# TRABAJO ESPECIAL DE GRADO

# DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA EVALUADOR DE DETECTORES DE HUMO FOTOELÉCTRICOS PARA LA ADQUISICION DE LOS PARAMETROS DE ACTIVACIÓN

Presentado ante la Ilustre

Universidad Central de Venezuela

Por el Br. Contreras, Juan M.

para optar al título de

Ingeniero Electricista

Caracas, 2024

# TRABAJO ESPECIAL DE GRADO

# DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA EVALUADOR DE DETECTORES DE HUMO FOTOELÉCTRICOS PARA LA ADQUISICION DE LOS PARAMETROS DE ACTIVACIÓN

Prof. Guía: Ing. Julian Perez

Tutor Industrial: Ing. Iván Gutierrez

Presentado ante la Ilustre

Universidad Central de Venezuela

Por el Br. Contreras, Juan M.

para optar al título de

Ingeniero Electricista

Caracas, 2024