton.....	132
Texter.....	95	Spara foton.....	132
Textverktygen.....	95	Bildstorlek.....	132
Skriva text.....	96	Filformat.....	133
Extra övningar.....	97	Skriva ut foton.....	133
		Skriva ut flera foton.....	135
		Dela foton via e-post.....	136
		Dela foton via onlinetjänster.....	137
		Sakregister.....	138

3 Korrigera foton

Direktkorrigering	21	Effekter	28
Versionsuppsättning	24	Snabb fotoredigering	29
Korrigera ljus, färg och klarhet	25	Jämföra foton	35
Beskära foto	27	Extra övningar	36
Röda ögon	28		

I Photoshop Elements kan du få hjälp att korrigera vanliga problem med dina foton. Vi börjar med att titta på hur du gör detta på enklast sätt, via direktkorrigeringen i Organiseraren.

Direktkorrigering

När du använder direktkorrigering i Organiseraren görs ändringarna i en kopia av fotot, så du behöver inte oroa dig för att du förstör originalet, läs mer i avsnittet Versionsuppsättning på sidan 24.

1. Starta **Organiseraren** och visa katalogen **Övningsfiler**.
2. Markera fotot **Golden Gate** och klicka på **Direktkorrigering** i åtgärdsrutan.

Nu öppnas fotot i Direktkorrigering. Till höger i fönstret visas en panel med de olika korrigeringar du kan få hjälp med.



Längst ner i fönstret visas panelen Åtgärd där du kan ångra och göra om korrigeringen via **Ångra** och **Gör om**. Du kan enkelt jämföra resultatet med originalfotot via reglaget **Före – Efter**.

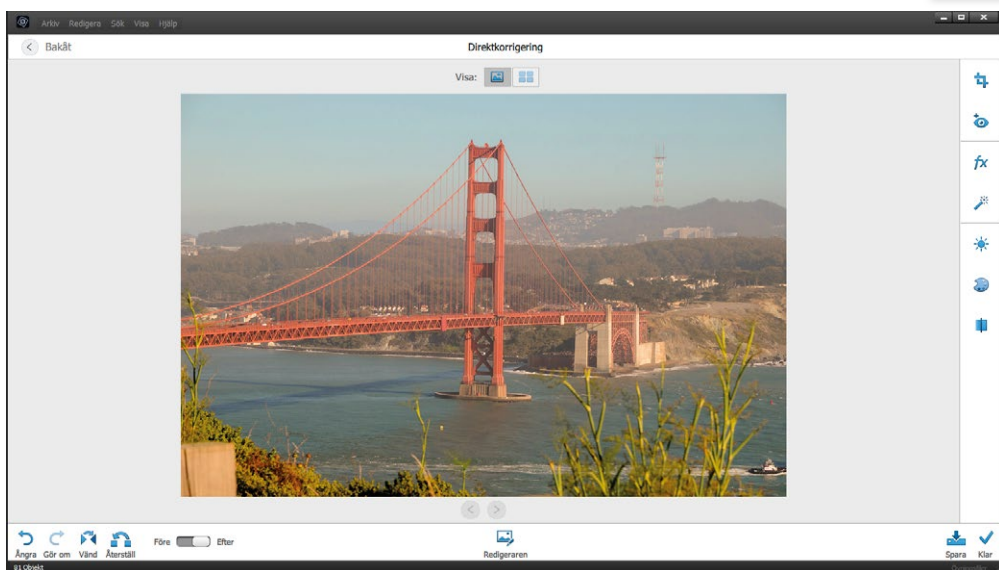
Om du inte är nöjd med resultatet kan du återställa fotot till ursprungsfilen genom att klicka på **Återställ**.

Vill du korrigera fotot ytterligare klickar du på **Redigeraren** för att öppna fotot i den arbetsytan. Vi kommer att titta på hur du gör detta längre fram i kapitlet.

Smart rättning

Fotot du öppnade är kontrastlöst, så du ska nu få göra det lite skarpare och samtidigt ge det klarare färger och tydligare kontrast. Vi provar därför att använda funktionen Smart rättning.

3. Klicka på knappen **Smart rättning** i mitten av panelen. Fotot korrigeras direkt och resultatet visas.



4. Dra reglaget till **Före** för att jämföra resultatet med originalfotot.



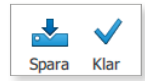
5. Dra tillbaka reglaget till **Efter** för att visa det korrigerade fotot igen.

Funktionen Smart rättning gör flera ändringar samtidigt på fotot. Denna funktion fungerar oftast bra, men många gånger kan det vara bättre att använda separata korrigeringar för att få ett bättre resultat. Vi ska strax titta på andra typer av direkt-korrigeringar.

Spara foto

När du är nöjd med korrigeringen ska du spara fotot. Om du glömmer detta får du en fråga om du vill spara fotot innan du stänger det.

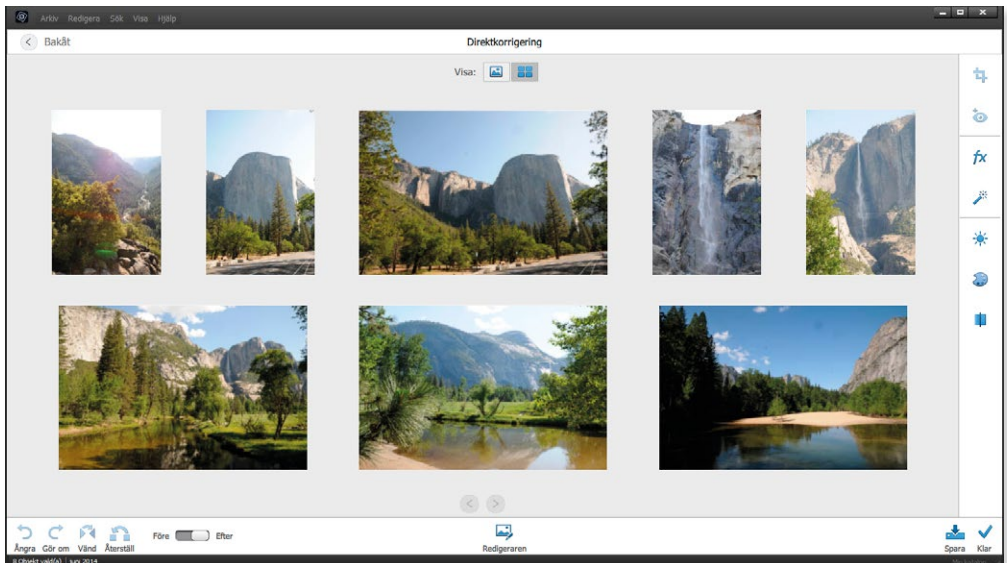
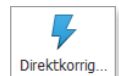
6. Klicka på **Spara** till höger i åtgärdsrutan för att spara det korrigerade fotot.
7. Klicka på **Klar** för att återgå till medieläsaren.



Korrigerera flera foton samtidigt

Med direktkorrigeringen kan du göra samma korrigering på flera foton samtidigt. Detta kan vara användbart om flera foton från samma tillfälle har blivit lite för mörka eller är kontrastlösa.

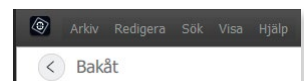
Markera de foton som behöver korrigeras och klicka på **Direktkorrigering** i åtgärdsrutan. Nu öppnas fotona i Direktkorrigering och de visas i flerbildsvyn. Klicka på önskad korrigering i panelen till höger och alla foton korrigeras automatiskt.



Vill du endast korrigera ett av fotona växlar du till enbildsvy genom att klicka på **Visa ett foto** till höger om **Visa**.



Klicka på **Bakåt** högst upp till vänster för att återgå till föregående vy utan att göra någon ändring.



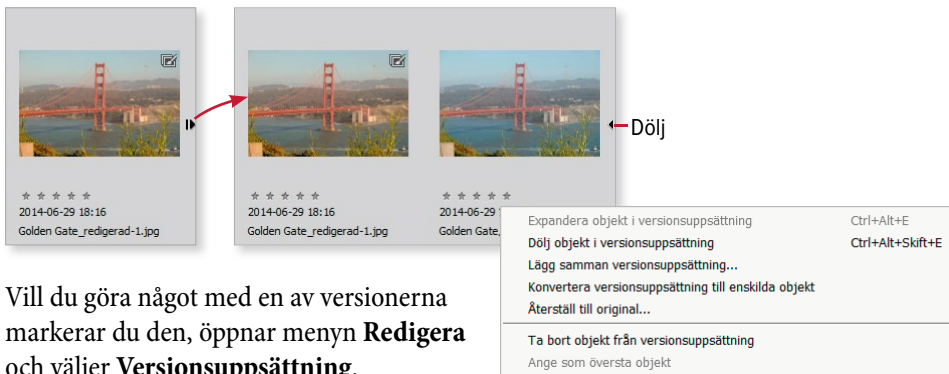
Versionsuppsättning

När du har korrigerat ett foto visas en ikon högst upp till höger i bilden. Ikonen visar att fotot ingår i en versionsuppsättning.



Kopian sparas i en versionsuppsättning som innehåller originalfotot och redigerade versioner av originalfotot. Versionsuppsättningarna gör det lättare för dig att hitta både redigerade foton och originalfotot, eftersom de lagras tillsammans.

1. Kontrollera att fotot visas i medieläsaren. Det redigerade fotot har fått tillägget **_redigerad-1** i filnamnet.
2. För att visa alla foton i versionsuppsättningen klickar du på **Expandera** till höger om fotot. Nu kan du jämföra fotona och välja hur du vill hantera dem.



Vill du göra något med en av versionerna markerar du den, öppnar menyn **Redigera** och väljer **Versionsuppsättning**.

Väljer du **Lägg samman versionsuppsättning** på undermenyn sparas bara det redigerade fotot, originalfotot skrivs över.

Konvertera versionsuppsättning till enskilda objekt innebär att fotona sparas som separata foton, ett foto för varje version.

Har du gjort många förändringar i fotot men ångrar dig, kan du enkelt återställa fotot till originalet genom att välja **Återställ till original**.

Du kan även ta bort de versioner som du är missnöjd med genom att välja **Ta bort objekt från versionsuppsättning**.

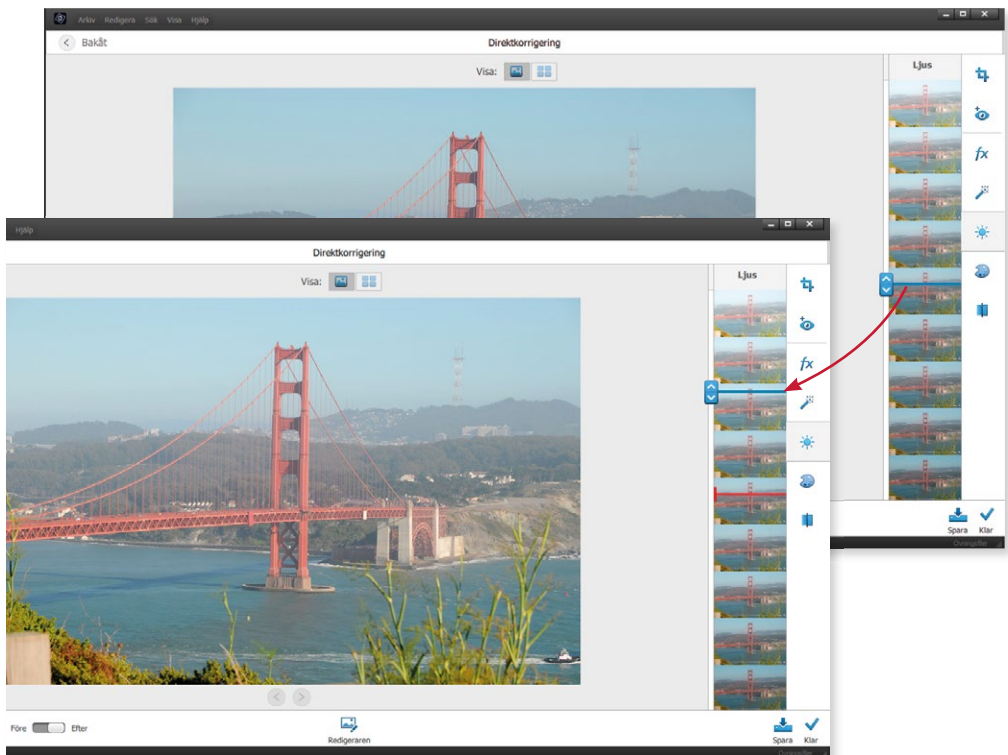
Korrigerar ljus, färg och klarhet

Funktionen Smart rättning gör, som vi nämnde, flera ändringar samtidigt på fotot. Du ska nu få prova att justera ljus, färg och klarhet med tre olika funktioner och sedan jämföra dessa korrigeringar med funktionen Smart rättning.

Ljus

Du ska börja med att justera fotots ljusstyrka.

1. Fortsätt med fotot **Golden Gate** och markera originalfotot i den öppna versionsuppsättningen. Klicka på **Direktkorrigering** i åtgärdsrutan.
2. Klicka på **Ljus** i panelen och dra skjutreglaget uppåt för att göra fotot ljusare. Den röda linjen visar originalets nivå.



4 Guidad redigering

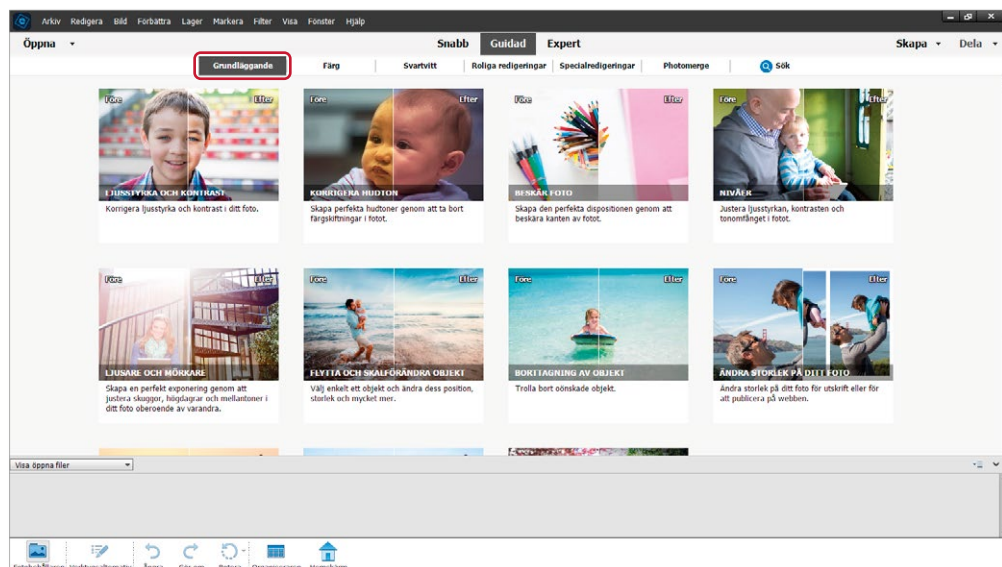
Grundläggande redigering	37	Sök efter guideade redigeringar	46
Färgredigering	45	Extra övningar	47

I Photoshop Elements finns ytterligare en enkel variant för redigering, den guideade redigeringen. Dessa guider är utmärkta för dig som vill ha hjälp att korrigera ljusstyrka, kontraster och hudtoner samt beskära, rotera och göra ett foto skarpare.

I det guideade läget hittar du även en hel del andra funktioner för att bearbeta dina foton. Du kan till exempel beskära och ändra storlek på ett foto, rotera och räta upp foton, ändra färger, retuschera och skapa grubbilder eller panoramabilder. Den guideade redigeringen är en bra introduktion till Photoshop Elements och är till god hjälp om du är lite osäker på en funktion.

Grundläggande redigering

I vyn Guidad och kategorin Grundläggande finns flera guider som hjälper dig att redigera ditt foto. Genom att dra med muspekaren över de olika guiderna visas ett exempel på vad du kan få hjälp med.



Vi ska nu titta på några av dessa guideade redigeringar.

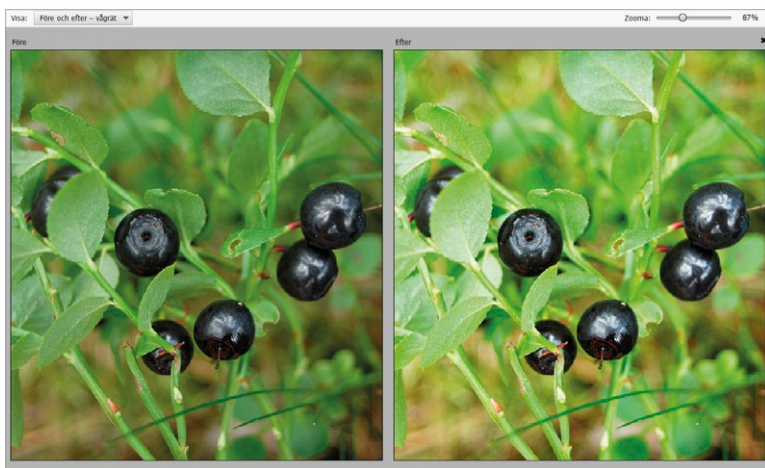
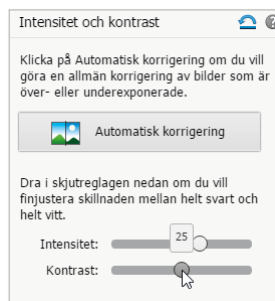
Ljusstyrka och kontrast

Om fotot har blivit över- eller underexponerat kan du använda denna guide för att korrigera ljusstyrka och kontrast i fotot.

1. Kontrollera att du inte har någon bild öppen i Redigeraren. Växla till Organiseraren och öppna övningsfotot **Blåbär** i Redigeraren.
2. Välj vyn **Guidad** och visa kategorin **Grundläggande**.
3. Klicka på guiden **Ljusstyrka och kontrast**.

Nu visas en panel med korta förklaringar till vad som justeras när du använder de olika alternativen. Precis som i de andra redigeringslägena kan du överlåta till programmet att korrigera fotot automatiskt.

4. I detta fall ska du använda reglaget vid **Intensitet** för att göra fotot ljusare. Dra det åt höger tills du är nöjd med resultatet.
5. Dra sedan reglaget **Kontrast** åt höger för att öka skärpan i fotot.
6. För att jämföra originalet med det redigerade fotot öppnar du listrutan **Visa** och väljer **Före och efter – vågrät**. Du kan peka på en av bilderna, när muspekaren visas som en hand kan du dra så att en annan del av bilden visas.



7. Klicka på **Nästa** längst ner till höger i fönstret för att visa nästa steg i guiden.



Vill du i stället prova någon annan typ av redigering klickar du på **Avbryt** för att återgå till startsidan med de olika guiderna.

PHOTOSHOP ELEMENTS

Grunder

Photoshop Elements är ett bildredigeringsprogram som hjälper dig att bearbeta och förbättra dina digitala bilder. I programmet får du en överblick av dina olika mediefiler och kan enkelt göra dina foton ännu bättre.

I boken kommer du att få lära dig att förbättra foton genom att justera ljus, kontrast, färger med mera. Vi börjar med att beskriva några enkla metoder för detta, bland annat direktkorrigering och grundläggande guider. Därefter går vi över på mer avancerade funktioner och tittar även på olika typer av roliga redigeringar som du kan göra. Du får dessutom lära dig att hantera kataloger för att skapa en grundstruktur bland dina filer och hur du kan skriva ut dina foton.

Programmet ger dig även flera möjligheter att skapa fina bildobjekt som bildspel, fotoböcker, fotokollage och gratulationskort, med eller utan text. Du lär dig även att skicka foton med e-post. Boken kan användas för både pc och Mac.

I boken varvas teoridelar med steg för steg-beskrivningar som är enkla att följa. I de extra övningarna får du arbeta självständigt och pröva dina nyvunna kunskaper. Övningsfilerna till boken laddar du ner utan kostnad från vår webbplats docendo.se.

DOCENDO

