## 디지털디자인실습 Photoshop

### 학습 목표

• 포토샵에서 문서를 관리하고 수정하는 방법을 살펴봅니다.

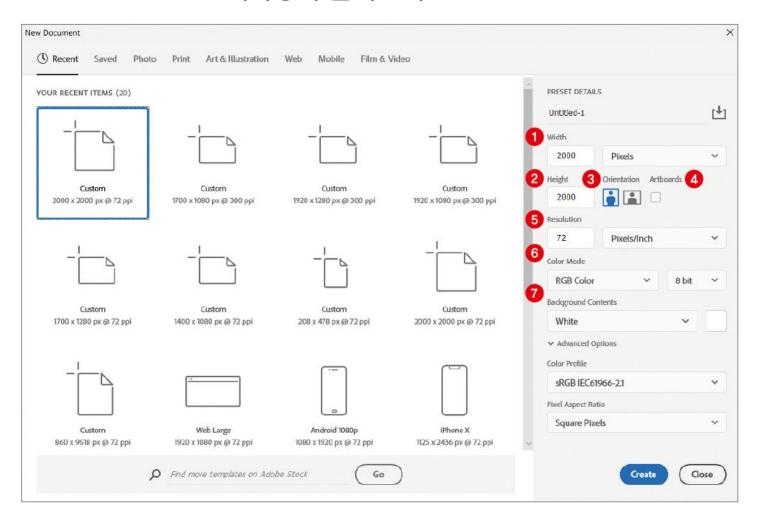
### 목차

01 New Document 대화상자에서 문서 만들기 02 포토샵으로 디자인할 문서 불러오고 저장하기 03 문서를 생성하고 문서 탭을 활용한 문서 관리하기 04 포토샵 작업 환경 설정으로 나만의 포토샵 만들기 05 AI를 활용한 Neural Filters로 이미지 크기 조정하기 연습 문제

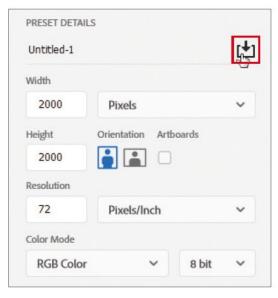
### 01

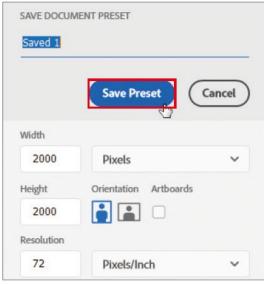
## New Document 대화상자에 서 문서 만들기

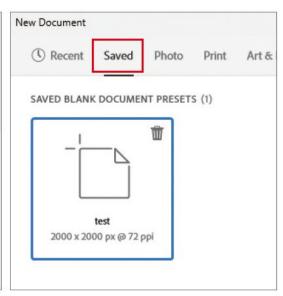
■ New Document 대화상자 살펴보기



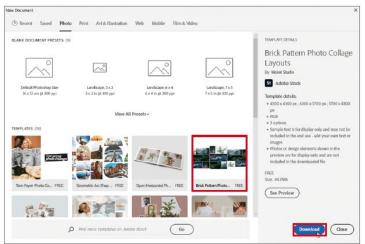
#### ■ 문서 형식 사전 설정 만들기

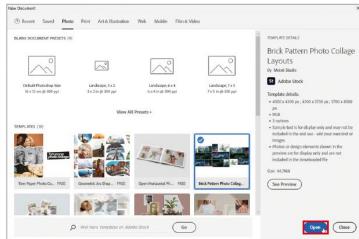


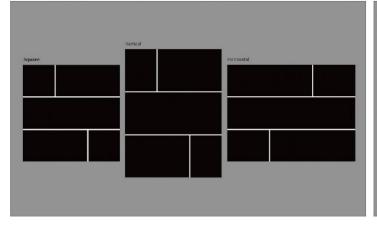


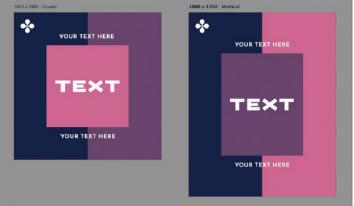


- Stock 템플릿을 활용한 문서 만들기
  - 기본 템플릿

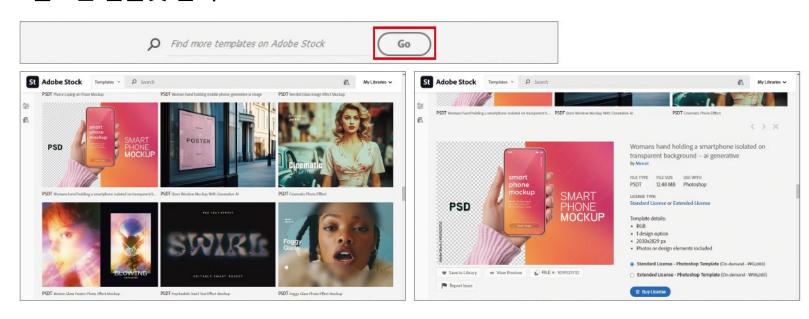




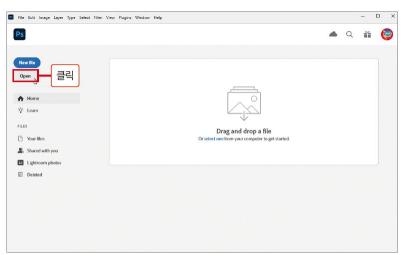




- Stock 템플릿을 활용한 문서 만들기
  - 필요한 템플릿 검색

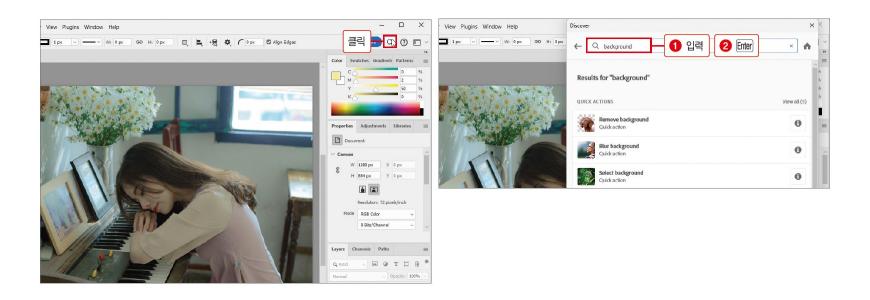


- 아웃포커싱 사진 만들기
  - 1) 홈 화면에서 예제 파일을 불러오기 위해 <Open> 버튼 클릭
  - 2) 01 폴더에서 '01\_01.jpg' 파일을 선택 → <열기> 버튼 클릭

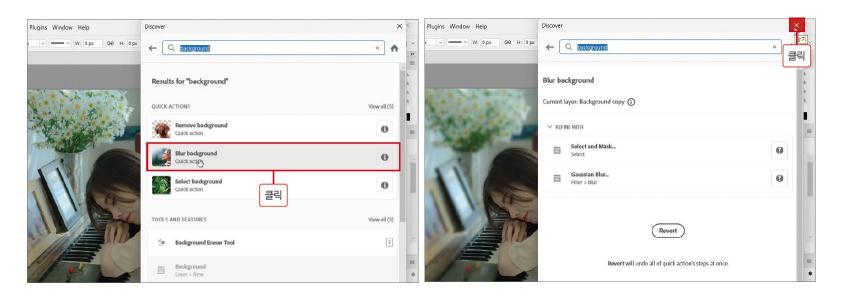




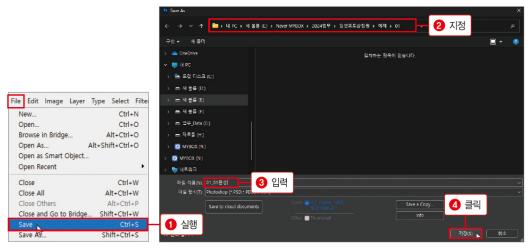
- 아웃포커싱 사진 만들기
  - 3) 옵션바 오른쪽에서 '검색' 아이콘 클릭
  - 4) 검색창에 'background' 입력 → [Enter]



- 아웃포커싱 사진 만들기
  - 5) 'Blur background' 클릭
  - 6) '닫기' 아이콘 클릭

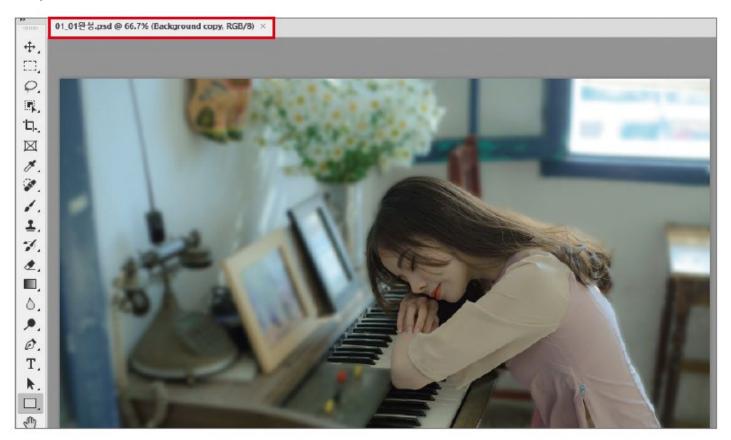


- 아웃포커싱 사진 만들기
  - 7) (File) 메뉴 Save 실행 → 위치 및 이름 설정 → <저장> 버튼 클릭
  - 8) <OK> 버튼 클릭



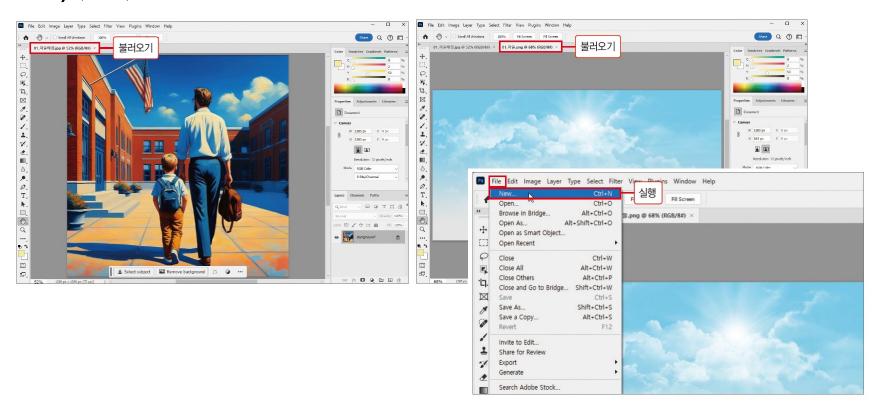


- 아웃포커싱 사진 만들기
  - 9) 완성

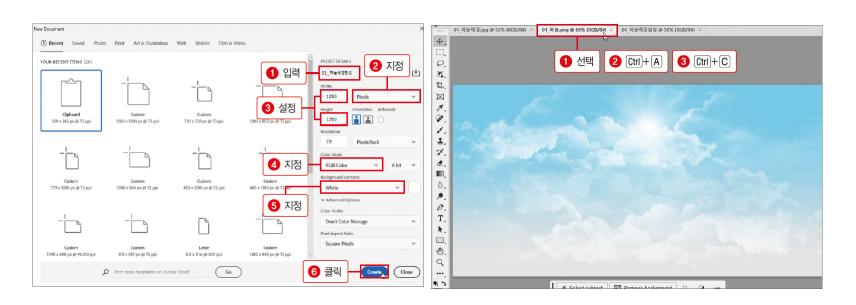


### 03

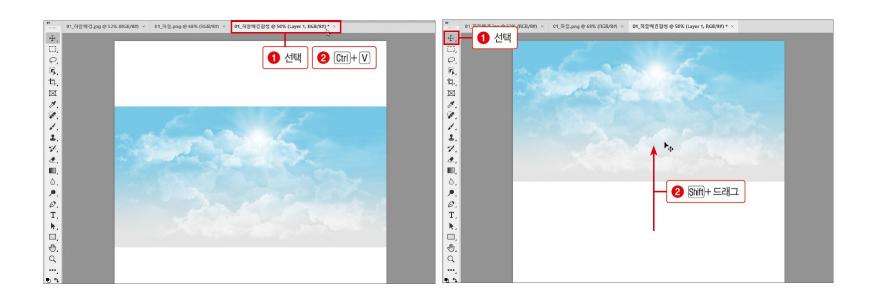
- 이미지의 일부분에 합성하기
  - 1) 01 폴더 '01\_하늘배경', '01\_하늘' 파일 불러오기
  - 2) (File) 메뉴 New 실행



- 이미지의 일부분에 합성하기
  - 3) 가로세로 1280픽셀 크기 설정 → <Create> 버튼
  - 4) [문서] 탭 '01\_하늘.png' 선택 → 전체 선택(Ctrl+A) → 복사(Ctrl+C)



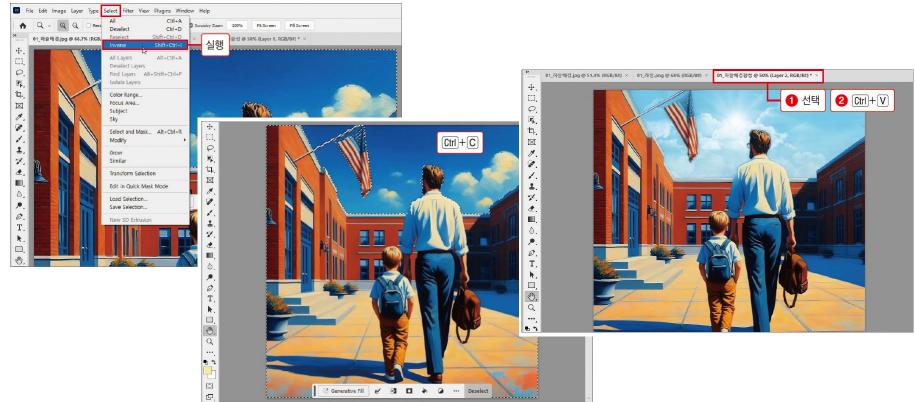
- 이미지의 일부분에 합성하기
  - 5) [문서] 탭 '01\_하늘배경합성' 선택 → 붙여넣기(Ctrl+V)
  - 6) 이동 도구 선택 → 하늘 사진 문서 상단에 배치



- 이미지의 일부분에 합성하기
  - 7) [문서] 탭 '01\_하늘배경.png' 선택 → '검색' 아이콘 클릭
  - 8) 'background' 입력 → [Enter] → 'Select sky' 선택 → 닫기



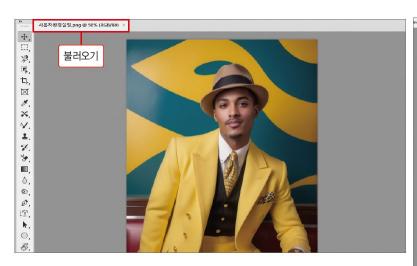
- 이미지의 일부분에 합성하기
  - 9) [Select] 메뉴 Inverse 실행
  - 10) 하늘 부분 복사(Ctrl+C) → [문서] 탭 '01\_하늘배경.png' 선택 → 붙여넣어 (Ctrl+V) 완성



# 04 포토샵 작업 환경 설정으로 나만의 포토샵 만들기

#### 4. 포토샵 작업 환경 설정으로 나만의 포토샵 만들기

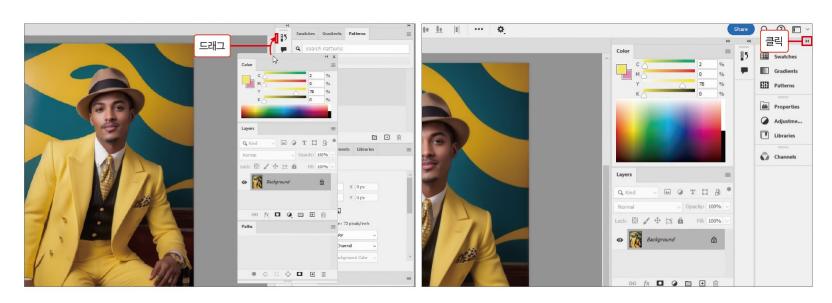
- 작업 환경 설정하기
  - 1) 01 폴더 '사용자환경설정.jpg' 파일 불러오기
  - 2) 드래그하여 패널 분리





#### 4. 포토샵 작업 환경 설정으로 나만의 포토샵 만들기

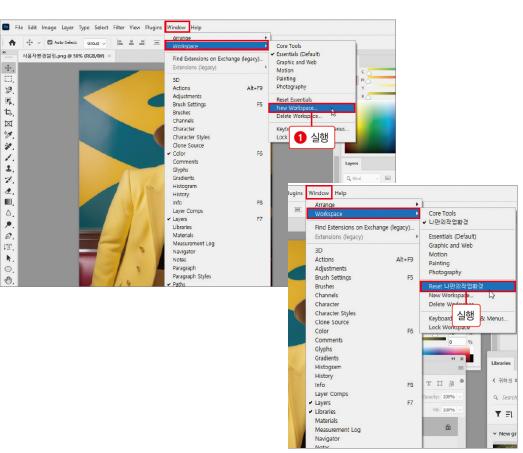
- 작업 환경 설정하기
  - 3) 패널 그룹에 등록
  - 4) 패널 축소



#### 4. 포토샵 작업 환경 설정으로 나만의 포토샵 만들기

- 작업 환경 설정하기
  - 5) (Window) 메뉴 Workspace : New Workspace 실행 → <Save> 버튼 클릭
  - 6) 작업환경 표시와 재·



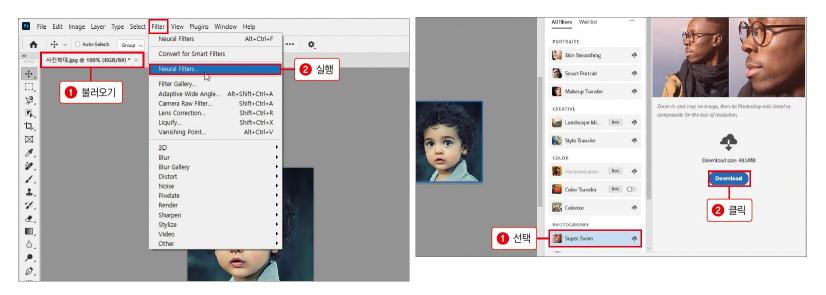


### 05

## Al를 활용한 Neural Filters로 이미지 크기 조정하기

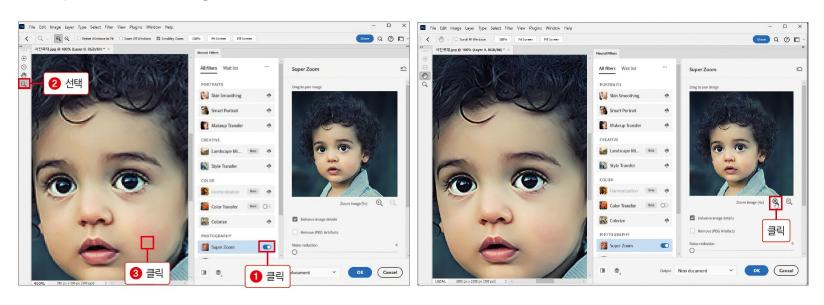
#### 5. AI를 활용한 Neural Filters로 이미지 크기 조정하기

- 고화질 결과물 얻기
  - 1) 01 폴더 '사진확대.jpg' 파일 불러오기 → (Filter) 메뉴 Neural Filters 실행
  - 2) 'Super Zoom' 선택 → <Download> 버튼 클릭



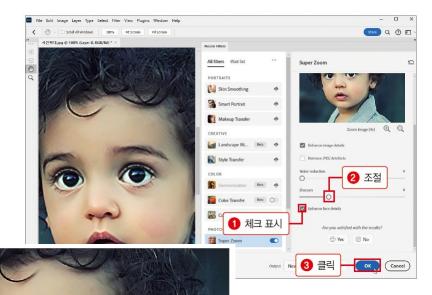
#### 5. AI를 활용한 Neural Filters로 이미지 크기 조정하기

- 고화질 결과물 얻기
  - 3) 'Super Zoom' 클릭 → 돋보기 도구 선택 → 확대
  - 4) 'Zoom Image' 아이콘 클릭



#### 5. AI를 활용한 Neural Filters로 이미지 크기 조정하기

- 고화질 결과물 얻기
  - 5) 'Enhance face details' 체크 표시 → Sharpen : 8 → <OK> 버튼 클릭
  - 6) 비교 확인





THAT SIN OUT I

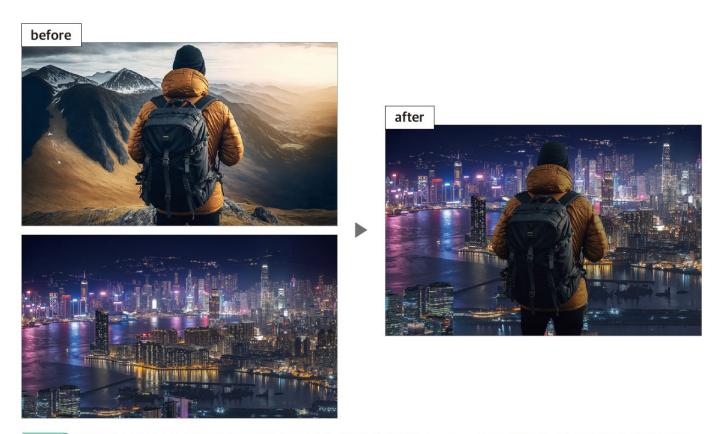
예제 소스 이미지 400% 확대

고해상도 원본 이미지

## 연습 문제

이미지 합성하고 저장하기

■ 두 사진을 합성하여 만들고 원하는 형식으로 문서를 저장해 보세요.



HINT 오브젝트 선택 도구로 선택 영역 생성하기 → 배경을 야경으로 합성하기 → Curve(Ctrl +M) 기능으로 밝기를 어둡게 만들기

■ Make B/W background 기능으로 빠르게 흑백 배경으로 만들어 보세요.





HINT 검색 기능 표시하기 → Background 클릭하기

# Q&A