



## Gerardo Oscar Cano Bustos

**Fecha de nacimiento:** 8 nov 76 | **Nacionalidad:** Española | **Género:** Masculino |

**Número de teléfono:** (+34) 647909726 (Móvil) | **Dirección de correo electrónico:**

[cano@gerardocano.com](mailto:cano@gerardocano.com) | **Sitio web:** [gerardocano.com](http://gerardocano.com) |

**WhatsApp Messenger:** +34647909726 |

**Dirección:** Calle Javea, 2, 12100, Castellón de la Plana, España (Domicilio)

### EXPERIENCIA LABORAL

1 SEPT 20 – ACTUAL Castellón de la Plana, España

#### **SUPERVISOR DE PROCESOS DE PRODUCCIÓN QUÍMICA UBE**

1. Gestión de Producción: Responsable de supervisar y coordinar todas las actividades relacionadas con el proceso de producción, asegurando que se cumplan los objetivos de eficiencia y calidad..
2. Programación y Planificación: Programar el trabajo de producción, organizando las fases del proceso y estableciendo objetivos específicos para cada etapa. Esto implica una planificación cuidadosa para optimizar el uso de recursos y tiempo.
3. Resolución de Problemas: Durante el proceso productivo, identificar y solucionar los problemas que puedan presentarse, garantizando que la producción no se detenga y se mantenga dentro de los estándares de calidad.
4. Control de calidad: Garantiza que los productos cumplan con los estándares de calidad establecidos, lo cual es esencial en la industria química, donde la seguridad y la eficacia del producto son primordiales.
5. Seguridad del Personal: Responsable de mantener un ambiente de trabajo seguro, implementando y supervisando las normas de seguridad para proteger al personal y minimizar los riesgos.
6. Comunicación y coordinación: Mantener una comunicación efectiva con otros departamentos, como calidad y mantenimiento, para garantizar que todos los aspectos del proceso de producción estén alineados.

1 MAR 08 – 1 AGO 20 Castellón de la Plana, España

#### **FOTÓGRAFO AUTÓNOMO**

Responsable de dar vida a la visión del director a través de imágenes cuidadosamente elaboradas. Mi trabajo combina habilidades técnicas avanzadas con una profunda sensibilidad artística para crear una experiencia visual que conecte con el público.

##### 1. Diseño de narrativa visual

- Interpretación de guiones: Trabajo en estrecha colaboración con el director para comprender la visión creativa del proyecto y traducirla en imágenes. Esto incluye decidir el estilo visual, la atmósfera y el tono que mejor se adaptan a la historia.
- Creación de Storyboard: Participo en la planificación visual mediante el diseño o supervisando storyboards, que sirven como guía para tomas y encuadres.

##### 2. Supervisión de fotografía

- Selección de equipo: Decido qué cámaras, lentes, filtros y otros equipos técnicos se utilizarán para lograr el estilo visual deseado.
- Control de iluminación: Diseño y superviso la iluminación de cada escena, utilizando luces naturales o artificiales para crear el ambiente adecuado.
- Composición de la escena: Defino el encuadre, los ángulos y los movimientos de cámara para cada toma, asegurándome de que sean consistentes con la narrativa.

### 3. Gestión del personal técnico

- Colaboración con el equipo de cámara: Lidero el equipo de operadores de cámara, asistentes y técnicos, asegurándome de que cada miembro comprenda y ejecute su función de acuerdo con el plan visual.
- Coordinación con otros departamentos: trabajo con los departamentos de arte, vestuario y maquillaje para asegurar que todos los elementos visuales estén alineados con la estética general.

### 4. Supervisión de filmación

- Control de calidad en tiempo real: Durante el rodaje, superviso cada toma para asegurar que cumpla con los estándares técnicos y artísticos establecidos.
- Resolución de problemas: Resuelvo problemas técnicos o creativos que puedan surgir durante la producción, como ajustes de iluminación o cambios de encuadre.

### 5. Postproducción

- Supervisión de corrección de color: participo en la etapa de corrección de color para asegurar que las imágenes finales reflejen la intención visual original.
- Revisión de material: Colaboro con el editor para seleccionar las mejores tomas y asegurar la continuidad visual.

### 6. Innovación y creatividad

- Experimentación Visual: Exploro nuevas técnicas y tecnologías para mejorar la calidad visual del proyecto.
- Adaptación a diferentes estilos: Puedo trabajar en una variedad de géneros y estilos, desde producciones realistas hasta proyectos más estilizados o experimentales.

27 SEPT 99 – 1 MAR 08 Cabanes, España

**QUÍMICO** SAN ALF QUIMICAS S.A. (SALQUISA)

---

I+D de la calidad de las fritas a la salida del horno y testeo presencial de los esmaltes en la propia línea del cliente. Mi primer trabajo tras estudiar en CC.QQ

### 1. Investigación y Desarrollo de Calidad de Fritas (I+D)

- Control de Calidad a la Salida del Horno: Las fritas cerámicas son mezclas de sustancias químicas inorgánicas que, tras fundirse y enfriarse rápidamente, se convierten en compuestos vítreos insolubles. Debo analizar las propiedades físicas y químicas de las fritas a la salida del horno para asegurar que cumplen con los estándares de calidad exigidos.
- Optimización de Procesos: Investigar y ajustar las formulaciones y parámetros de producción para mejorar la calidad de las fritas, como su resistencia, brillo o compatibilidad con los esmaltes cerámicos.
- Innovación en Materiales: Desarrollar nuevas composiciones de fritas que se adapten a las necesidades del mercado o a las tecnologías emergentes en la industria cerámica.

### 2. Ensayos de Esmaltes In Situ en Línea del Cliente.

- Ensayos en Entornos Reales: Realizar ensayos de esmaltes directamente en las líneas de producción del cliente para evaluar su comportamiento en condiciones reales de aplicación, como adherencia, brillo, textura y resistencia.
- Resolución de Problemas: Identificar y resolver problemas técnicos relacionados con la aplicación de esmaltes, como defectos superficiales o incompatibilidades con las fritas utilizadas.
- Consultoría Técnica: Colaborar con los clientes para ajustar parámetros de aplicación de esmaltes y asegurar resultados óptimos en sus productos finales.

### 3. Coordinación entre Laboratorio y Producción

- Análisis de Resultados: Interpretar los datos obtenidos tanto en laboratorio como en ensayos en planta para realizar ajustes en las formulaciones de fritas y esmaltes.
- Colaboración con Equipos Multidisciplinares: Trabajar con técnicos de laboratorio, operarios de producción y clientes para asegurar que los productos cumplen con las especificaciones técnicas y estéticas requeridas.

### 4. Aseguramiento de la Calidad y Seguridad

- Cumplimiento Normativo: Asegurar que los procesos y productos cumplen con la normativa de calidad y seguridad aplicable a la industria cerámica.
- Documentación e Informes: Registrar los resultados de las pruebas y análisis, generando informes que apoyen las decisiones de mejora o ajuste de los procesos.

## ● EDUCACIÓN Y FORMACIÓN

---

1 SEPT 22 – ACTUAL Castellón de la plana, España

**ASIR** IES Elcamínas

---

Terminando segundo curso del grado superior ASIR

**Web** <https://portal.edu.gva.es/ieselcaminas/es/centro/> | **Nivel en el MEC** Nivel 6 EQF-MEC

1 SEPT 06 – 1 JUN 08 Barcelona, España

**FOTOGRAFÍA** Grisart: International School of Photography

---

**Web** <https://www.grisart.com/> | **Nivel en el MEC** Nivel 7 EQF-MEC

9 SEPT 94 – 9 SEPT 99 Salamanca, España

**CIENCIAS QUÍMICAS. UNIVERSIDAD DE SALAMANCA** Facultad de ciencias químicas Salamanca

---

**Nivel en el MEC** Nivel 7 EQF-MEC

94 Salamanca, España

**SELECTIVIDAD** Facultad de ciencias químicas Salamanca

---

**Nivel en el MEC** Nivel 5 EQF-MEC

89 – 94 Salamanca, España

**BUP Y COU** Vaguada de la Palma

---

**Nivel en el MEC** Nivel 5 EQF-MEC

## ● COMPETENCIAS ADQUIRIDAS EN EL GRADO SUPERIOR DE ASIR.

---

**Entre otras:**

---

### 1.- Competencias técnicas

- Administración de sistemas y redes: Soy capaz de instalar, configurar y mantener sistemas operativos y redes informáticas, asegurando su correcto funcionamiento y optimización.
- Gestión de BD: He adquirido habilidades para diseñar, implementar y administrar bases de datos, utilizando lenguajes de consulta como SQL para gestionar la información de manera eficiente.

### 2.- Seguridad informática

- Implementación de medidas de seguridad: Competencias para proteger los sistemas y redes frente a amenazas, aplicando políticas de seguridad y gestionando accesos y permisos de usuarios.
- Integridad de los datos: Soy capaz de realizar copias de seguridad y restaurar información, garantizando la disponibilidad y la integridad de los datos.

### 3.- Resolución de problemas

- Diagnóstico y solución de incidencias: Estoy preparado para identificar y resolver problemas técnicos en sistemas y redes, aplicando metodologías de troubleshooting para asegurar la continuidad del servicio.
- Mantenimiento preventivo y correctivo: Realizo tareas de mantenimiento para prevenir fallos y asegurar el rendimiento óptimo de los sistemas.

### 4.- Trabajo en equipo y comunicación

- Mi capacidad para trabajar en equipo es fundamental, ya que suelo colaborar con otros profesionales en proyectos de tecnología y sistemas.
- Habilidades para comunicar de manera clara y efectiva tanto con usuarios como con otros técnicos, facilitando la comprensión de problemas y soluciones.

## **5.- Adaptación a nuevas tecnologías**

- Estoy preparado para adaptarme a nuevas tecnologías y herramientas, lo que le permite mantenerse relevante en un campo en constante evolución.

## **6.- Diseño y gestión de bases de datos relacionales**

- Soy capaz de diseñar bases de datos utilizando modelos relacionales, identificando entidades, atributos y relaciones. Esto incluye el uso de herramientas y lenguajes como SQL para crear, modificar y consultar bases de datos.
- Reconozco los elementos de las bases de datos y analizo sus funciones para garantizar la integridad y consistencia de los datos.

## **7.- Administración de sistemas gestores de bases de datos (SGBD)**

- Instalar, configurar y mantener sistemas gestores de bases de datos como MySQL, PostgreSQL o SQL Server, asegurando su correcto funcionamiento y rendimiento.
- Tareas de mantenimiento, como copias de seguridad, restauración de datos y optimización de consultas para mejorar la eficiencia del sistema.

## **8.- Seguridad en bases de datos**

- Implemento políticas de seguridad para proteger los datos almacenados, gestionando permisos de acceso y previniendo accesos no autorizados.
- Técnicas de cifrado y auditoría para garantizar la confidencialidad y trazabilidad de los datos.

## **9.- Automatización y programación en bases de datos**

- Desarrollo procedimientos almacenados, triggers y scripts para automatizar tareas y mejorar la funcionalidad de las bases de datos.

## **10.- Implementación y administración de servicios en la nube**

- Configurar y gestionar servicios en plataformas de cloud computing como AWS, lo que incluye la creación de máquinas virtuales, almacenamiento en la nube y redes virtuales.
- Migrar sistemas locales a entornos en la nube, optimizando recursos y costos.

## **11.- Seguridad en entornos cloud**

- Medidas de seguridad específicas para proteger los datos y servicios en la nube, como la gestión de identidades, cifrado y políticas de acceso.
- Realizo auditorías y superviso el cumplimiento de normativas relacionadas con la protección de datos en entornos cloud.

## **12.- Automatización y escalabilidad**

- Conocimientos de herramientas de automatización como Terraform o Ansible para desplegar y gestionar infraestructuras en la nube de manera eficiente.
- Diseño sistemas escalables que se adapten a las necesidades de las empresas, aprovechando las capacidades de elasticidad del cloud computing.

## **13.- Optimización de recursos en la nube**

- Analizo el uso de recursos en la nube para optimizar costos y mejorar el rendimiento de los sistemas, aplicando estrategias como el uso de instancias reservadas o escalado automático.

● **COMPETENCIAS DIGITALES**

---

**Redes**

Diseño y gestion de redes | Gestión de la Ciberseguridad | Seguridad digital y criptografía | Máquinas Virtuales Y Seguridad En Redes | Configuración de Redes Informáticas | Administración de redes informáticas | Redes LAN/ WAN | Servicios en la nube

**Bases de Datos**

Modelado de Datos | Creación y manejo de bases de datos | Bases de Datos Relacionales | Gestión de datos, información. | Optimización del rendimiento | Prevención de accesos no autorizados | Implementación de políticas de seguridad | Conexión de bases de datos con aplicaciones | Desarrollo de procedimientos almacenados y triggers | Manejo de bases de datos con MYSQL | Dominio de SQL | Creación y manejo de bases de datos con PostgreSQL

**Programación y lenguajes**

PHP, HTML, CSS | Phytion | Uso de las shells bash y zsh | PowerShell | Lenguajes de scripting y Sistemas Operativos

● **COMPETENCIAS DE IDIOMAS**

---

Lengua(s) materna(s): **ESPAÑOL**

Otro(s) idioma(s):

|               | COMPRENSIÓN          |                     | EXPRESIÓN ORAL  |                  | EXPRESIÓN ESCRITA |
|---------------|----------------------|---------------------|-----------------|------------------|-------------------|
|               | Comprensión auditiva | Comprensión lectora | Producción oral | Interacción oral |                   |
| <b>INGLÉS</b> | B2                   | B2                  | B2              | B1               | B2                |

Niveles: A1 y A2 (usuario básico), B1 y B2 (usuario independiente), C1 y C2 (usuario competente)

● **PERMISO DE CONDUCCIÓN**

---

**Permiso de conducción:** A2

**Permiso de conducción:** B

● **PREMIOS Y DISTINCIONES**

---

**Colección de Honor – FEPFI**

---

Dos Colecciones de Honor en fotografía (+95 puntos) y 5 fotografías valoradas con más de 90 puntos sobre 100 en FEPFI: Federación Española de Profesionales de la Fotografía y la Imagen.

● **AFICIONES E INTERESES**

---

**Actividades artísticas**

---

Actividades artísticas con mis hijas. Escultura, pintura, fotografía, etc y visitar museos en diferentes ciudades y lo que también nos sirve para viajar....

**Pádel**

---

Me encanta disfrutar de un buen y desafiante partido de pádel con mis amigos.

**Pasear por la playa**

---

Me encanta caminar por la playa con mi familia. Soy una persona muy familiar.

**Arduino**

---

Tenemos un robot programable Arduino en casa y me encanta disfrutar programando Python para el robot con mi pequeña hija.