

Ascendant Copper Corporation

Nacionalidad: Canadiense

Dirección: 10920 W. Alameda Ave, Suite 205, Lakewood, Colorado 80226, USA

Phone: (303) 824-0271

Fax: (303) 297-0538

Representante: William Jurika, presidente del consejo de administración,

Dirección Ecuador: Av. República de El Salvador N34-183 y Suiza, Edf. Torrezul

2do. Piso, Quito- Ecuador,

Telfs.: (593-2)2462 890 / 891, Fax: (593-2) 2462 894 Ext. 102

Representante Ecuador: Gerald E. Davis, presidente de **Ascendant Ecuador**

La compañía está comprometido a la exploración mineral con enfoque en desarrollar y avanzar proyectos de exploración de cobre en Ecuador.

Tiene dos proyectos en Ecuador, Junín en la provincia de Imbabura y Chaucha en la provincia de Azuay.

Propiedad Chaucha

[Classification:](#) Active/Verified

[Status:](#) Exploration

[Type of Working:](#) Surface

Location:

Ecuador

Nearest Landmark: CUENCA

Distance from Landmark: 42 km

Direction from Landmark: West

Latitude: 2 Degrees 56 Minutes (South)

Longitude: 79 Degrees 25 Minutes (West)

www.infomine.com

Nombre del concesión: Janeth 1

Nombre del propietario registrada: Ascendant Ecuador

Área (hectáreas): 3000

Ubicación: 70 km al oeste de la ciudad de Cuenca en la parroquia de Chaucha en la provincia de Azuay, Ecuador.

Dato de otorgo del Ministerio de Energía y minas: el 7 de noviembre 2003

Dato de registración en el Ministerio de Energía y Minas: el 2 de diciembre de 2003

Código de concesión #: 102290

Dato de expiración de la concesión: el 2 de diciembre 2033

Titulo y Adquisición:

En noviembre de 2002, la concesión de Janeth1 fue otorgada a Ascendex bajo el registro de propiedades mineras de Cuenca. En septiembre de 2004 Ascendex transfirió esta concesión a Ascendant Ecuador.

Ascendant ahora se le ha otorgado el derecho, a través de su adicional, Ascendent Barbados a través de su adicional, Ascendant Ecuador, de prospectar, explorar, explotar, beneficiar, procesar, extraer, refinar y comercializar los minerales que pueda existir y sea obtenidos de la concesión Janeth 1.

Zonas mineralizadas:

Seis zonas principales;

Naranjos, Pita Medio, Gur-Gur/Río Lanto, Loma de tunas, Malacatos y San Gabriel.

Áreas apropiadas para desechos y planta de proceso han sido identificadas entre o cerca del área del proyecto.

Los derechos del superficie para la concesión de Janeth 1 son privadas y la compra de esos derechos tiene que ser negociadas, pero a todo caso, Ascendent tiene el permiso del estado para explorar y hacer actividades mineras en la propiedad de Chaucha.

El proyecto Chaucha tiene un rango de elevaciones entre 1400-2300m.

Recursos locales e infraestructura

El área esta recorrida por varios ríos, principalmente el Río Lanto, el Río Angas y el Río Malacatos. Ellos proveen agua potable y con el uso de una represa probablemente podrían proveer suficiente agua para cubrir la necesidad de las operaciones de minería y procesión.

En la comunidad local, como está servida con 110 voltas, no hay electricidad apropiada para operaciones de minería y procesión y probablemente tendrá que ser propiamente generada.

No hay una historia reciente de minería pero la población parece ser positiva a las actividades de exploración.

Geología local

Local Geology

The project area is dominated by tonalite and quartz porphyry intrusions. The calcalkaline tonalites form the

Chaucha batholith (of probable Tertiary-Miocene age) with apophyses found elsewhere in the project area. The quartz porphyries of the Tunas and Gur-Gur sectors are strongly associated with the hydrothermal mineralization of the property, and have a composition similar to the tonalite. The Saraguro volcanic formation of dacite and andesitic lavas is found in the eastern area of the property faulted against the Palaeozoic metamorphosed pelites. A number of occurrences of hydrothermal breccias are also to be found in the project area.

The project area shows the main north-south and northeast-southwest structures of the Andean trend as indicated by the Santa Martha fault to the west and the Ñag fault to the east. Conjugate faulting to the north is represented by the EW and NW-SE Angas and Jerez-Malacatos faults, and to the south by the Rio Pita fault. These faults appear to limit the porphyry intrusions and influence and control the distribution of

mineralization and alteration. The various structures represent the dynamic tectonism present in the area during the different phases of development.

Secondary tensional structures and NE-SW dilation structures, possibly generated by a dextral movement (strike slip) of the Santa Martha and Ñag faults, contribute to fracture development and act as channels for ascending hydrothermal fluids responsible for the copper-molybdenum mineralization.

Historia:

1992-1996:

Armeno Resources of Ecuador inc. ("Armeno") obtenia la concesión en Julio 1992 y otorgó un opción de 65% a kookaburra Resources Ltd. para continuar la exploración.

Fluor Daniel Wright (Enero de 1993) y Beacon Hill Consultants (Abril de 1993) fueron contratados para estimar las reservas de oxígeno y los cuerpos de oro secundarios y para completar un estudio de pre-factibilidad.

Kookaburra abandonó su opción y el estudio de pre-factibilidad antes de completarlo. Más tarde Armeno otorgó un opción de 50% a Ecuadorian Copperfields cual direccionó fuerzas de exploración entre los años 1994-1995. después ésta cooperación se extendió a incluir a Ecuadorian Minerals Corporation cual hizo geoquímica coluvial y recogió muestras para probar por oro. Armeno y sus colaboradores soltaron la concesión en 1996 y la propiedad pasó a Carlos Puig & Asociados S.A. Nada de información era disponible para Micon por el labor de exploración hecha durante ese periodo pero se sabe que Armeno y sus colaboradores hicieron varios estudios, en particular en el sector Naranjos.

1997-1998:

Billiton y sus colaboradores trabajaron en el sector de Gur-Gur/Rio Lanto, tomando muestras geoquímicas y talandro por lo menos cinco agujeros. Nada de información detallada era disponible para Micon por el labor de exploración hecha durante ese periodo.

2003:

En el 7 de noviembre, 2003, se otorgó la concesión de Janeth 1 a Ascendex bajo el registro de Propiedades Mineras de Cuenca.

2004:

El 17 de Septiembre, 2004, Ascendex transfirió la concesión a Ascendant Ecuador.

Ascendant no ha manejado su propia labor exploracional en el proyecto sino ha sido hecho solamente por los operadores anteriores.

El Sector Naranjos está ubicado en la parte norte central del propiedad, al norte de Las Tunas. La zona mineralizada va al noreste-sudoeste, paralelo con la estructura regional principal. Las dimensiones aproximadas de la zona como definidas del taladro de diamante, son 1100 m por 350 m, con un grosor mediano de 70 m. El grosor del rango entre 9 a 170 m, más grueso hacia el norte. La zona está desarrollada dentro de una gran anomalía geoquímica de cobre-molibdeno. La zona mineralizada esta limitada al norte del Río Angas, y al oeste de Jerez-Malacatos, y al sur de Tunas. Al este se encuentra con la unidad metamorfosea.

Se cree que la zona primaria de mineralización todavía no se ha descubierto por el labor de exploración hecha hasta ahora.

El Sector Pita Medio está ubicado en el suroeste de la propiedad, al sur de Tunas. La zona mineralizada tiene un área de aproximadamente 45 ha. De Taladrado de diamante ha definido tres áreas de mineralización siendo desarrolladas dentro de esta zona con un total de 18.7 ha. Las dimensiones de los tres áreas son 330 m por 200 m, 300 m por 200 m, y 400 m por 300m. El grosor varia entre 28 m y 45 m, con un medio de 38 m. La estructura de esta zona no es tan clara pero la orientación general está por noreste-suroeste y este-noreste-oeste-sudoeste.

El sector de Gur-Gur/Río Lanto:

Esta ubicado en la parte este de la concesión, con una área superficial de 1km². El pórfiro tiene una orientación al noreste y esta limitado al este por Ñag *fault* y al oeste por la unidad metamorfosea, pero pueda que conecte al profundidad con el porfiro de Tunas al suroeste.

El sector de Loma de Tunas:

El sector Loma de Tunas ocupa el sector noroeste del Tunas quartz porphyry en el parte central-oeste de la concesión. El sector tiene un área superficial de aproximadamente 0.3km².

Taladrado limitado, propone una mineralización de cobre de bajo grado.

El sector de Malacatos:

Esta ubicada en el parte noroeste de la concesión, y puede que represente una extensión del sector Naranjos que esta ubicada al sureste. El sector tiene una área superficial de aproximadamente 0.5km² y esta centrada sobre anomalías de tierra de cobre y molibdeno.

El taladrado ha indicado un área mineralizada de unos 36ha. El grosor varía entre 3 y 115m con un mediano de 29m.

El sector de San Gabriel:

Está ubicado en la parte noroeste de la concesión afuera del área de sistema hidrotermal principal, pero esta definido por una anomalía de tierra de cobre. La anomalía mide unos 8ha. No se ha hecho nada de exploración bajo del superficie en este sector.

Con formato: Color de fuente: Negro

Eliminado:

Eliminado: El

Mineralización de oro:

Se sabe que hay oro en menores cantidades por resultados derivados de programas de taladro y de muestras, y durante la campaña de exploración de Armeno-Ecu la atención era enfocada en oro. El Oro fue reportada en las zonas ricas de cobre. Dos áreas fueron identificadas por tener potencial de significativa mineralización de oro. El primero esta dentro del sector de Naranjos, aproximadamente 1km este-sureste del campo exploratorio en un área descrita como Cocha Seca o Ridge Porphyry. Esta área ha sido explotada de asentados del periodo Precolombino Cañaris. La zona explotada mide unos 900 por 80 metros. El segundo esta dentro del sector de Gur-Gur en la parte norte del Rio Angas. Un asentamiento Cañaris pequeño está situado en el área pero no hay evidencia de explotación.

Otros datos e información:

No se ha hecho nada de estimados de recursos o reservas de minerales en la propiedad de Chaucha. Estimados de la dimensión del Objeto potencial son derivados de la mineralización encontrada en varios de los sectores mineralizados.

Ascentant ha analizado y reinterpretado el trabajo completado por operadores pasados en la concesión del Janeth 1. Al presente hay algunas inseguridades considerando el grado de cobre por recuperación pobre de algunos agujeros taladrados, y un desacuerdo entre valores obtenidos de diferentes muestras. Aun, el trabajo anteriormente hecho, muestra muy claramente una serie de cuerpos mineralizados que son objetivos para exploración continua.

Estimates of Potential Mineralization on the Janeth 1 Concession

Sector (g/t)	Estimate M/t	Cut-off Grade Cu (%)	Cu (%)	Mo (%)	Au
Naranjos	120 – 125	0.3	0.4 – 0.5	0.02 – 0.03	0.04 – 0.06
Pita Medio	19 – 20	0.2	0.2 – 0.3	0.01 – 0.02	0.04 – 0.06

Malacatos	20 – 25	0.2	0.2 – 0.3	0.01 – 0.02	0.04 – 0.06
Loma de Tunas	1 – 3	0.2	0.2 – 0.3	0.01 – 0.02	0.04 – 0.06
Gur-Gur (1)	43.4	0.4	0.54	N/E	

San Gabriel N/E P(2)P

(1) taken directly from the Billiton Historical Reserve Estimate

(2) Not estimated

Ascendant seeks to disclose these estimates under section 2.3.2 of NI 43-101 as possible mineral deposits that are to be the target of further exploration.

Due to the uncertainty that may attach to these preliminary estimates, it cannot be assumed that all or any part of the mineralization will be upgraded to a mineral resource category as a result of continued exploration.

Propuesta de programa de exploración y desarrollo:

La primera fase adicional de la exploración de la concesión de Chaucha contiene un rango de actividades incluyendo hacer mapas geológicos, muestras geoquímicas y otras, geofísicos, un programa de taladro y estudios topográficos.

El programa de exploración tendrá enfoque en el sector de Naranjos.

10 agujeros son planificados para este sector con una profundidad mediana de 400m, totalizando unos 4000m. El plan para el programa de taladro es explorar agujeros de los campañas anteriores para buscar por posibles mineralizaciones hipogenos (hypogene mineralization) debajo del supergeno (supergene) ya identificada.

Micon recomienda que se usa un talla mas grande del núcleo que los usados anteriormente para mejorar la recuperación nuclear y proveer muestras de mas largo volumen para analizar.

Plan financiera planeada por el primera fase de exploración de la propiedad de Chaucha:

Actividad de Exploración CDN\$ US\$

Taladro diamante (10 agujeros) y análisis \$ 777,304 \$ 635,000

Testing Metallurgical 183,615 150,000

Mapas, muestras geoquímicas y (trench) 146,891 120,000

Geofísicas 42,844 35,000

Estudios ambientales 48,964 40,000

Varios (Miscellaneous) 183,615 150,000

Total \$ 1,383,233 \$ 1,130,000

Condiciones financieras:

Ascendant esta en el proceso de exploración y desarrollo de sus propiedades Junin y Chaucha y esta considerando entrar en un periodo de desarrollo. Ascendant no tiene ningún fondo de dinero operativo fluyente. Como ninguno de las propiedades mineralizadas de Ascendant por el momento tiene reservas de minerales todavía no recuperan ingresos de operaciones.

La habilidad de Ascendant para avanzar la exploración y desarrollo de sus propiedades y realizar sus objetivos de negocio depende de la habilidad que tenga para obtener los fondos requeridos.

Por el periodo hasta diciembre 31, 2004, Ascendant fue fundada por prestamos de Ascendex. El balance para Ascendex es sin interés o términos de pago.

As at March 31, 2005, Ascendant had a cash balance of \$438,512 and working capital of \$41,579. As disclosed above, seed capital proceeds received in April, 2005 totalled \$1,811,676. During the period from April 1, 2005 to May 31, 2005, Ascendant expended approximately \$537,000 for the purchase of surface rights on the Junin property and approximately \$646,000 to fund ongoing operations in Ecuador and in Canada. Activities in Canada were concerned primarily with the completion of the seed capital financing and preparation of the prospectus. As at July 31, 2005, Ascendant had a cash balance of \$254,000 and a working capital deficiency of approximately \$312,000 prior to the completion of this IPO. During the period from June 1, 2005 through July 31, 2005, Ascendant expended an additional \$478,000 for the purchase of surface rights on the Junin property.

On July 27 and 29, 2005 and August 12, 2005, Ascendant obtained loans from four significant shareholders in the aggregate amount of \$420,000. These loans are unsecured, non-interest bearing and due and payable on or before January 31, 2006 and February 12, 2006 (in the case of the loan made August 12, 2005). Ascendant may from time to time repay all or any part of the principal that remains unpaid to the due date without notice, penalty or bonus. (See "Interest of Management and Others in Material Transactions".)

Ascendant expects to receive a minimum of \$♦, net of the Agents' cash commission of \$♦, from the Offering.

Total available funds, upon completion of the Offering, are estimated to be \$♦.

Costs to complete the Offering are estimated to be \$150,000. **Ascendant has planned exploration programs for the Junin and Chaucha Projects of \$8,342,242 and \$1,383,233, respectively. The programs are expected to be conducted over the next 18 months.** General and administrative costs for both North American and Ecuadorian operations and community relations costs are estimated to be \$4,318,404 for the next 18 months.

If the Offering completes and the funds are spent as indicated above, Ascendant will have unallocated working capital of approximately \$♦ to fund future operations and exploration programs. While Ascendant intends to spend the funds as indicated in "Use of Proceeds", there may be circumstances where, for sound business reasons, a reallocation of funds may be necessary or advisable.

May 1 – July 20, 2005 (Deeds of Sale of property to Ascendant Ecuador

from:) Venta de propiedades: Javier Vallejos & Others dated May 18, 2005; Luis Alfonso Garzón & Wife dated May 26, 2005; Alvaro Garzón Valenzuela & Wife dated May 30, 2005; Hugo Lucero Lucero & Wife dated May 26, 2005; José Elias Guachagmira Torres dated May 26, 2005; Jorge Antonio Alvarez Segura & Wife dated June 14, 2005; Galo Ruiz dated June 14, 2005; Silvio Ruiz dated June 14, 2005; Oscar Ruiz dated June 14, 2005; Medardo Ruiz dated June 14, 2005; Tarquino Ruiz dated June 14, 2005; Amparito Ruiz dated June 14, 2005; Rodrigo Hermosa dated June 15, 2005; Maria Oliva Andrade and Antonio Culti dated June 29, 2005; Jorge A. Troya Escobar dated June 30, 2005; Mario Males dated June 30, 2005; Jaime Yanez dated June 30, 2005; Richard Vallejos Granda dated June 30, 2005; Luis Antonio Burbano dated July 13, 2005; Juan Carlos Rodriguez dated July 20, 2005; Luis Alberta Fuel Guapucal dated July 20, 2005; Marco Vinicio Burbano dated July 20, 2005; and Alfonso Quishpe dated July 20, 2005.

DIRECTORS AND OFFICERS

Directors and Officers

The names, ages and municipalities of residence of the directors and officers of Ascendant, positions held by them with Ascendant, their principal occupations for the past five years and their shareholdings, if any, in Ascendant are as set forth below:

Name and Municipality of Residence	Age	Current Office with Ascendant	Principal Occupation During the Past Five Years	Director Since Common
William Jurika ⁽²⁾⁽³⁾ Piedmont, California USA Chairman of the Board Investment Manager. Managing Partner of Jurika, Mills & Kiefer, LLC, an investment management company, since 2001 Nov. 17, 2004 1,934,580 ⁽⁴⁾ Gerald E. (Gary) Davis Littleton, Colorado USA 56 Director, President and Chief Executive Officer ⁽⁵⁾ President, CEO and Director of Ascendant since December 20, 2004; CFO other management positions with Archangel Diamond Corporation (TSXV: AAD), an international diamond exploration company, from May 1997 to December 2002; Chairman, Principal Financial Officer and Secretary (September 2001 – October 2003) and CEO from October 2003 – June 2004 of Atlas Minerals Inc.(OTCBB: ATMR), a company involved in the development and exploitation of precious metal and industrial mineral resource properties Dec. 18, 2004 142,246 Paul Grist ⁽³⁾ Quito Republica del Salvador ECUADOR 28 Director President of Ascendex since February 1999; President, Chairman and director of Ascendant Holdings since March 2002; President of Ascendant Ecuador from July 2004 to April 28, 2005 Nov. 17, 2004 7,669,333 Robert Pevenstein ⁽²⁾⁽³⁾ Hunt Valley, Maryland USA 58 Director President of Princeville Partners LLC, a merger and		acquisition and business consulting firm, since 1997 Dec. 18, 2004 99,352 Steven Phillips ⁽²⁾ Hesperus, Colorado USA 50 Director Attorney-at-Law; Assistant General Counsel of CMS Enterprises Company, a holding company for CMS Energy Corporation's nonutility operations, including global gas transmission, energy marketing, independent power production, and energy Nov. 17, 2004 110,000 50 183825.1 Name and Municipality of Residence Age Current Office with Ascendant Principal Occupation During the Past Five Years Director Since Common Shares Held distribution operations, since May 1996. Timothy J. Haddon Denver, Colorado USA 56 Director President and Chief Executive Officer of Archangel Diamond Corporation from November 1997 through December 2002 July 31, 2005 Nil Sandra Lim Vancouver,BC CANADA 44 Chief Financial Officer ⁽⁶⁾ CFO of Ascendant since February 1, 2005; CFO of Regalito Copper Corp. (formerly Lumina Copper Corp.) since June, 2004 and CFO of Northern Peru Copper Corp., Lumina Resources Corp. and Global Copper Corp. (companies spun-off of from Lumina Copper Corp.); Certified General Accountant and	Certified Financial Planner and an associate with the firm of G. Ross McDonald, Chartered Accountant, from 1988 to May 2005. On February 1, 2005, G. Ross McDonald merged his practice with Smythe Ratcliffe, Chartered Accountants. N/A 10,000 Lee Chapman Elko, Nevada USA 48 Chief Administrative Officer Certified Public Accountant; Independent Consultant to mineral exploration companies since March 2005; Chief Administrative Officer of Ascendant since August 1, 2005; CFO of Apollo Gold Corporation from July 2002 to March 2005. and CFO of Barrick Goldstrike Mines Inc., a private mining company, from 1992 to 2000, N/A Nil Linda Holmes Summerland, BC CANADA 54 Corporate Secretary ⁽⁷⁾ Corporate Secretary of Ascendant since February 1, 2005; Director (since July 2003) and Corporate Secretary (since August 2000) of IGC Resources Inc., a gold exploration and development company; Canadian-US Regulatory Compliance Consultant to public companies since 1996 N/A Nil (1) Each director's term of office expires at the annual general meeting of shareholders of Ascendant. (2) Member of the Audit Committee. (3) Member of the Compensation Committee.	

Ascendant tiene 36 concesiones (inscritos o en trámite) en Ecuador según El Ministerio de Energía y Minas, Subsecretaria de Minas. Están en Imbabura (Junín), Azuay (Chacha), Napo (Tena) y Orellana (Loreto).