**Modulo I: Identificación de Riesgos en el Laboratorio Clínico**

**Profesor: M en C. Alejandra Cano Huízar**

**Objetivo:** Identificar y valorar los riesgos a los que está sometido el paciente y los trabajadores del laboratorio con la intención de reducir los incidentes o eventos adversos, previniendo o eliminando los peligros gestionándolos de forma proactiva.

**Temas a tratar**

1. Definición de Riesgo

2. Clasificación de Riesgos

-Riesgo Biológico

-Riesgo Químico

-Riesgo Físico

-Riesgo psicolaboral y ergonómico

3. Medición del impacto del riesgo

4. Construcción de matriz de riesgo

5. Manejo de riesgos

6. Registros y acciones tomadas

**Módulo II: Administración en el Laboratorio**

Objetivo: conocer la diversidad de herramientas de calidad que se pueden implementar en un laboratorio logrando darle un giro de negocio en conjunto con el apoyo de todo el personal.

1. Cultura organizacional.

2. Metodología 5`S+1.

3. Metodología JIT y Kaizen.

4. Que es la planeación estratégica.

5. Análisis FODA.

6. Enfoque basado en hechos.

7. Como seleccionar equipo para mi laboratorio.

8. Marketing.

9. Aviso de privacidad.

10. Calidad en el servicio

CURRICULUM VITAE

**Datos Personales**

Nombre: **Alejandra Anilben Cano Huízar**

Profesión: Químico Farmacobiólogo

Cédula Profesional: 5286985

Lugar de Nacimiento: San Luís Río Colorado, Sonora

# Formación Académica

* Superior: Universidad Autónoma de Baja California, Facultado de Ciencias Químicas e Ingeniería, Campus Tijuana del 2002-2 a 2006-1. Licenciatura en Químico Farmacobiólogo.
* Posgrado: Maestría en Ciencias en la FCQI de la UABC Campus Tijuana. Enfocada en el estudio llamado: Evaluación de la contaminación Bacteriana del Aire de Escuelas Primarias de la Zona Este de la Ciudad de Tijuana B.C.

**Experiencia Laboral**

- Consultor de Calidad desde Mayo del 2006, enfocado a la atención de Planeación estratégica y normas internacionales como ISO 9001, ISO 17025, ISO 15189.

- Directora General de CLEAR Servicios de Consultoría y Capacitación, empresa dedicad a la asesoría de calidad, planeación estratégica, entre otros, desde Mayo del 2010, donde la función específica ha sido llevar de la mano a los laboratorios en el desarrollo, implementación y logro de certificaciones o acreditaciones en diversas normas. Del mismo modo proporcionar capacitación referente a: sensibilización en diversos normas para sistemas de gestión de calidad; Interpretación de requisitos normativos de normas oficiales e internacionales (NOM e ISO), formación de auditores internos, validación de métodos cuantitativos, validación de métodos cualitativos, calidad en el servicio y diversas herramientas de calidad. Actualmente se cuenta con el logro de 13 acreditaciones, 6 certificaciones y 5 procesos de acreditación en curso.

- Profesor de Asignatura de la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería de la Universidad Autónoma de Baja California desde Agosto del 2008 a Mayo del 2015, con materias como: Anatomía, Fisiología, Farmacia Hospitalaria, Tecnología Farmacéutica, Bioquímica Clínica, Química Analítica.

- Ponente registrado de la Federación Nacional de Químicos Clínicos CoNaQuiC A. C.

- Químico Farmacobiólogo Certificado ante la Federación Nacional de Químicos Clínicos CoNaQuiC A. C. con número de registro 0305.

- Conferencista activo en diversos foros de congresos nacionales, estatales, colegios, institutos y empresas independientes.