

MEJOR TÉCNICO ÁREA INDUSTRIAL

OTTO KOPPER ARGUEDAS



Don Otto Kopper Arguedas, nació en Costa Rica en diciembre de 1952. Está casado con la señora Roxana Castro Montealegre desde hace 30 años, tienen tres hijos: Otto, Manfred e Irene. Es oriundo de San Pedro de Poás en el Cantón de Alajuela, en la actualidad reside en Guayabos, Curridabat, San José.

Desde la infancia ha estado en contacto con los ingenios ya que creció en frente del Ingenio El Bajo, propiedad de su padre.

Durante la adolescencia, colaboró con su padre en el traslado del Ingenio a Parrita, el cual se denominó Ingenio San Gerardo. En estos ingenios durante las vacaciones, colaboró como: almuertero y aguatero, decantador (no contaban con clarificadores de jugo), moledor, evaporista, tachero, analista, y chapulinero.

En su vida adulta se trasladó a los Estados Unidos y se graduó como ingeniero Mecánico en Louisiana State University con una especialización en Azúcar y en Tecnología Alcohólica en Nicholls State University. Durante sus estudios universitarios realizó pruebas de fabricación en el Ingenio “Audubon Sugar Factory”, el que era un pequeño ingenio dentro del campus universitario que se utilizaba para realizar estudios dentro de los programas de Ingeniería.

Don Otto, cuenta con una importante trayectoria en el sector azucarero, no sólo por sus logros a través de tantos años de laborar en el medio, sino también por sus vastos conocimientos en la mecánica y operación de un ingenio, ya que desde el año 1977 se ha desempeñado como ingeniero mecánico en fábricas azucareras.

Asociado a la capacitación en Tecnología Azucarera que ha recibido a nivel nacional e internacional en operación de equipos de ingenio como turbinas, centrífugas, molinos,

calderas, equipos para clarificación de jugo, meladura de azúcar, evaporación, tachos y otros y por su gran experiencia acumulada en más de treinta años de desempeño como Ingeniero Azucarero, Consultor y Gerente Industrial, lo han convertido en una de las personas con más conocimientos en todo lo relacionado con la extracción de azúcar desde su origen en la planta de la caña de azúcar hasta el producto final, sea éste azúcar blanco, demerara, zукра o azúcar orgánico.

En los años 1977 y 1978 trabajó para Central Azucarera Tempisque y de 1978 a 1981 como jefe de fábrica en Ingenio San Gerardo S.A, para luego iniciar sus labores en la Hacienda Juan Viñas por un período de 28 años consecutivos, primero se desempeñó como Jefe del Ingenio y a partir del año 2000 hasta febrero del 2008 como Gerente Industrial, donde logró alcanzar metas muy importantes entre las que se pueden citar: aumento en un 40% la capacidad del ingenio, primero en producir azúcar Blanco Especial, Demerara y Orgánica en el país. Mantuvo la eficiencia de fabricación en los primeros tres lugares del país durante los últimos 11 años, de los cuales en 5 ocupó el primer lugar.

En el año de 1983, fundó su propia empresa denominada “Consultoría de Ingenios Azucareros S.A.”, dedicada a los servicios de asesoría técnica en la industria azucarera, por medio de la cual a podido brindar su apoyo técnico a otros ingenios y fábricas de alcohol a nivel nacional e internacional, ha creado gran variedad de programas de computación para el diseño de equipo, tales como calentadores de jugo, evaporadores, clarificadores y tachos; programas para el ajuste de molinos, balances de materia y energía, estudios de cogeneración de energía y análisis de eficiencia en fábrica.

Actualmente se ha dedicado a laborar brindando consultorías a distintos ingenios como CoopeVictoria R.L, Quebrada Azul, y a empresas relacionadas con la tecnología del alcohol y el azúcar dentro y fuera del país.

Don Otto, además, ha realizado una gran labor para el sector azucarero como miembro de diferentes órganos como ATACORI, la Comisión Técnica Asesora, Cámara de Azucareros de Costa Rica y miembro del Consejo de Comercialización de LAICA.

Su huella en todas estas actividades hacen que en esta ocasión ATACORI lo designe muy merecidamente como el Mejor Técnico del Área Industrial.

**Presentado por Ing. Ulises Osegueda Rodríguez
Técnico Azucarero, Azucarera El Viejo
Agosto, 2009**

EN: Memorias del XVII Congreso Azucarero Nacional ATACORI, celebrado en el Colegio de Ingenieros Agrónomos, Moravia, Costa Rica. Celebrado los días 2 y 3 de setiembre del 2009.