

DIPLOMADO DE GENETICA HUMANA EN LAS CIENCIAS DE LA SALUD

- ***Dirigido a:***
- ***Estudiantes del último bienio del pregrado de: Medicina, Bioanálisis, Enfermería y Nutrición***
- ***Profesionales: Médicos, Bioanalistas, Enfermeras, Nutricionistas, Biólogos y Odontólogos***

Duración: 150 horas

Inicio: Abril 2016

Horario: Sábados 8 a 2 pm (semi presencial)

Inversión: Bs. 20.000 (financiables)

- ***Inscripciones: en la División de Extensión de la Facultad de Medicina.***

Requisitos:

- 1. Copia de cédula de identidad***
- 2. Original y copia de depósito bancario en EFECTIVO ó transferencia electrónica en el B.O.D: Cuenta corriente No. 0116-0463-38-2151004574 a nombre UNIVERSIDAD DEL ZULIA (RIF. No. G-20008806-0).***

Información: teléfono 0261-3276789

DIPLOMADO DE GENETICA HUMANA EN LAS CIENCIAS DE LA SALUD

CONTENIDO PROGRAMATICO:

Horario: Sábados 8 a 2 pm (semi presencial)

- **De la genética a la genómica. Aplicaciones de la Genómica e Ingeniería genética en la biotecnología sanitaria**
- **De la teoría cromosómica a las aplicaciones de la citogenética**
- **La genómica del cáncer. Diagnóstico, pronóstico y aplicaciones futuras**
- **Agentes que afectan el ADN**
- **De la farmacogenética a la farmacogenómica**
- **Terapia genica y células madres aplicadas en las ciencias de la salud**
- **Nutrigenética, Nutrigenómica y alimentos transgénicos**
- **Genética y envejecimiento**
- **Genética y comunidad**
- **Implicaciones éticas de la aplicación de la genética y la genómica en las ciencias de la Salud**