

UNIVERSIDAD PONTIFICIA DE SALAMANCA
PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES



TESIS DOCTORAL
INFLUENCIA DE LA GAMIFICACIÓN EN LAS CLASES DE EDUCACIÓN
FÍSICA EN EDUCACIÓN PRIMARIA. PROPUESTA DIDÁCTICA

Autor:

Javier Guillén Rodríguez

Director:

Sergio López García

Codirectores:

José Enrique Moral García

Antonio Jesús Bores Cerezal

Salamanca, 2023