

## Ixchel De La Luz Martínez

### Chief Scientific Officer en DETamiz

### Directora General en identidadADN

Egresada de la carrera de Químico Farmacéutico Biólogo de la Universidad Autónoma de Guadalajara. Realizó sus estudios de posgrado en Biofarmacia y Farmacia Molecular en la Facultad de Farmacia de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos. Trabaja en el sector de análisis clínicos desde el año 2008.



En el año 2009 emprende el proyecto de identidadADN, laboratorio de pruebas de ADN para identidad, parentesco y análisis de ADN Fetal libre circulante en sangre materna. Ha sido Delegada Suplente por México ante la Sociedad Latinoamericana de Genética Forense de 2014 a la fecha. Está inscrita en el número 65 del Padrón Oficial de Peritos Auxiliares de la Administración de Justicia del H. Tribunal Superior de Justicia del Estado de Morelos, para fungir ante los órganos jurisdiccionales del Poder Judicial, desempeñándose como perito en Genética Forense para juicios de carácter civil y familiar. Desde el año 2015 realiza labor de divulgación y educación continua con químicos, biólogos, profesionales y estudiantes del área clínica en México, interesados en la Genética Forense.

En 2017 funda Diagnóstico Especializado y Tamizaje: DETamiz, laboratorio de análisis clínicos con un enfoque de prevención y detección oportuna incorporando servicios y tecnologías de tamizaje y screening al alcance de la población. De 2011 a 2017 coordinó el programa de Tamiz Neonatal Ampliado del Hospital del Niño Morelense. Actualmente colabora en el seguimiento de pacientes sospechosos del programa de Tamiz Neonatal en los hospitales de la Secretaría de Salud del estado de Morelos.

Desde el año 2015 colabora con Becton Dickinson de México como Key Opinion Leader y conferencista externa en las áreas de tamiz neonatal y sistemas preanalíticos para toma de muestra pediátrica. Ha sido conferencista para la Red Nacional para la Prevención de la Discapacidad, RENAPRED.

Áreas de dominio: Tamiz Neonatal, Tamizajes y Screenings, Fase Preanalítica, Diagnóstico Clínico y Molecular, ADN Fetal libre circulante en sangre materna, Prueba de Paternidad, Genética Forense.

*"DETECTemos a tiempo, DETECTemos a todos".*

*"La Tranquilidad que da la Certeza"*

