

# MALINOWSKI

el ingeniero de los ferrocarriles



José Ignacio López Soria  
Isaac Cazorla Moquillaza

---

Biblioteca Nacional del Perú  
Universidad Nacional de Ingeniería

625 10092

L83

Lopez Soria Jose Ignacio 1937

Malinowski el ingeniero de los ferrocarriles / Jose Ignacio Lopez Soria,  
Isaac Cazorla Moquillaza Lima Biblioteca Nacional del Peru Universidad Nacional de Ingenieria Proyecto Historia UNI 1999

61 p retr 21 cm (Biografía de ingenieros arquitectos y científicos)

«Homenajea Ernesto Malinowski (1818-1899) en el primer centenario de su muerte»

I Malinowski, Ernesto 1818-1899 Biografía

2 Ingenieros de ferrocarriles Peru

I Cazorla Moquillaza Isaac 1970

II Título

III Serie

BNP 99-001

**Bib. Martha Fernandez de Lopez**

*Jefa Institucional*

*Biblioteca Nacional del Peru*

*Responsable de edicion*

*Beatriz Duda Macera*

*Diseño y diagramacion*

*Jose Luis Portocarrero B*

*Impresion*

*Maximo Araujo Carrasco*

*Caratula*

*Fotografia de Malinowski Archivo Courret*

*Biblioteca Nacional del Peru*

© De esta edicion

Biblioteca Nacional del Peru

Av Abancay cdra 4, Lima

Telefono 428-7690 Fax 427-7331

Email jefatura@binape.gob.pe

http://www.binape.gob.pe

Universidad Nacional de Ingenieria

Proyecto Historia UNI

Av Tupac Amaru 210, Rimac

Teléfono 481-1070 anexo 227

http://www.uni.edu.pe

ISBN 9972-601-37-4

Hecho el Deposito Legal 99-0075

Prohibida la reproduccion total o parcial  
bajo ningun concepto, sin autorizacion  
escrita de los editores

## **CONTENIDO**

<i>Introducción</i>	7
<i>Infancia y juventud en Polonia</i>	9
<i>Llegada al Perú</i>	13
<i>Diseñando ferrocarriles</i>	15
<i>Puentes y canales</i>	32
<i>En defensa de intereses peruanos</i>	35
<i>Entre la ciencia y la empresa</i>	37
<i>Con la Escuela de Ingenieros</i>	42
<i>Donaciones a la Escuela</i>	45
<i>Apoyo a alumnos y egresados</i>	46
<i>Director de la Escuela de Ingenieros</i>	48
<i>Los años postreros</i>	56
<i>Bibliografía</i>	59

## **Introducción**

El 31 de octubre de 1852 desembarcó en el Callao el ingeniero polaco Ernesto Malinowski. Tenía ya 34 años, había estudiado ingeniería en la Escuela de Puentes y Calzadas de París y había practicado su profesión en Francia. Invitado por el Gobierno Peruano, se traslada al Perú para poner sus conocimientos y competencias al servicio del desarrollo nacional a través del diseño y ejecución de obras de ingeniería

Tratamos en las páginas que siguen de reconstruir su biografía dando a conocer los trabajos más importantes en los que estuvo comprometido durante los casi 47 años que vivió en y para el Perú. De su infancia y niñez en Polonia y de sus estudios en París hemos recogido también algunas, aunque breves, informaciones.

Si de todo lo presentado en esta biografía tuviésemos que escoger lo que consideramos el aporte más importante de Malinowski al Perú, nos quedaríamos, sin duda alguna, con el Ferrocarril Central Transandino, cuyo trazo definitivo del Callao a La Oroya se debe a él y cuyos trabajos de construcción condujo, por cuenta de Enrique Meiggs, en calidad de ingeniero jefe

Malinowski es para el Perú, ante todo y sobre todo, el ingeniero de los ferrocarriles, el hombre que dedicó sus mejores capacidades y energías a sembrar de rieles desiertos, valles y quebradas peruanos, a convertir

en vías férreas los recursos ganados con la explotación del guano, a comunicar a los pueblos entre sí y con el exterior haciendo posible la circulación de personas, bienes, imágenes y símbolos. Al participar creativamente en la apertura de ferrocarriles entre Pacasmayo y Cajamarca, Chimbote y Huaraz, Callao y La Oroya, Pisco e Ica y Arequipa y Puno, contribuía además, Malinowski, a facilitar la gobernabilidad y a articular los muy diversos espacios, recursos, culturas e historias que componen el Perú.

La Biblioteca Nacional del Perú y la Universidad Nacional de Ingeniería, empeñadas en promover el conocimiento de los aportes de ingenieros, arquitectos y científicos al desarrollo del Perú, ofrecen al público esta breve biografía con ocasión del primer centenario, que se celebra en 1999, de la muerte del ingeniero polaco Ernesto Malinowski. ■

Lima, setiembre 1998

Sr. César Wu Vargas  
Gerente de Comercialización de SERPOST

Sr. Isaac Cazorla  
Representante de la Universidad Nacional de Ingeniería

Ing. José Ignacio López Soria  
Representante de la Universidad Nacional de Ingeniería

Sr. Sr. Ernesto Paredes Arana  
Ex-Presidente de la Sociedad Geográfica de Lima

Sr. Sr. Eduardo Bedoya Lazarte  
Presidente de la Sociedad Geográfica del Perú

Sr. Dany Gavidia  
Director del Programa *Hombres de Bronce*

Sr. Ing. Adriel Estrada  
Gerente del Ferrocarril del Centro

Sr. Jaime Blanco  
Jefe del Departamento Comercial del Ferrocarril del Centro

Sr. Santiago Herrera Velit  
Gerente del Instituto Nacional de Radio y Televisión del Perú (IRTP)

Dra. Consuelo La Rosa Sánchez-Paredes  
Directora General de la Oficina General de Asesoría Legal del Instituto Nacional de Radio y Televisión del Perú (IRTP)

Ing. Andrés Málaga  
Director General de Caminos  
Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Sr. Octavio Otiniano  
Productor del Programa Televisivo *Panorama*

Sr. Eusebio Risi  
Primer Secretario Dirección de Asuntos Culturales del Ministerio de Relaciones Exteriores

Sra. Patricia Köster  
Segunda Secretaria Dirección de Asuntos Culturales del Ministerio de Relaciones Exteriores

***Homenaje a Ernesto Malinowski  
en el primer centenario de su muerte  
1818 - 1899***

***Excmo. Sr. Embajador de Polonia en el Perú  
Wojcieh Tomaszewski***

***Comisión Nacional Conmemorativa  
R.S. N° 472-97-RE***

Presidida por

Ministro en el Servicio Diplomático de la República  
Mario Vélez Malqui, funcionario de la Dirección de Asuntos Culturales

Embajadora en el Servicio Diplomático de la República (R)  
María Salazar Castellanos

Dra. María Rostworowski

Ing Javier Sota Nadal  
Rector de la Universidad Nacional de Ingeniería

Bib. Martha Fernández de López  
Jefa Institucional de la Biblioteca Nacional del Perú

Posteriormente se incorporaron

Capitán de Corbeta John Rodríguez  
Representante de la Marina de Guerra del Perú

Sr. Armando Borda  
Jefe del Fondo Editorial del Banco Central de Reserva

Sr. Arturo Handabaka García  
Sub-Gerente de la Casa de la Moneda del Banco Central de Reserva

Sr Óscar Caballero  
Jefe de Procesos Industriales de la Casa de la Moneda del Banco Central de Reserva

***MALINOWSKI, el ingeniero de los ferrocarriles***  
por José Ignacio López Soria e Isaac Cazorla Moquillaza  
se realizó en el Área de Ediciones y se imprimió en los Talleres  
de la Biblioteca Nacional del Perú  
en enero de 1999