



María José Gutiérrez de los Ríos

---

## Datos personales

Dirección: C/Larga nº 20, Bollullos de la Mitación (Sevilla)

Tel: 649.41 2548

E-mail:mmj\_r6@hotmail.com

DNI: 44604018A

Años de experiencia: 10 en sector aeronáutico.

---

## Formación académica

### ► **Ingeniería Técnica Industrial, especialidad en Química Industrial**

Escuela Universitaria Politécnica, Universidad de Sevilla.

## Experiencia profesional

- |  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| ► <b>Enero de 2010 – Enero de 2014</b>       | <b>Meupe (Grupo UMI Aeronáutica)</b> |
| ► <b>Febrero de 2014 – Noviembre de 2020</b> | <b>Gazc</b>                          |

Ingeniero Industrial

En el Departamento de Ingeniería de procesos y desarrollando tanto actualización de documentación técnica como propuestas económicas de fabricación de piezas elementales de mecanizado, elementales equipadas y montajes superiores para el sector aeronáutico.

Tareas principales y proyectos destacados:

- ✓ Realización rutas de fabricación de elementales metálicas detallando las operaciones para la fabricación, ensayo e inspección de un producto, requeridas para asegurar el cumplimiento con los requisitos de diseño y calidad, con indicación de la documentación, útiles, equipos y materia prima necesarios, así como de los tiempos estándar y secciones/subcontratistas donde se realizarán las operaciones, elaborando la documentación de las elementales para los siguientes programas:
  - Airbus (Falcon, A380, A400M, A320, A330, MRTT).
  - Efa (Depósitos lanzables, bordes de ataque).
  - Productos Propios (C-295, C-235).
  - Embraer.
  - Aciturri (plano medio)



- Boeing (B737-MAX).
- PZL (BELUGA)
- Stelia (Boeing B787)
- Strata (Boeing B777)
- Spirit (Boeing737 - 777 - 787)
- Normales avionables.
- flow chart
- ✓ Industrialización de paquete de trabajo, revisamos estructura, tipo de material, especificación, normativa aplicable de mecanizado y procesos finales. Confirmamos con un responsable del centro de mecanizado las dimensiones de la materia prima y se pide la documentación oficial al cliente. A partir de aquí comenzamos con la elaboración de la ruta de fabricación.
- ✓ Realización de ofertas, estudio de estructura, dimensiones de la materia prima, tipo de material, especificación, normativa aplicable de mecanizado y procesos finales.
- ✓ Realización y modificación de IT, ITV, IV, VP(validaciones de programas) para los programas anteriormente descritos.
- ✓ Cálculo de previsión y compra de materiales para los proyectos adjudicados, de acuerdo con la planificación de la empresa. Gestionando el material realizando pedido de compra realizando seguimiento de la entrega en plazo y trazabilidad de la materia prima. Revisión de los test report y de la recepción técnica de la materia prima, comprobando que el boleto y lote de la materia prima esté conforme con el documentado en el test report. Gestionando el stock de los productos comprados y conformación de las facturas de los proveedores.
- ✓ Actualización de las Acciones Correctivas (AACC) implantadas, para eliminar la causa de una no conformidad detectada, evitando la repetición del problema.
- ✓ Estudio de un proyecto para la instalación de una planta de procesos finales.
- ✓ Realización de modificaciones de índice o proceso necesario en las ordenes de producción, según los requerimientos, sellando cualquier modificación que realice en una hoja de ruta en señal de aprobación de la modificación, estableciendo una vía rápida de comunicación con el departamento de producción para poder actuar con celeridad y efectividad sobre la obra en curso.
- ✓ Realización de órdenes de reproceso, tras haber recibido una HNC por parte del cliente, estudiando el defecto y elaborando la orden de fabricación con la modificación correspondiente para la correcta fabricación del producto.
- ✓ APQP
- ✓ Realización de estudio para las ofertas (DTO).

#### Otras Atribuciones Profesionales

##### ► 03/2002 - 09/2009

- ✓ Clases particulares a alumnos para preparación de cursos E.S.O y Curso de Orientación - Universitaria (BACHILLER).



### Formación complementaria

- ✓ Abril 2009: XVI **Jornadas sobre Seguridad, Higiene y Salud en el lugar de Trabajo.**
- ✓ Febrero 2014: Máster Catia V5 (90h).
- ✓ Octubre 2014: Seminario Lean Manufacturing (3h).

### Otros datos de interés

- ✓ Coche propio, Carnet de conducir.
- ✓ Idiomas

	Comprender	Hablar	Escribir
Español	Nativo	Nativo	Nativo
Inglés	Básico	Básico	Medio

- ✓ Informática
  - Catia V5, Autocad 3D
  - SAP, Sprint, Hélice
  - Microsoft Office
  - Programación C
  - Photoshop.
  - Presto