**DESEQUILIBRIO DE LA MICROBIOTA INTESTINAL: SALUD O ENFERMEDAD**

**Docente:**

MARIA ESTHER LASTA

Especialista en Inmunología Clínica Hospital Duran Buenos Aires.

Asesora Científica de la Asociación Celiaca argentina.

Catedra libre de Soberanía Alimentaria. Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Buenos Aires.

Maestría en Genética, Derechos y humanos y Sociedad, Universidad Nacional de Tres de Febrero. Buenos Aires.

Docente de la Fundación Bioquímica Argentina.

Curso de Post grado en Ambiente y Salud. Facultad de Medicina. Universidad Nacional de Buenos Aires

**Fundamentos:**

Es imprescindible conocer la dinámica de las especies que forman la Microbiota Intestinal. eso nos permitirá saber a cerca de la fisio patogenia de muchas enfermedades relacionadas a su desequilibrio.

Productor bioterapéuticos como Probióticos, Prebiótico, y Psicobióticos han resultado estrategias provechosas al ser evaluadas en las respuestas de los distintos ejes como el Eje Intestino-cerebro, o intestino-hígado.

Patologías como: Obesidad, Diabetes, Enfermedad Celiaca, Parkinson, Alzheimer, Autismo por ejemplo tienen relación con la pérdida de función de determinadas especies bacterianas.

**Programa:**

Serán 5 módulos de 30 minutos cada uno ….

**Costos:**

El costo total del curso se muestra en el link "pago de inscripción" que aparece en la página principal del campus.

**Certificados:**

Al aprobar la evaluación final del curso se otorga un certificado digital en formato PDF con código de validación en línea para verificar en todo momento su autenticidad.

**Pago de matrícula:**

El valor está especificado en el link “Pago de inscripción” del campus virtual. El pago puede efectuarse por varias vías descriptas en el mismo lugar. Es posible abonar la matrícula con tarjeta de crédito desde el sitio de pagos seguros del campus virtual al cual se accede con el link antes mencionado.

**Carga horaria y créditos:**

Duración aproximada acreditarán 60 horas cátedra en el certificado.