

ANA MARÍA RODRÍGUEZ SÁNCHEZ

Estudiante Predoctoral



Me he dedicado a desarrollar una labor de investigación de apoyo al grupo TH2 que ha

consistido fundamentalmente en el desarrollo y puesta a punto de dos programas informáticos que calculan, respectivamente, 1) las correcciones radiativas a las masas de los bosones de Higgs en los modelos supersimétricos provenientes del sector de neutrinos y sneutrinos con masas generadas por el mecanismo de seesaw; 2) las tasas de producción de procesos con violación de número leptónico de sabor en el contexto de los escenarios descritos en el punto 1.