Compare Original vs CAD‐Processed

#Define the folders  
folder1 <- "original\_graphs"  
folder2 <- "CAD data/original\_graphs\_r"  
  
# Listar los archivos PNG en ambos folders (ordenados)  
files1 <- sort(list.files(folder1, pattern = "\\.png$", full.names = TRUE))  
files2 <- sort(list.files(folder2, pattern = "\\.png$", full.names = TRUE))  
  
# Asegurar que ambos folders tienen la misma cantidad de archivos  
n <- min(length(files1), length(files2))  
  
# Crear las comparaciones lado a lado  
for (i in seq\_len(n)) {  
 cat("### Imagen", i, "\n\n")  
 cat('<div style="display: flex; gap: 10px;">\n')  
 cat(sprintf('<div><img src="%s" style="width: 100%%; max-width: 400px;"></div>\n', files1[i]))  
 cat(sprintf('<div><img src="%s" style="width: 100%%; max-width: 400px;"></div>\n', files2[i]))  
 cat('</div>\n\n')  
}