

# JUAN CARLOS URUETA URUETA

C.C. 72.219.092

Febrero 26 de 1976

Casado

Calle 84 34 – 15 Bloque 5 Apto. 404 Colina Real

57-5-3483201, 57-3103496713, 57-3145371599

Barranquilla – Colombia

[jurueta@grupoolarte.com](mailto:jurueta@grupoolarte.com) - [jurueta@palmaaldia.com](mailto:jurueta@palmaaldia.com)

---



## **PERFIL PROFESIONAL**

**Ingeniero Mecánico** con experiencia en dirección de plantas extractoras de aceite crudo de palma, formulación de planes de negocios, gestión administrativa y financiera, control de procesos, gestión de mantenimiento, SGC y programas de investigación y desarrollo. Persona líder, generadora de cambios en el medio social y empresarial, con habilidad para manejo de grupo y capacidad para asumir objetivos y responsabilidades con altos valores éticos y morales.

## **EXPERIENCIA**

**EXTRACTORA BELLA ESPERANZA LTDA.** Zona Bananera – Magdalena, Colombia. Gerente. Febrero 2008 – hasta la fecha.

**PALMA AL DÍA & COMPAÑÍA LIMITADA.** Barranquilla – Atlántico, Colombia. Gerente. Febrero 2008 – hasta la fecha.

Extractoras de aceite crudo de palma “**DANAYMA S.,A.**” Santo Domingo de los Colorados – Pichincha, Ecuador. Gerente de producción. Director de planta. Octubre 2005 – Enero 2008.

**EXTRACTORA BELLA ESPERANZA LTDA.** Zona Bananera – Magdalena, Colombia. Gerente de producción. Director de planta. Octubre 2003 – Septiembre 2005.

Plantaciones de palma africana “**MARCO OLARTE ORTIZ y/o AGRÍCOLA DEL NORTE**”, “**ERNESTINA VERÓNICA MORALES DE OLARTE y/o AGRÍCOLA LA ESPAÑOLA**”. Zona Bananera - Magdalena, Colombia. Director de plantaciones. Enero 2005 – Septiembre 2005.

Extractoras de aceite crudo de palma “**C.I. EL ROBLE S.A.**” Zona Bananera - Magdalena, Colombia. Jefe de Mantenimiento y Producción. Enero 2002 – Septiembre 2003.

**BLASTINGMAR S.A.** Albania – La Guajira, Colombia. Supervisor de metalistería y pintura. Enero 2000 – Diciembre 2001.

*JUAN CARLOS URUETA URUETA, Ingeniero Mecánico.*

## **LOGROS**

- Autor del portal web <http://www.palmaaldia.com/>
- Director del boletín técnico virtual PalmaScript. Ver link:  
<http://www.palmaaldia.com/images/stories/palmascript-pdf/palmascript-agosto.pdf>
- Facilitador “**Seminario sobre administración de plantas extractoras**”. Exportadora del Atlántico, Corporación Dinant. Valle de Lean (Departamento Atlántida) y Valle de Aguán (Departamento Colón), Honduras. Mayo 2008. Ver link:  
<http://www.palmaaldia.com/content/view/39/51/>
- Investigador registrado en Colciencias. Director del Grupo de Investigación “Agropalma”, registrado en Colciencias. Ver link:  
<http://200.25.59.34:8080/gruplac/jsp/visualiza/visualizagr.jsp?nro=00000000007475>
- Miembro de la Red de Emprendedores Bavaria. Ver link:  
<http://www.redemprendedoresbavaria.net/jurueta/o2ohome>
- Autor del libro “**HERRAMIENTAS PARA CONTROL DE PROCESOS EN PALMA DE ACEITE**”. Santo Domingo de los Colorados, Ecuador. Enero 2008. Ver link:  
[http://www.palmaaldia.com/index.php?option=com\\_content&task=view&id=46&Itemid=](http://www.palmaaldia.com/index.php?option=com_content&task=view&id=46&Itemid=)
- Publicación de artículos técnicos en las revistas **ANCUPA** (Ecuador) y **ANIAME** (México). Ver links:  
[http://portal.aniame.com/articulo\\_108.shtml](http://portal.aniame.com/articulo_108.shtml)  
[http://www.palmaaldia.com/index.php?option=com\\_content&task=view&id=48&Itemid=](http://www.palmaaldia.com/index.php?option=com_content&task=view&id=48&Itemid=)  
[http://www.palmaaldia.com/index.php?option=com\\_content&task=view&id=47&Itemid=](http://www.palmaaldia.com/index.php?option=com_content&task=view&id=47&Itemid=)  
[http://www.palmaaldia.com/index.php?option=com\\_content&task=view&id=49&Itemid=](http://www.palmaaldia.com/index.php?option=com_content&task=view&id=49&Itemid=)
- Diseño, construcción, montaje y puesta en marcha de dos (2) preclarificadores de 10 m<sup>3</sup> de capacidad con las siguientes innovaciones tecnológicas: sistema recolector abatible, transferencia de lodos primarios a partir del fondo del tanque y agitador de sedimentos. Eficiencia = 92 %. Confiabilidad = 100%. Danayma S.A.

- Conferencista “**XV conferencia internacional sobre palma de aceite**”. Trabajos inéditos titulados: “clarificación estática reducida” e “implementación del DOBI como parámetro de calidad en extractoras”. Cartagena, Colombia. Septiembre 2006. Ver links:

<http://www.fedepalma.org/conferencia2006/prog.htm>

[http://www.palmaaldia.com/index.php?option=com\\_content&task=view&id=55&Itemid=52](http://www.palmaaldia.com/index.php?option=com_content&task=view&id=55&Itemid=52)

[http://www.palmaaldia.com/index.php?option=com\\_content&task=view&id=54&Itemid=52](http://www.palmaaldia.com/index.php?option=com_content&task=view&id=54&Itemid=52)

- Diseño, construcción y puesta en marcha de un sistema de tratamiento de efluentes de 30.000 m<sup>3</sup> de capacidad, impermeabilizado con geomembrana en polietileno de 508 micras. Danayma S.A.
- Incremento de la tasa de extracción de aceite TEA de 20.23% a 21.67%, promedios anuales de los años 2004 y 2006, respectivamente. Disminución de pérdidas de aceite sobre RFF de 2.10% a 1.72%, promedios anuales de los años 2004 y 2006, respectivamente. Danayma S.A.
- Incremento de la tasa de extracción de aceite TEA de 18.75% a 20.20%, promedios anuales de los años 2003 y 2005, respectivamente. Disminución de pérdidas de aceite sobre RFF de 3.94% a 1.83%, promedios anuales de los años 2003 y 2005, respectivamente. Extractora Bella Esperanza Ltda.
- Disminución del índice efectivo de paradas de 16.37% a 4.15%, promedios anuales de los años 2003 y 2005, respectivamente. Diseño e implementación de programas de mantenimiento preventivo. Extractora Bella Esperanza Ltda.
- Disminución de los costos de procesamiento de \$38.4 a \$28.7 por kilogramo de RFF, VPN a 01/05/2005 E = 14% anual, promedios anuales de los años 2003 y 2005, respectivamente. Extractora Bella Esperanza Ltda.
- Conferencista “**VI reunión anual de comités asesores de investigación CENIPALMA**”. Trabajo inédito titulado: análisis del comportamiento del preclarificador. Santafé de Bogotá, Colombia. Abril 2005. Ver links:

<http://www.galeon.com/separacionfrutos/preclarificador.pdf>

[http://www.cenipalma.org/documentos/VI\\_Reunion.doc](http://www.cenipalma.org/documentos/VI_Reunion.doc)

- Diseño, montaje y puesta en marcha de un preclarificador de aceite crudo de palma, con capacidad de 8 m<sup>3</sup>, que redujo la carrera de trabajo convencional de 4 horas a 50 minutos con una eficiencia en la recuperación de aceite del 90 %. Extractora Bella Esperanza Ltda.
- Puesta en marcha de tres (3) autoclaves, cada uno de 13.5 ton de RFF, proyectados para ampliar la capacidad instalada de la planta de 15 a 18 ton/h. C.I. El Roble S.A.
- Construcción y montaje de dos (2) molinos de martillos para trituración de almendra seca en una plataforma conjunta a 3 m de elevación. C.I. El Roble S.A.

**JUAN CARLOS URUETA URUETA, Ingeniero Mecánico.**

## ***FORMACIÓN PROFESIONAL***

Especialista en Gestión para el Desarrollo Empresarial, Universidad Santo Tomás, Barranquilla, 2002.

Ingeniero Mecánico, Universidad del Atlántico, Barranquilla, 2000.

Bachiller Académico, Colegio Colón, Barranquilla, 1993.

## ***ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS***

Curso de auditor interno de calidad ISO 9001. Bureau Veritas. 2005.

Diplomado en “Transporte y Uso Final y Eficiente del Calor y el Frío”. Universidad del Atlántico. Barranquilla, 2000.

Diplomado en “Docencia Universitaria”. Universidad del Atlántico. Barranquilla, 2000.

Programa por la Excelencia en la Formación Profesional. Corporación PEP. Barranquilla, 1999.

Ensayos, Metrología, Tratamientos Térmicos, Máquinas Herramientas, Soldadura, Hidráulica, Diseño y Simulación Asistido por Computador. Servicio Nacional de Aprendizaje “SENA”. Barranquilla, 1995 – 1998.

## ***REFERENCIAS PERSONALES***

**Dr. ALFREDO LACOUTURE DANGOND.** Presidente. C.I. EL ROBLE S.A. 57-5-4214701, 57-3157512454. Santa Marta, Colombia.

**Ing. CARLOS BELTRÁN ROLDAN.** Ingeniero Químico. ASESOR PALMACEITES S.A. y AGROINCE LTDA. 57-3132085075. Santafé de Bogotá, Colombia.

**Ing. FERNANDO BERNAL NIÑO.** Gerente general. REPRESENTACIONES Y DESARROLLOS BIOTECNOLÓGICOS “REBIOTEC”. 57-1-6113238, 57-3118120378. Santafé de Bogotá, Colombia.

**Dr. JAIME VIVES PINEDO.** Gerente general. C.I. EL ROBLE S.A. 57-5-4214701, 57-3157289994. Santa Marta, Colombia.