

# Argonaut Gold Inc. – Estudios De Prefactibilidad

## Proyecto Magino, Dubreuville, Ontario

JDS Energy & Mining Inc.

### Descripción general

La propiedad Magino es una mina de oro subterránea que ha producido en el pasado, está ubicada a 40 kilómetros al noreste de Wawa, Ontario, y es 100% propiedad de Argonaut Gold. La propiedad consiste de siete denuncios mineros patentados, cuatro denuncios mineros arrendados y 69 denuncios mineros no patentados para un total de 2,204,495 hectáreas. Argonaut está evaluando la propiedad Magino como una oportunidad de extracción a cielo abierto con potencial de una producción de oro mas profundo y de más alta ley.

### Alcance

En 2013, Argonaut Gold contrató a JDS para producir un estudio de pre-factibilidad (“PFS” en inglés) para la propiedad Magino. El estudio de pre-factibilidad se realizó sobre la base de una estimación de recursos minerales de diciembre de 2013. JDS mejoró la economía general del proyecto al procesar materiales de ley más alta en los primeros años de la vida de la mina y almacenamiento de materiales de ley más baja para procesarlos más adelante durante la vida de la mina. En 2016, JDS realizó y escribió un Estudio de Pre-factibilidad actualizado basándose en una estimación de recursos actualizada. El PFS actualizado utiliza el recurso más plenamente y se basa en el estudio realizado en 2013. Los aspectos más destacados del estudio actualizado de pre-factibilidad incluyen un aumento de 153% del VPN antes de impuestos de 5% a USD \$610 millones y un 52% de incremento en la TIR antes de impuestos a 27.6%, basados en resultados económicos ajustados equiparables de 2014.

Valor del proyecto: **\$1.2 millones**

