

## **CURRICULUM VITAE**

### **I.- DATOS PERSONALES:**

APELLIDOS Y NOMBRE: Marín Hernández, María del Pilar.

D.N.I.: 77.524.557-K

FECHA Y LUGAR DE NACIMIENTO: 28 de Julio de 1.974, en Cieza (Murcia).

DIRECCIÓN: C/ Mesones 6, 1º B.

POBLACIÓN: Cieza. CÓDIGO POSTAL: 30.530.

PROVINCIA: Murcia.

SEXO Y ESTADO CIVIL: Mujer y casada.

PERMISO DE CONDUCCIÓN: B 1 (coche propio).

### **II.- NIVEL DE ESTUDIOS:**

- Licenciada en Ciencias Químicas. Especialidad Química Industrial.

Facultad de Química (Universidad de Murcia)

Estudios finalizados en Junio de 1.998.

### **III.- CURSOS DE FORMACIÓN:**

- CURSO: Procedimiento para mejorar la calidad. Aplicación industrial.

40 horas. Realizado en la Facultad de Química de Murcia del 17 de Noviembre al 11 de Diciembre de 1.997.

Dirigido por D. Antonio López Cabanes.

- Módulos del curso:

I.- Calidad total (3 h).

II.- Herramientas de Análisis de situación (9 h).

III.- Herramientas de Diseño y Mejora de la calidad (9 h).

IV.- Normas ISO 9000 ( 2 h).

V.- Recursos Humanos (2 h).

VI.- Costes de la mala calidad (2 h).

## VII.- Ejemplo de Aplicación Industrial ( 13 h).

- Curso de Formación Inicial del Profesorado de Educación Secundaria. (C.A.P.).300 horas, realizado del 3 de Noviembre de 1.998 al 25 de Marzo de 1.999.

Coordinado por D. Enrique Jiménez Gomez. Facultad de educación.

Departamento de Didáctica de las Ciencias Experimentales (MURCIA).

- Curso de formación del profesorado. Educación para la salud: Prevención de las drogodependencias. 40 horas, realizado del 22 de octubre al 6 de Noviembre de 1.999.

- CURSO: Recursos didácticos de Internet en matemáticas. 15 horas, realizado de 5 de Febrero al 26 de Febrero del 2.002.

- Curso de Análisis Instrumental. Celebrado en el centro Tecnológico Nacional de la conserva, Molina de Segura, del 15 al 26 de Abril del 2.002. 45 horas.

Contenidos del curso:

- Cromatografía de gases. Practicas de laboratorio.
- Calidad en laboratorios de análisis instrumental, validación de métodos.
- Cromatografía de líquidos, (HPCL). Prácticas de laboratorio.
- Absorción Atómica. Prácticas de laboratorio.
- Espectrofotometría y Electroforesis capilar. Prácticas de laboratorio.

- Curso: acción de Orientación Búsqueda Activa de Empleo- Grupo, dentro del programa de Orientación Profesional para el Empleo y el Autoempleo, celebrado en Cieza entre los días 02/02/04 y 19/02/04 con una duración de 24 horas.

- Curso de Gestión de Residuos. Realizado en la facultad de Biología, Campus de Espinardo, Murcia, del 4 al 18 de Octubre de 2.004.Realizado por AZIMUT Gestión y Proyectos

Programa:

- Curso de ofimática de gestión: Word, Excel y Access, desde el 8 de Marzo hasta el 8 de junio de 2005, a través de CROEM en asociación con el grupo EQUIPO 7.Duración total: 135 horas, de las cuales 125 h de contenidos específicos y 10 h. de módulos obligatorios ( sensibilización ambiental).

- CURSO: Evaluación del Impacto Ambiental, realizado del 1 de Abril al 31 de Mayo de 2005, a través de CROEM en asociación con el grupo EQUIPO 7.Duración contenidos específicos de 57h 10 h de duración módulos obligatorios ( Iniciación a Internet).

- CURSO: controlador de la calidad, realizado del 8 de Noviembre al 17 de Noviembre del 2005, Con una duración de 31 horas.
- CURSO: Sistemas de calidad ISO 9001-2000, realizado del 12/12/2005 al 28/02/06, a través de Croem.
- CURSO : Tratamiento de Aguas y gestión de Residuos Industriales, realizado del 20/02/06 al 28/04/06, a través de Croem.
- CURSO DE MANIPULADOR DE ALIMENTOS, realizado en Junio de 2006, en Cieza.
- CURSO: Prevención de Riesgos Laborales, realizado del 15/01/2007 al 26/03/2007, a través de Croem.
- CURSO: ANALISIS DE PELIGROS Y PUNTOS DE CONTROL CRITICOS(APPC),realizado del 06/06/2008 al 06/09/2008, a través del colegio de Químicos de la Universidad de Murcia. 80 horas.
- CURSO: ISO 14001 Sistemas de Gestión Ambiental. Realizado en Croem en el 2015.

#### **IV.- EXPERIENCIA LABORAL:**

- Practicas de empresa en la Estación Depuradora de Aguas Residuales “La Ermita” (SERCOMOSA), durante el periodo comprendido entre el 1 de Julio al 31 de Agosto de 1.998, con un total de 360 horas. TUTOR : José Alamancos Cerdán.

Contenido de las mismas:

- Funcionamiento de Estaciones Depuradoras.
- Analítica de Aguas (residuales, pozo, potables, industriales).
- Control de la cloración en depósitos y redes de abastecimiento.

- Ayudante de laboratorio en la empresa de conservas vegetales

Francisco Martínez Lozano S.A.(Cieza), desde el 4 de Junio al 16 de Julio de 1.999, con un total de 247 horas.

#### **Contenido:**

- Control de calidad.
- Control de cierres ( profundidad cubeta, longitud cierre, ancho cierre, gancho tapa, gancho cuerpo, espesor de cuerpo, espesor de tapa, espacio libre, solapado, % penetración y arrugas).
- Control de dosificación.

- Control de Ph y ° Brix del líquido de gobierno y del homogeneizado.
- Control de pesos de llenado y de pesos netos.
- Control de cocedores (cocedor de persiana y cocedor de cangilones).
- Control de Ph y cloro de las redes de abastecimiento.

- Colaboradora en la empresa de Ingeniería Flexo Estudio de Cieza en el 2.003, para la realización de documentos de Análisis de Peligros y Puntos de Control Críticos (APPCC) para empresas de distinta actividad, (confiterías, fábricas de bolsas, carnicería, fábrica de embutido, etc.).

- Desde el 1 de Abril de 2004, estoy trabajando de colaboradora en la empresa Sistema de Ingeniería Global y Medio Ambiente( SIGMA) de Cieza, con Manuel García Sánchez, en la realización de documentos de Análisis de Peligros y Puntos de Control Críticos (APPCC), a distintas empresas (carnicerías, panaderías, fabricas de embutido, etc. ). Además de la realización del documento de APPCC, mi trabajo se basa en visitas periódicas a los centros de trabajo, para controlar los posibles puntos críticos y para toma de muestras (agua, manipulador, superficie de trabajo, ambiente...) que son analizadas en un laboratorio.

- Realizo con la misma empresa cursos de manipulador de alimentos tanto de menor riesgo como de manipulador de mayor riesgo.

- Desde hace años doy clases particulares de matemáticas de todos los niveles de la E.S.O.

- Responsable de calidad en la empresa Plásticos Sierra del Oro, S.L. de Abaran (Murcia). Desde el 1/10/2007 a 1/03/2008.

- Desde el 01/09/2009 a 23/09/2016 he sido Director Técnico en Laboratorio de Aguas, Ambiente, Alimentos y superficies, en la empresa Paf-Cilab de Cieza (Murcia)