

SEMINARIO “CIENCIA E INGENIERÍA EN FILIPINAS A FINES DEL SIGLO XIX”

Organizadora: María Dolores Elizalde, Moderador: Eberhard Crailsheim

6 DE NOVIEMBRE DE 2018, INSTITUTO DE HISTORIA, CSIC
C/ Albasanz 26-28, 28037 Madrid, Sala 2F23



Organiza: Proyecto HAR 2015 66511-P (MINECO-FEDER)
REPLANTEAMIENTO DE LA POLÍTICA COLONIAL ESPAÑOLA EN EL SIGLO XIX:
LA MODERNIZACIÓN DE FILIPINAS, 1868-1898

“CIENCIA E INGENIERÍA EN FILIPINAS A FINES DEL SIGLO XIX”

PROGRAMA

9:30 - 10:00

Inauguración del Seminario

10:00 - 12:00

Primera sesión: Ciencia para las infraestructuras y las comunicaciones

Darina Martykanova, Universidad Autónoma de Madrid
Cuerpos de ingenieros españoles y su actuación en el espacio colonial

Lola Elizalde, Instituto de Historia, CSIC
Hacer Ciencia en las colonias: entre el Observatorio de Manila y los cuerpos técnicos del Estado

Aitor Anduaga, Universidad del País Vasco
Los jesuitas y el estudio de los tifones

José Antonio Rodríguez, Universidad Autónoma de Madrid
Cartografía en Filipinas en el fin de siglo

12:00 - Café

12:20- 14:30

Segunda sesión: Ciencias de la tierra y la salud

Isabel Rábano, Instituto Geológico y Minero de España
Encuentros y desencuentros con la metrópoli: la inspección de minas de Filipinas y sus ingenieros

Helge Wendt, Max-Planck- Institut für Wissenschaftsgeschichte
Minería y carbón en Filipinas (1850-1900)

Kerby Álvarez, University of the Philippines-CSIC
Bureaucracy, Seismology, and Religiosity: Responses and adaptation to earthquakes and volcanic eruptions in Philippines in the 19th century

Ros Costelo, University of the Philippines-CSIC
Waterworks projects in Manila

Francisco Javier Martínez, Universidad de Évora
Reflexiones históricas acerca del paludismo en Filipinas (1857-1898)

14:30 - Comida

16:30 - 18:00

Tercera Sesión: Ciencia y Patrimonio industrial

Joaquín Ibáñez, Ana Berrocal, Carolina Castañeda y Rafael Guridi,
Universidad Politécnica de Madrid
La construcción del territorio filipino: Obra Pública y Patrimonio Industrial en el último tercio del siglo XIX