



Superintendencia de Industria y Comercio

Mediante Certificado Número: **29916**

Otorga la Patente de Invención a:

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA
BOGOTA D.C., COLOMBIA
EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN E.S.P
MEDELLIN, ANTIOQUIA, COLOMBIA**

A la creación denominada:

**Método y sistema para la detección y diagnóstico de fallas en máquinas eléctricas en
operación**

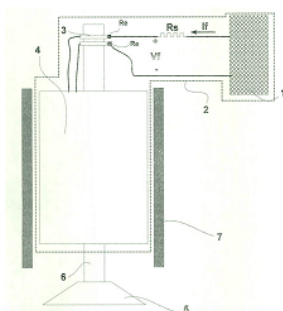
Inventor(es):

Raúl Esteban Jiménez Mejía, Guillermo León Mesa Betancur

Reivindicación(es): 9

Clasificación Internacional:
de Patentes **G01R 33/00**

Vigente desde: **05/03/2013**
Hasta: **05/03/2033**



Que la solicitud de Patente de Invención No. 13044020 cumple con los requisitos previstos en las disposiciones legales vigentes, Resolución No. 79470 de 30/09/2015, en testimonio de ello se estampa la firma del funcionario competente y el sello de esta Entidad.

Superintendente de Industria y Comercio

