

## RESEÑA

**AVRAM FRITCH**, de nacionalidad israelí, casado, cédula de identidad para extranjeros N° 14.518.568-8, cursó sus estudios en Israel obteniendo el título de Ingeniero Mecánico.

Desde el año 1991 reside en Chile, ha desarrollado su actividad profesional en forma independiente, desempeñándose en empresas del área inmobiliaria, seguridad, logística, siendo también miembro de directorios de sociedades anónimas abiertas y cerradas.

En Rebrisa S.A., se ha desempeñado como Vicepresidente y Director, desde el año 1999. Y Presidente desde el año 2014.

**AVRAM FRITCH**

A handwritten signature in black ink, consisting of several fluid, overlapping strokes that form a stylized representation of the name Avram Fritch.

**Santiago Abril de 2018**

## DECLARACION

El suscrito Avram Fritch, cédula de identidad para extranjeros N° 14.518.568-8, declaro que acepto la nominación que se me ha conferido para ser candidato a Director de la sociedad anónima abierta REBRISA S.A.

Además, declaro no estar afecto a las inhabilidades que se señalan en los artículos 35 y 36 de la Ley 18.046.

---



FIRMA

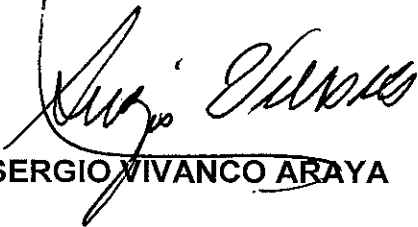
## RESEÑA

**SERGIO VIVANCO ARAYA**, chileno, casado, cédula nacional de identidad N° 6.784.592-7, nació el 20 de Noviembre de 1952, cursó sus estudios de abogado en la facultad de derecho de la Universidad Católica de Chile, obteniendo su título en el año 1978.

Ha desarrollado su ejercicio profesional en forma independiente, desempeñándose como abogado de numerosas empresas y en algunos casos ha sido designado miembro de los directorios de diversas sociedades anónimas abiertas y cerradas.

Su área de experiencia ha sido el derecho corporativo e inmobiliario.

Se ha desempeñado como Director Titular de Rebrisa S.A. y Asesor Legal de la misma, en forma ininterrumpida desde el año 2000.



**SERGIO VIVANCO ARAYA**

Santiago Abril de 2018

## DECLARACION

El suscrito Sergio Vivanco Araya, cédula nacional de identidad N° 6.784.592-7, declaro que acepto la nominación que se me ha conferido para ser candidato a Director de la sociedad anónima abierta REBRISA S.A.

Además, declaro no estar afecto a las inhabilidades que se señalan en los artículos 35 y 36 de la Ley 18.046.



FIRMA

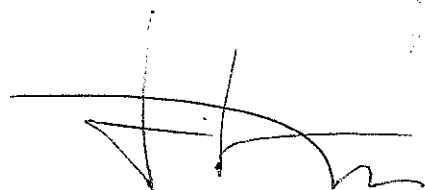
Santiago, Abril 2018

## RESEÑA

José Ignacio Vivanco Mansilla, chileno, casado, cédula nacional de identidad N° 12.867.106-4, cursó sus estudios de Ingeniería Civil Industrial en la Universidad de la Frontera, titulándose el año 2002 y posteriormente se especializó estudiando un Magister en Administración de Empresas (MBA), obteniendo el título en el año 2009.

Ha trabajado en diferentes industrias, tales como consultoría, logística y construcción e Inmobiliaria, donde se ha especializado los últimos 12 años. También tuvo un emprendimiento por 4 años.

Su experiencia profesional siempre ha estado ligada a la Administración y Finanzas, en una primera etapa evaluando proyectos y posteriormente administrando recursos como Gerente, donde ha tenido un destacado desempeño

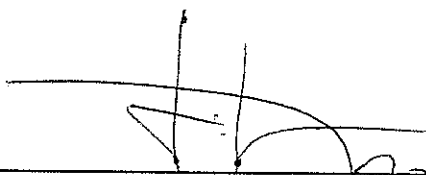


Santiago, Abril 2018

## DECLARACION

El suscrito José Ignacio Vivanco Mansilla, cédula de identidad N° 12.867.106-4, chileno, casado, declaro que acepto la nominación que se me ha conferido para ser candidato a Director Suplente de la sociedad anónima abierta REBRISA S. A.

Además, declaro no estar afecto a las inhabilidades que se señalan en los artículos 35 y 36 de la Ley 18.046

A handwritten signature in black ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke, positioned above a solid horizontal line.

FIRMA

Santiago, Abril 2018

## RESEÑA

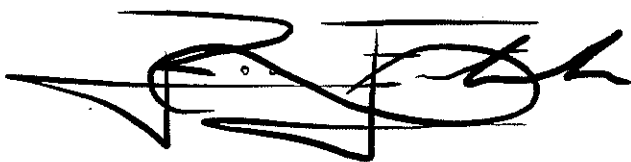
RON FRITCH CHERNIAVSKY, chileno, casado, cédula nacional de identidad N° 19.202.175-8, nació el 2 de Agosto de 1989, cursó sus estudios de Ingeniería Comercial en la Universidad Adolfo Ibáñez y se especializó en Ciencias Financieras completando un Master en Finanzas, obteniendo ambos títulos en el año 2013.

Inició su desarrollo profesional formando un fondo privado de Inversión bajo el nombre de OZ Capital, ejerciendo el cargo de Director y Gerente de Finanzas del Fondo.

Su área de experiencia ha sido la gestión y financiamiento corporativo, participando como miembro del directorio y tomando el cargo de CFO en sociedades anonimas, abiertas y cerradas.

Se ha desempeñado como Director Titular de Rebrisa S.A en forma ininterrumpida, desde el año 2012

Santiago, Abril 2018

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'RON FRITCH CHERNIAVSKY', with a stylized, cursive script.

RON FRITCH CHERNIAVSKY

## DECLARACION

El suscrito Ron Fritch Cherniavsky, cédula de identidad N° 19.202.175-8, chileno, soltero, declaro que acepto la nominación que se me ha conferido para ser candidato a Director de la sociedad anónima abierta REBRISA S. A.

Además, declaro no estar afecto a las inhabilidades que se señalan en los artículos 35 y 36 de la Ley 18.046

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Ron Fritch Cherniavsky', written over a horizontal line.

---

FIRMA



## RESEÑA

DANIELA FRITCH CHERNIAVSKY, cédula nacional de identidad N° 19.202.174-K, chilena, egresada de la carrera de Psicopedagogía de la universidad Andrés Bello, actualmente se desempeña como Profesora de Educación Parvularia en el Instituto Hebreo.



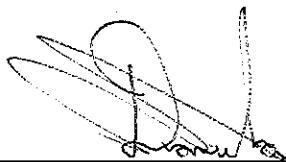
DANIELA FRITCH CHERNIAVSKY

Santiago, Abril de 2018

## DECLARACION

La suscrita Daniela Fritch Cherniavsky, cédula nacional de identidad N° 19.202.174-K, declaro que acepto la nominación que se me ha conferido para ser candidata a Directora de la sociedad anónima abierta REBRISA S.A.

Además, declaro no estar afecto a las inhabilidades que se señalan en los artículos 35 y 36 de la Ley 18.046.



---

FIRMA

Abril 2018

## RESEÑA

**SERGIO ANDREWS PÉREZ**, nació en Coya, un 15 de abril de 1977, se tituló de Ingeniero Comercial en la Universidad Andrés Bello en el año 2000, con estudios en Magister en Administración de Empresas de la Universidad Técnica Federico Santa María en la Sede Santiago en el año 2001.

Desde 2002 hasta 2009 se desempeñó como Subgerente de Finanzas en la empresa Ingenieros INSITU S.A. En el año 2011 se desempeñó como Director de AFP CUPRUM S.A. Empresario desde el año 2010, con negocios en el rubro gastronómico a través de su Empresa SAMAG Limitada



---

FIRMA

**Santiago, Abril 2018**

## DECLARACION

El suscrito Sergio Andrews Pérez, cédula nacional de identidad N° 10.033.173-k, declaro que acepto la nominación que se me ha conferido para ser candidato a Director de la sociedad anónima abierta **REBRISA S.A.**

Además, declaro no estar afecto a las inhabilidades que se señalan en los artículos 35 y 36 de la Ley 18.046.



---

FIRMA

Santiago, Abril 2018

## RESEÑA

**SERGIO ANDREWS GARCÍA**, nació en Temuco un 05 de marzo de 1947, se tituló de Ingeniero Civil Mecánico U.S.M. en el año 1970, con estudios superiores de Administración de Empresas mediante un Postítulo ESAE de la Pontificia Universidad Católica de Chile.

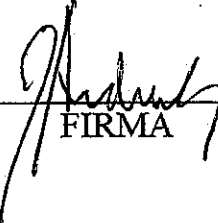
Con una vasta experiencia en el manejo integral de Proyectos, Especialista en la Administración de Plantas Industriales Complejas y Experto en Mantención. Conocimiento amplio de toda la mediana y gran minería en Chile.

Desde 1985 hasta 2011 se desempeñó como Director de AFP Cuprum S.A. siendo partícipe del equipo ejecutivo que transformó una AFP sectorial -centrada en CODELCO- para llevarla al sitial protagónico que actualmente ocupa como una AFP nacional.

Desde 1992 se ha desempeñado como Director de Empresas en ámbitos de negocio de alta especialización en Ingeniería y Mantención Eléctrica, Electrónica, y Telecomunicaciones; así como empresas especializadas en Obras y Montajes Estructural-Mecánico; Ingeniería Estructural y Mecánica; Servicios Integrales de Operación y Mantención; Diseño y Fabricación de Equipos Especiales para la Minería desarrollando Tecnologías propias

Se ha desempeñado como Director Titular de REBRISA S.A ininterrumpidamente desde 1994

---



FIRMA

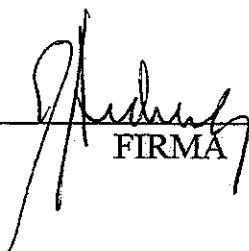
Santiago, Abril 2018

---

## DECLARACION

El suscrito Sergio Andrews García, cédula nacional de identidad N° 5.797.366-8, declaro que acepto la nominación que se me ha conferido para ser candidato a Director de la sociedad anónima abierta REBRISA S. A.

Además, declaro no estar afecto a las inhabilidades que se señalan en los artículos 35 y 36 de la Ley 18.046 .

  
FIRMA

Santiago, Abril 2018

## CURRICULUM VITAE ALVARO GUELL

Santiago, Abril 2017

**ALVARO JUAN MARIA VILLANUEVA GUELL**, cédula de identidad N° 8.765.132-0, nacido el 24 de Septiembre del año 1959, divorciado, 4 hijos. Ha realizado los estudios de :

Doctorado, PhD	:	<b>University of London</b> , (1990-1993) <b>Imperial College</b> of Science and Technology, England, UK. Área; Energy, coal science and technology.
Magíster, Msc	:	<b>P. Universidad Católica</b> de Chile. (1986-1987) Área; Ingeniería Química, mención Combustión y Energía.
Ingeniería	:	<b>Universidad de Santiago</b> de Chile. (1978-1985) Área; Ingeniería Mecánica, mención Termofluidos.
Educación Media	:	Colegio Notre Dame, Santiago. (1974-1977)
Educación Básica	:	Colegio de la Salle, Santiago. (1966-1973)

### 3.- ACTIVIDAD ACTUAL:

**Socio Director, Sociedad de Inversiones Puerto Alcudia Ltda.** (1996 a la fecha); Inversiones de capital de riesgo, de pequeña escala, para la evaluación y desarrollo de nuevos negocios.

**Director Ejecutivo, Carbones NorAndinos S.A.**, (2006 a la fecha).; Proyecto de desarrollo minero carbonifero subterráneo, Sogamoso, Boyaca, Colombia.

**Director Ejecutivo, Carbones Rivergate S.A.**, (2010 a la fecha).; Proyecto de desarrollo minero carbonifero subterráneo, Sativanorte, Boyaca, Colombia.

**Director Ejecutivo, Carbones SativaNorte S.A.**, (2009 a la fecha).; Proyecto de desarrollo minero de Integración carbonifero subterráneo, Sativa, Boyaca, Colombia.

**Director Empresas;** Sociedad anónima abierta Rebrisa S.A., Seguridad y Telecomunicaciones, Global Systems Chile SpA, Inmobiliaria Renta Rebrisa SpA, Security Rent a Car SpA y Empresa Electrica Pilmaiquén S.A.

**Consultor independiente**, área de Energía, Combustibles y Desarrollo de proyectos (1998 a la fecha); Contratos con Empresas de Minería, Navieras y grandes Exportadoras de gránulos.

**Gerente General y Socio, Corporación Carbones del Perija C.A.**, Empresa minero carbonífera en etapa de exploración y perforación, Maracaibo, Estado del Zulia, Venezuela (1999 a la fecha)

**Director Ejecutivo, Carbones Nueva Naricual C.A.**, (2001 a la fecha).; Proyecto de rehabilitación productiva de actividades minero carboníferas subterráneas, Concesiones Pastora N1 y Pastora N2, Barcelona, Estado Anzoátegui, Venezuela.

**Gerente General, Representante Legal y Socio, Carbones Rio Neveri C.A.**, (2003 a la fecha).; Proyecto de exploración de reservas carboníferas, Concesiones Pastora N3 a Pastora N9, Barcelona, Estado Anzoátegui, Venezuela.

#### **4.- DESCRIPCIÓN DE ÚLTIMAS ACTIVIDADES:**

Ha creado, desarrollado y administrado diversos proyectos mineros en el área carbonífera, entre ellos se encuentra en fase de exploración la Compañía Carbonífera del Perija y en pleno desarrollo la compañía Carbones Nueva Naricual C.A. y en etapa final de permisos Carbones Rio Neveri C.A., ambas en Venezuela.

Esta en proceso de creación de empresa Petrolera para la concesión, o por vía de EPS o Mixtas con PDVSA, de Campos Petroleros Marginales o maduros o des-explotados. Proceso de estudio de marco legal, oportunidades políticas, evaluación técnica de antecedentes y posibilidades de obtención de contratos o derechos.

Creo en 2001 una Empresa de comercialización de productos forestales, a través de la cual compra bosques de Pino Radiata y Eucaliptos Glóbulo, para luego talarlos, trozarlos y comercializarlos en sus distintos mercados, tales como leña, metro ruma, postes, foliable y aserrable.

Ha desarrollado, a través de Pto. Alcudia Ltda., actividades de evaluación y desarrollo de nuevos proyectos y negocios. Como Consultor independiente, en las áreas de Energía, Combustibles y Desarrollo de proyectos, ha tenido contratos con Empresas de Minería, Navieras, Generadoras y Exportadoras de gránulos.

Fue responsable por la gestión de las inversiones en todas aquellas empresas, del Holding GENER, relacionadas con Combustibles. Destacan, entre estas, empresas en el área de distribución de gas natural en la región metropolitana de Santiago, Transporte de Gas Natural desde Argentina, Comercializadora de carbón para el sector industrial nacional, Comercializadora de carbón para la generación termoeléctrica, Minería de carbón a rajo abierto en Colombia. Adicionalmente fue responsable por el área de estudio y desarrollo de nuevos negocios y oportunidades de inversión en estas áreas.

Cabe destacar su directa participación en la pionera incursión de GENER en el área minero carbonífera en Colombia y de distribución y comercialización de combustibles en el mercado industrial y termoeléctrico Chileno. Adicionalmente estuvo a cargo de la adquisición, transporte y posterior manejo de los combustibles utilizados por GENER en la operación de sus plantas termoeléctricas a carbón, gas natural y petróleo y la venta de carbón al sector industrial. La División Combustibles, a su cargo, incluyendo solo el área de comercialización y servicios asociados a combustibles, es decir excluyendo las empresas carboníferas y de transporte y distribución de gas natural, facturo en 1998 sobre los 155 MMU\$, con una utilidad total por sobre los 12.0 MMU\$ durante el mismo ejercicio. Ello con un patrimonio total de MMU\$ 8.0.



Por ultimo, estuvo en el ámbito de sus actividades el desarrollo de actividades de evaluación de nuevas oportunidades de inversión y negocios y la participación en procesos de negociación de contratos de suministros de largo plazo, acuerdos de entendimiento, pactos de accionistas y asociaciones estratégicas.

## **5.- EXPERIENCIA PROFESIONAL ANTERIOR:**

### **INDEPENDIENTE;**

**Gestor y Socio de Empresas;** Sociedad de Inversiones Puerto Alcudia Ltda., Forestal Rio Reno S.A., Corporación Carbones del Perija C.A., Carbones Nueva Naricual C.A., Consultores en Gestión Total S.A.,

**Universidad de Concepción;** Departamento de Ingeniería Química, Proyecto FONDEF, Fondo al Desarrollo Científico y Tecnológico, (1999-2001) "Combustión de Mezclas de Carbones en la Termo - Generación de Electricidad" y **Profesor invitado** de Postgrado (1998 - 2001)

**University of London, Imperial College;** Research Assistant, **Coal Research Project N7220-EC/849;** The European Coal and Steel Comm., ECSC (1990-1993). Joint project with The Coal Research Establishment (CRE), British Coal Corporation. **Contract N JOUF - 0050 - C(TT);** The Commission of the European Communities, JOULE Programme, Energy from fossil sources: Solid Fuels (1990-1993). Joint project with the European Centre for Coal Specimens, SBN, The Netherlands.

**Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, PNUD,** Co-Investigador Proyecto CHI/1987/016, Secadores de fruta con Energía Solar y Combustión de Biomasa.

**Universidad de Santiago;** Fondo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico, FONDECYT, Investigador Proyecto F1987/0462, Combustión de mezclas Carbón - Petróleo., Colaborador Proyecto F1990/, Estudio y Construcción de un Colector Húmedo de Partículas. Ayudante de Investigación Proyecto DICYT - USACH 1984, Estudio de Posas de Enfriamiento por Aspersión.

**P. Universidad Católica de Chile;** Ayudante de Investigación Proyecto DIU 28/85 UC, Optimización de Equipos de Combustión de uso Doméstico.

**DEPENDIENTE;**

**GENER S.A.;**  
(ex CHILGENER) Gerente División Combustibles (1997- 1999),  
Gerente de Combustibles (1995-1996),  
Sub-Gerente de Combustibles (1994-1995),  
Asesor Sub-Gerente General (1993-1994).

**Vicepresidente Directorio de;**

Carbones Colombianos del Cerrejón S.A., Empresa productora y exportadora de carbón, Departamento de la Guajira, Colombia, (1996-1999).

Compañía Carbonífera del Cesar S.A., Proyecto en desarrollo, Empresa productora y exportadora de carbón, Departamento del Cesar, Colombia, (1996-1999).

**Miembro Directorio de;**

Empresa Carbonífera Schwager S.A.; Coronel , Chile, (1994).

Petróleos y Asfaltos de Chile S.A., PACSA, (1998)

Metrogas S.A., Compañía de distribución de gas natural, Santiago, Chile, (1997-1999)

GasAndes S.A., Compañía de transporte de gas natural, de Argentina a Chile, (1997-1999).

Empresa Eléctrica Guacolda S.A., Compañía Termoeléctrica, Huasco, Chile, (1997-1999).

**Universidad de Santiago de Chile;** Depto de Ingeniería Mecánica, Profesor de tiempo parcial (1986 - 2000).

**Comisión Chilena de Investigación Científica y Tecnológica, (CONYCYT);**

Director de Planificación (1987),

Director de Información y Estudios (1988-1990).

**ICI y B&S Ingenieros Consultores (1981-1982);** Ayudante de Ingeniería.

## **7.- BECAS Y PREMIO:**

**"Townend Prize 1992"**, for "Outstanding research in Combustion and Coal Science", Imperial College, University of London, 1992.

**"Overseas Research Student ORS - AWARD"**, 1989-1993

Committee of the Vice-Chancellors and Principals of the Universities of the United Kingdom.

**"Beca Presidente de la República"**, 1990-1993

Ministerio de Planificación y Cooperación, MIDEPLAN.

**Beca Fundación Andes**, 1987

Participación en eventos Científicos Internacionales.

**"CORFO 1986"**, Corporación de Fomento de la Producción,

Premio de Reconocimiento Académico a 10 alumnos Universitarios del País.

**Beca "Escuela de Ingeniería"**, 1985-1986

P. Universidad Católica de Chile.

**Beca "Pontificia Universidad Católica de Chile"**, 1985-1986

P. Universidad Católica de Chile.

## **8.- CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO:**

**"Inter-Fuel Competition in the Power Industry"**

Coal Utilization Subject Group,

Institution of Chemical Engineers, London, U.K. (1992).

**"Control of Emissions from the Combustion of Coal-new technologies for power generation and Industrial plant"**

Thermie Program, European Community, London, U.K. (1992).

**"Metodología de la Investigación Científica"**

P. Universidad Católica de Chile (1986).

**"Tecnología Solar Actual; Fundamentos, Panorama y Limitaciones"**

II Congreso Nacional de Ingeniería Mecánica.

Universidad de Santiago de Chile (1986)

**"Tecnologías Modernas de Ahorro de Energía en la Industria"**

Departamento de Ingeniería Química

Universidad de Chile (1986).

**"Panorama de la Política Mundial"**

Departamento de Ciencias Políticas

Universidad de Chile (1985).

**"Tecnología en Reactores Nucleares de tamaño Intermedio"**

Segundo Simposio Inter-Universitario de Energía.

Universidad de Santiago de Chile (1984).

**"Fundamentos, Aplicaciones y Desarrollo de la Energía Solar"**

Universidad de Santiago de Chile (1984).

## 9.- PUBLICACIONES:

51 Trabajos Científicos Originales.

10 Estudios sobre descripción y cuantificación del sistema científico-tecnológico Chileno, publicados a través de CONICYT.

### **Ultimas Publicaciones en revistas de corriente principal;**

**Güell, A.J.**, Cai, H-Y., Lim, J-Y., Chatzakis, I.N., Dugwell, D.R. and Kandiyoti, R., "Characterisation of hydropyrolysis chars by TGA, SEM and FT-ir spectroscopy", Proc. 1995 Inst. Chem. E. Research Event, Univ. Edinburgh, 5-6 January 1995, 210.

Peacocke, G.V.C., **Güell, A.J.**, Li, C-Z., Madrali, E.S., Wu, F., Bridgwater, A.V. and Kandiyoti, R., "Effect of reactor configuration on yields and structure of wood derived bio-oils: a comparison between ablative and wire-mesh pyrolysis", *Biomass and Bioenergy*, 7 (1995), 155-167.

Cai, H-Y., **Güell, A.J.**, Chatzakis, I.N., Lim, J-Y., Dugwell, D.R. and Kandiyoti, R., "Combustion Reactivity and Morphological Change in Coal Chars: Effect of Pyrolysis Temperature, Heating Rate and Pressure", *Fuel* 1995.

H-Y Cai, **A.J. Güell**, J.N. Chatzakis, D.R., Dugwell and R. Kandiyoti. "Changes in coal Char Reactivity and Structure with Pyrolysis Conditions: Effect of Heating Rate, Pressure and Temperature." Proc. 8<sup>th</sup> International Conference on Coal Science, Sept. 10-15, 1995: Oviedo, Spain. 1995.

**A.J. Güell**, H-Y. Cai, D.R. Dugwell, R. Kandiyoti. "Gasification and combustion reactivities of hydropyrolysis chars: effect of pressure and heating rate." 7<sup>th</sup> International Conference on Coal Science. Banff, Alberta, Canadá, 1993.

**A.J. Güell**, R. Kandiyoti. "Development of a gas-sweep facility for the direct capture of pyrolysis tars in a variable heating rate high-pressure wire-mesh reactor." 7<sup>th</sup> International Conference on Coal Sciences, Banff, Alberta, Canadá, 1993.

W. Wang, H-Y. Cai, **A.J. Güell**, M.K. Thomas, D.R. Dugwell, R. Kandiyoti. "Volatile release of coals and reactivity of chars prepared in a wire-mesh entrained flow reactor: effect of reactor configuration, pressure and heating rate." 7<sup>th</sup> International Conference on Coal Science, Banff, Alberta, Canadá, 1993.

**A.J. Güell**, C-Z. Li, A.A. Herod, B.J. Stokes, P. Hancock, R. Kandiyoti. "Effect of H<sub>2</sub> - Pressure on the structures of bio-oils from the mild hydropyrolysis of pine wood-waste." International Symp. on Hazardous Waste Management in Economically Developing Countries, Instambul, Turkey, 1993.

- A.J.Güell**, H-Y. Cai, D.R. Dugwell, R. Kandiyoti. Combustion and Gasification Reactivities of Hydropyrolysis chars: Effect of pressure and heating rate. *Journal of Fuel Processing Technology*, 36, 259-265, 1993.
- A.J.Güell**, Fan Wu, C-Z Li, E.S. Madrali, D.R. Dugwell, R. Kandiyoti. Effect of heating rate and pressure on yields and structures of maceral concentrate pyrolysis tars. *Journal of Fuel Processing Technology*, 36, 327-332, 1993.
- W. Wang, H-Y Cai, **A.J.Güell**, K.M. Thomas, D.R. Dugwell, R. Kandiyoti. Nitrogen release and reactivity of chars during Combustion: The effect of devolatilisation temperature, pressure and heating rate. *Journal of Fuel*, 1993.
- G.V.C. Peacocke, **A.J.Güell**, C-Z. Li, E.S. Madrali, A.V. Bridwater, R. Kandiyoti. Effect of reactor configuration on yields and structures of wood derived Bio-Oils: A comparison between ablative and wire-mesh pyrolysis. *Journal of Biomass and Bioenergy*, 1993.
- Alvaro J.Güell**, R. Kandiyoti. Development of a gas sweep facility for the direct determination of high-pressure pyrolysis tar yields in a wire-mesh reactor. *Journal of Fuel*, 7, 943-952, 1993.
- Chun-Zhu li, E. Sebnem Madrali, Fan Wu, Bin Xu, Hai-Yong Cai, **Alvaro J. Güell**, Rafael Kandiyoti. Comparison of Thermal breakdown in Coal Pyrolysis and Liquefaction. *Journal of Fuel*, 73, 6, 851-865, 1994.
- H.Y. Cai, **A.J.Güell**, D.R. Dugwell, R. Kandiyoti. Heteroatom Distribution in Pyrolysis Products as a Function of Heating Rate and Pressure. *Journal of Fuel*, Vol 72, p321-327, 1993.
- A.J.Güell**, C-Z. Li, A.A. Herod, B.J. Stokes, P. Hancock, R. Kandiyoti. Effect of H<sub>2</sub>-Pressure on the structures of Bio-Oils from the mild Hydropyrolysis of Biomass. *Journal of Biomass and Bioenergy*, 5(2), 1993, 155-171.
- A.J.Güell**, C-Z. Li, A.A. Herod, B.J. Stokes, P. Hancock, R. Kandiyoti. Mild Hydropyrolysis of Biomass Materials: Effect of pressure on product Tar Structures. *Advances in Thermochemical Biomass Conversion*, May 11-15, 1992, Interlaken, Switzerland. Blackie, London (1993): 2, 1053-1067.
- A.J.Güell**, J.A. Guzmán. General Heat and Mass Transfer Analysis of wood Carbonization Process, *Journal of Latin American Applied Research*, 23, 221-230, 1993.
- C-Z. Li, A.F. Gaines, **A.J.Güell**, R. Kandiyoti. Pyrolysis of maceral concentrates: Effect of heating rate and pressure on product yields and structures, *International Conference on Coal Sciences*, Newcastle-upon-Tyne, U.K. Butterworth-Heinemann, p. 723 - 726, Sep 1991.

E. Dellacasa, **A. Güell**. Evolucion del financiamiento entre los años 1965 y 1988 de los institutos de investigación y desarrollo no universitarios, creados por el estado. **Archivos Biol. Med. Exp.** 23, 65-75,1990.

E. Dellacasa, **A. Güell**. Gasto Chileno en Investigación y Desarrollo Experimental, Período 1965-1988, Una Realidad para Analizar. **Archivos Med. Vet.** V22, N1, p23-33, 1990.

**A.Güell**, C.Castro, J.A. Guzmán. Diseño y operación de un secador de productos agrícolas con energía solar y combustión de leña para el calentamiento de aire. VI Congreso Latinoamericano y III Iberoamericano de energía solar, Cartagena, Colombia, 1989.

**A.Güell**, J.A. Guzmán, J.M.Abalos, H, Espineira. Modelo y validación experimental de un colector concentrador parabólico lineal. VI Congreso Latinoamericano y III Iberoamericano de energía solar, Cartagen, Colombia, 1989.

**A.Güell**, R. Molina, P. Navarrete. Convención natural asociada a pozas de enfriamiento por aspersion. **Revista Contr. Científicas y Tecnológicas**, Ed. USACH, 1989.

**A. Güell**, P. Navarrete. El enfriamiento evaporativo y las pozas de aspersion. **Revista Contr. Científicas y Tecnológicas**, Ed. USACH, 1989.

J.A. Guzmán, **A. Güell**. Proceso de secado durante la combustion de madera. **Revista Apuntes de Ingeniería**, V30, 93-106, Ed. P.U.C.1988.

J.A. Guzmán, R. Jordan, **A. Güell**, A. Kulhmann. Experimentación y modelación de una cámara adiabática para el cálculo de eficiencias en equipos domésticos de combustión. **Revista Apuntes de Ingeniería**, V30, 77-92, Ed. P.U.C. 1988.

J.A.Guzmán, **A. Güell**, M. Sifri. Design of a fruit drying unit with combined solar and wood combustion heating. 2nd International Congress on Energy. Tiberias, Israel, 1988.

M.Sifri, J.A. Guzmán. R. Castro, **A. Güell**. Estimación de la inclinación óptima de captación de un colector solar. V Seminario Nacional de Energía Solar y Eolica, Universidad de Chile, 1988.

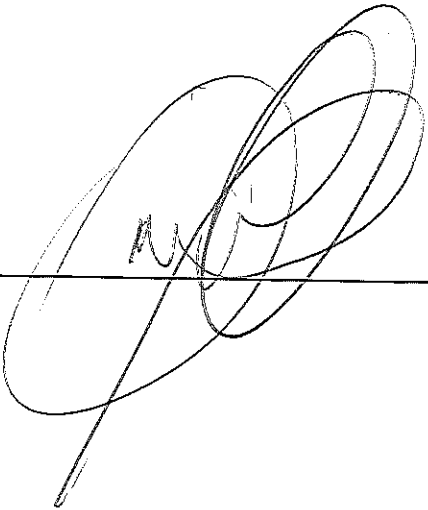
**A. Güell**, R. Molina, P. Navarrete. Modelo del funcionamiento de pozas de enfriamiento por aspersion, III Congreso Nacional de Ingeniería/Mecánica, Universidad de Concepción, 1988.

**Santiago, Abril 2018**

## DECLARACION

**El suscrito Alvaro Juan María Guell Villanueva, cédula nacional de identidad N° 8.765.132-0, declaro que acepto la nominación que se me ha conferido para ser candidato a Director de la sociedad anónima abierta REBRISA S.A.**

**Además, declaro no estar afecto a las inhabilidades que se señalan en los artículos 35 y 36 de la Ley 18.046.**



A handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping loops and a long tail, is written over a horizontal line. The signature is positioned to the left of the word 'FIRMA'.

**FIRMA**

## RESEÑA

Cristóbal Tomás Güell Escobar, cédula nacional de identidad N° 16.609.175-6, chileno, egresado de Ingeniería Civil Industrial con mención en Tecnología de la Información de la Pontificia Universidad Católica de Chile y actualmente trabajando en el Banco Penta.

Desde el año 2011 me he desempeñado como Director Suplente de la sociedad Rebrisa S.A.



CRISTOBAL TOMAS GUELL ESCOBAR

Santiago, Abril de 2018



## DECLARACION

El suscrito Cristóbal Tomás Guell Escobar, cédula nacional de identidad N° 16.609.175-6, declaro que acepto la nominación que se me ha conferido para ser candidato a Director de la sociedad anónima abierta REBRISA S.A.

Además, declaro no estar afecto a las inhabilidades que se señalan en los artículos 35 y 36 de la Ley 18.046.



---

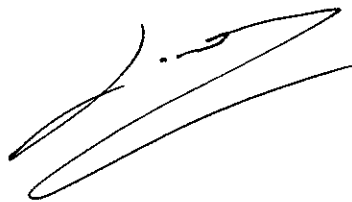
FIRMA

Abril 2018

## RESEÑA

Onn Zabilsky Paz, cédula nacional de identidad N°17.536.294-0, chileno, egresado de Ingeniería Comercial de la Universidad Adolfo Ibáñez, con Magister en Finanzas.

ONN ZABILSKY PAZ

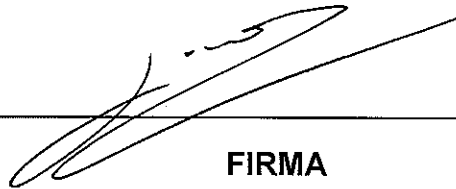
A handwritten signature in black ink, consisting of several fluid, overlapping strokes that form a stylized representation of the name.

Santiago, Abril de 2018

## DECLARACION

**El suscrito Onn Zabilsky Paz, cédula nacional de identidad N° 17.536.294-0, declaro que acepto la nominación que se me ha conferido para ser candidato a Director de la sociedad anónima abierta REBRISA S.A.**

**Además, declaro no estar afecto a las inhabilidades que se señalan en los artículos 35 y 36 de la Ley 18.046.**



---

FIRMA

Abril 2018

## RESEÑA

Mariano Guerrero Gutiérrez, chileno, casado, cédula de identidad N° 5.545.079-K cursó sus estudios en la Pontificia Universidad Católica de Chile, donde se tituló de Ingeniero Civil Industrial con máxima distinción, obteniendo el premio "Escuela de Ingeniería" al mejor alumno de su promoción.

Adicionalmente, se obtuvo la Licenciatura en Ciencias Económicas de la Pontificia Universidad Católica de Chile.

Hoy se desempeña como Gerente de Administración y Finanzas en BO Packaging S.A.

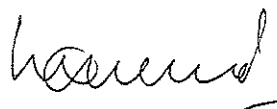
Hasta el año 2016, por 18 años ocupó el cargo de Gerente de Administración y Finanzas en Empresa El Mercurio S.A.P.

Anterior a 1998, se desempeñó profesionalmente en Bancos, tanto en Chile como en Europa.

Abril 2018



Mariano Guerrero Gutiérrez



DECLARACION

Mariano Guerrero Gutiérrez, cédula de identidad N° 5.545.079-K, declaro que acepto la nominación que se me ha conferido para ser candidato a Director de la sociedad anónima abierta REBRISA S.A.

Además, declaro no estar afecto a inhabilidades para ejercer dicho cargo.

Abril 2018

---

## CURRICULUM VITAE

Peter Meduña Gustin, chileno, casado, egresado de Ingeniera Comercial de la Pontificia Universidad Católica de Chile. Postgrado en Wharton Business School, MBA University of Pennsylvania.

Se desempeña como Gerente General y Socio del grupo TMS.

Santiago, Abril 2018

## DECLARACION

**El suscrito Peter Meduña Gustin, cédula nacional de identidad N° 9.122.808-4, declaro que acepto la nominación que se me ha conferido para ser candidato a Director de la sociedad anónima abierta REBRISA S.A.**

**Además, declaro no estar afecto a las inhabilidades que se señalan en los artículos 35 y 36 de la Ley 18.046.**

---

**FIRMA**