

## Werkbalken

### Bestand

|                             |          |                  |                        |
|-----------------------------|----------|------------------|------------------------|
| Nieuwe afbeelding openen    | Ctrl + N | Opslaan          | Ctrl + S               |
| Bestaande afbeelding openen | Ctrl + O | Opslaan als      | Shift + Ctrl + S       |
| Afbeelding sluiten          | Ctrl + W | Opslaan voor web | Alt + Shift + Ctrl + S |

### Bewerken

|                     |                  |          |          |
|---------------------|------------------|----------|----------|
| Ongedaan maken      | Ctrl + Z         | Knippen  | Ctrl + X |
| Herhalen (historie) | Ctrl + Shift + Z | Kopiëren | Ctrl + C |
| Vrije transformatie | Ctrl + T         | Plakken  | Ctrl + V |

### Afbeelding

|                    |                |               |                |
|--------------------|----------------|---------------|----------------|
| Afbeeldingsgrootte | Alt + Ctrl + I | Canvasgrootte | Alt + Ctrl + C |
|--------------------|----------------|---------------|----------------|

### Aanpassingen

|                         |          |             |                        |
|-------------------------|----------|-------------|------------------------|
| Curven                  | Ctrl + M | Kleurbalans | Ctrl + B               |
| Niveaus                 | Ctrl + L | Zwart / wit | Alt + Shift + Ctrl + B |
| Kleurtoon / verzadiging | Ctrl + U | Negatief    | Ctrl + I               |

### Weergave

|            |          |                          |             |
|------------|----------|--------------------------|-------------|
| Inzoomen   | Ctrl +   | Paletten tonen/verbergen | Shift + Tab |
| Uitzoomen  | Ctrl -   | Werkbalken               |             |
| In venster | Ctrl + 0 | tonen/verbergen          | Tab         |
| 100%       | Ctrl + 1 |                          |             |

### Selecteren

|                  |          |              |          |
|------------------|----------|--------------|----------|
| Alles selecteren | Ctrl + A | Deselecteren | Ctrl + D |
|------------------|----------|--------------|----------|

Gebruik op een Mac de Cmd-toets in plaats van de Ctrl-toets en de Opt-toets in plaats van de Alt-toets.

## Lagen & Gereedschappen

### Lagen

|                        |                        |                         |                        |
|------------------------|------------------------|-------------------------|------------------------|
| Nieuwe laag            | Ctrl + Shift + N       | Alle lagen samenvoegen  | Ctrl + Shift + E       |
| Nieuwe laag (direct)   | Ctrl + Shift + Alt + N | Lagen grouperen         | Ctrl + G               |
| Laag omhoog selecteren | Alt + ]                | Loop door overvloeimodi | Alt + Shift + / -      |
| Laag omlaag selecteren | Alt + [                | Zichtbare laag          |                        |
| Kopie huidige laag     | Ctrl + J               | naar één laag kopiëren  | Ctrl + Alt + Shift + E |
| Lagen samenvoegen      | Ctrl + E               |                         |                        |

### Gereedschappen

|                   |   |                             |   |
|-------------------|---|-----------------------------|---|
| Verplaatsen       | V | Tekst                       | T |
| Selectiekader     | M | Padselectie                 | A |
| Lasso             | L | Rechthoek                   | U |
| Toverstaf         | W | Handje                      | H |
| Uitsnijden        | C | Weergave roteren            | R |
| Pipet             | I | Zoomgereedschap             | Z |
| Retoucheerpenseel | J | Standaard kleurinstelling   | D |
| Penseel           | B | Voor- en achtergrond wissel | X |
| Kloonstempel      | S | Penseelbreedte verkleinen   | [ |
| Historiepenseel   | Y | Penseelbreedte vergroten    | ] |
| Gum               | E | Hardheid verlangen          | { |
| Tegenhouden       | O | Hardheid verhogen           | } |
| Pengereedschap    | P |                             |   |

Druk op Shift + sneltoets om de gereedschappen met dezelfde sneltoets te doorlopen.



Online videocursus  
**Photoshop voor Fotografen,**  
Lightroom en fotografie

Leer verder op <http://pfa.nl>



**CERTIFIED EXPERT**  
Photoshop® Lightroom