

**UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA
CENTRO UNIVERSITARIO DE OCCIDENTE
DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD
CARRERA DE MÉDICO Y CIRUJANO**

FACTORES DE RIESGO EN EL NEURODESARROLLO INFANTIL

ETELVINA DEL ROSARIO IXQUIAC VÁSQUEZ

MARIANA DEL ROSARIO GUZMÁN PÉREZ

SONIA MARÍA MAZARIEGOS MANRIQUE

JOSUÉ DANIEL SOTO CONSUEGRA

SARAH IVÓN LÓPEZ CASTILLO

QUETZALTENANGO, JULIO DE 2025

**UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA
CENTRO UNIVERSITARIO DE OCCIDENTE
DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD
CARRERA DE MÉDICO Y CIRUJANO**

“FACTORES DE RIESGO EN EL NEURODESARROLLO INFANTIL”

ETELVINA DEL ROSARIO IXQUIAC VÁSQUEZ

MARIANA DEL ROSARIO GUZMÁN PÉREZ

SONIA MARÍA MAZARIEGOS MANRIQUE

JOSUÉ DANIEL SOTO CONSUEGRA

SARAH IVÓN LÓPEZ CASTILLO

Previo a conferírseles el título de
MÉDICO Y CIRUJANO

QUETZALTENANGO, JULIO DE 2025

**UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA
CENTRO UNIVERSITARIO DE OCCIDENTE
DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD
CARRERA DE MÉDICO Y CIRUJANO**

AUTORIDADES:

| | |
|-----------------------------------|--|
| RECTOR MAGNIFICO: | MSC. WALTER RAMIRO MAZARIEGOS BIOLIS |
| SECRETARIO GENERAL: | LIC. LUIS FERNANDO CORDÓN LUCERO |
| DIRECTOR GENERAL CUNOC: | DR. CÉSAR HAROLDO MILIÁN REQUENA |
| SECRETARIO ADMINISTRATIVO: | LIC. JOSÉ EDMUNDO MALDONADO MAZARIEGOS |

DIRECTOR DE DIVISION DE CIENCIAS DE LA SALUD:

DR. JULIO CÉSAR FUENTES MÉRIDA

COORDINADOR GENERAL DE LA CARRERA DE MÉDICO Y CIRUJANO:

DR. GILTON RICARDO RUIZ SOC

UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA

CENTRO UNIVERSITARIO DE OCCIDENTE

DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD

CARRERA DE MÉDICO Y CIRUJANO

CONSEJO DIRECTIVO

DIRECTOR GENERAL DEL CENTRO UNIVERSITARIO DE OCCIDENTE:

DR. CÉSAR HAROLDO MILIÁN REQUENA

SECRETARIO ADMINISTRATIVO:

LIC. JOSÉ EDMUNDO MALDONADO MAZARIEGOS

REPRESENTANTES DE DOCENTES:

MSC. EDELMAN CÁNDIDO MONZÓN LÓPEZ

MSC. ELMER RAÚL BETHANCOURT MÉRIDA

REPRESENTANTES DE ESTUDIANTES:

BR. ALEYDA TRINIDAD DE LEÓN PAXTOR DE RODAS

BR. JOSÉ ANTONIO GRAMAJO MARTIR

REPRESENTANTE DE EGRESADOS:

LIC. VÍCTOR LAWRENCE DÍAZ HERRERA

UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA

CENTRO UNIVERSITARIO DE OCCIDENTE

DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD

CARRERA DE MÉDICO Y CIRUJANO

TRIBUNAL DE INVESTIDURA

PRESIDENTE: DR. JULIO CÉSAR FUENTES MÉRIDA
SECRETARIO: DR. GILTON RICARDO RUIZ SOC
ASESORA: DRA. MIRIAM SUCELLY MAAZ RODRÍGUEZ
REVISOR: DR. JOSÉ RICARDO GUZMÁN VILLATORO

COMITÉ DE INVESTIGACIÓN

COORDINADORA: DRA. EDNA NINETH DE LEÓN SÁNCHEZ
DR. GILTON RICARDO RUIZ SOC
DR. HERBERT DURÁN MALDONADO
DRA. EMILIA ARLENZIÚ PINEDA BARILLAS
DRA. ORFILIA IVONNE LAM DE LEÓN
ING. CARLOS GUILLERMO ARGUETA MEJÍA
DR. MANUEL ALBERTO ESTRADA TARACENA
DR. BRANLY DE JESÚS DE LEÓN OCHOA
DRA. ROSA MARÍA LÓPEZ ROBLES
DRA. NORMA LETICIA YXQUIAC BÁMACA
DRA. MERCEDES ISELA GÁLVEZ CAJAS