

Jornadas sobre Tecnología de Recubrimientos

9 de abril de 2021

PROGRAMACIÓN

9:00-9:15 Charla inaugural

Dr. Walter Egly, Director CIDEPINT

9:15-9:45 Exposición plenaria 1

Caracterización y evaluación de recubrimientos anticorrosivos para tubos de acero

Lic. Mónica Zapponi, SIDERCA

9:45-10:30 Presentaciones orales

9:45-10:00 Efecto de la concentración en la performance anticorrosiva de películas de conversión de Ce obtenidas por tratamiento electroquímico y por inmersión

Dr. Mauro Banera, CIDEPINT

10:00-10:15 Recubrimientos metálicos: obtención y técnicas de caracterización

Dra. Paola Pary, CIDEPINT

10:15-10:30 Estudio de la adhesión de esmaltes acrílicos y poliuretánicos sobre aluminio 1050 pretratado con fosfato de boro a temperatura ambiente

Bqo. Christian Byrne, CIDEPINT

10:30-10:45 Receso

10:45-11:15 Exposición plenaria 2

Recubrimientos antimicrobianos en materiales de uso médico

Dra. Patricia Schilardi, INIFTA

11:15-11:30 Presentaciones orales

11:15-11:30 Pinturas alquicidas con compuestos naturales

Lic. Elena Rastelli, CIDEPINT

11:30-12:15 Sesión de pósters

12:15-14:00 Almuerzo

14:00-14:30 Exposición plenaria 3

Películas activas, bioactivas e inteligentes de matriz proteica y nanocompuesta para el envasado de alimentos

Dra. Adriana Mauri, CIDCA

14:30-15:10 Presentaciones orales

14:30-14:45 Evaluación del efecto del envejecimiento en pinturas antimicrobianas con nanopartículas

Lic. Leyanet Barberia Roque, CIDEPINT

14:45-15:00 Actividad antifúngica de recubrimientos aditivados con nanopartículas obtenidas a partir de tanino de *Caesalpinia spinosa*

Lic. Erasmo Gámez Espinosa, CIDEPINT

15:00-15:15 Medida de la actividad antifouling de ésteres derivados del furfural y análogos de azufre con diferentes fenoles obtenidos a partir de derivados de biomasa

Dra. Angélica Escobar-Caicedo, CIDEPINT

15:15-15:30 Charla de cierre

Dra. Marisa Viera, Vice-directora CIDEPINT