

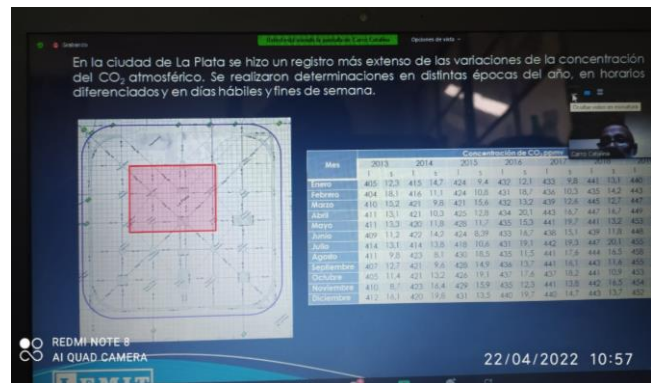
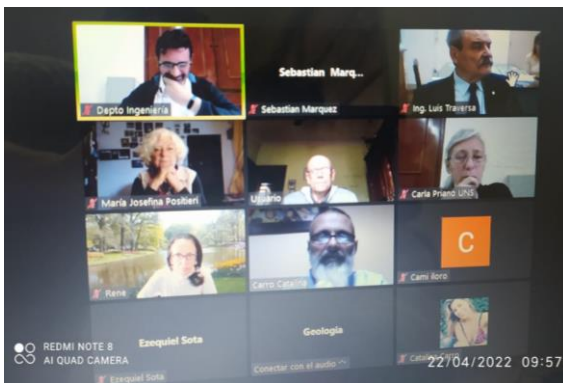
Defensa de Tesis Doctoral del Ing. Fabián Horacio Iloro

El día 22 de abril del corriente año, el Ing. Fabián H. Iloro realizó, en el Depto. de Ingeniería de la Universidad Nacional del Sur, la defensa de su Tesis Doctoral en Ingeniería “EFECTO DEL CO₂ AMBIENTAL SOBRE LA CARBONATACIÓN DE HORMIGONES ELABORADOS CON DISTINTOS CEMENTOS”, frente al jurado integrado por el Dr. Alejandro Ramón DI SARLI (Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas, UNLP-CIC), Dra. María José POSITIERI (Facultad Ciencias Exactas, Física y Naturales, UNC) y la Dra. Carla Verónica PRIANO (Departamento de Ingeniería, UNS).

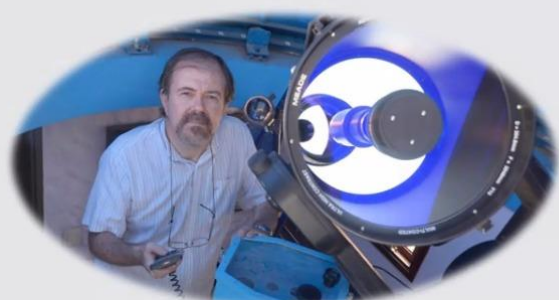
La tesis del Ing. Iloro versa sobre el efecto del CO₂ ambiental sobre la carbonatación de hormigones elaborados con distintos cementos, temática de gran interés tecnológico. La resistencia del hormigón a la carbonatación está siendo incorporada en la actualidad al Proyecto de Reglamento de Seguridad Estructural CIRSOC – 201, siendo esta situación la primera vez que se incorpora la temática de la carbonatación del hormigón de recubrimiento en los aspectos vinculados con la durabilidad de las estructuras, en particular la corrosión de las armaduras, en los reglamentos de seguridad en la Argentina. El Ing. Iloro ha integrado la comisión Redactora conjuntamente con otros investigadores en la temática y los resultados de sus investigaciones se citan en el texto del Reglamento.



Luego de la exposición, donde el Ing. Iloro detalló las investigaciones desarrolladas y los resultados alcanzados, el jurado evaluó positivamente la tesis presentada y aprobó con el máximo puntaje la tesis expuesta.



Esta tesis fue originalmente dirigida por el Dr. Néstor Ortega quien falleció el 11 de febrero de 2021. El Dr. Ortega se había graduado como Ingeniero Civil, Doctor en Ingeniería y realizado el Posdoctorado en el Instituto de Ciencias de la Construcción E. Torroja, Madrid y en el CEDEX, Madrid. Era Investigador Asociado CICpBA, Profesor Titular Universidad Nacional del Sur (UNS), Director del Instituto de Ingeniería (Centro Asociado CICpBA-UNS), Presidente de ALCONPAT Argentina e integrante de la Junta Directiva de ALCONPAT Internacional. Fue coautor de 1 libro, 9 capítulos de libros, 50 artículos en revistas con referato y 7 sin referato y 155 publicaciones en anales de congresos, con un importante aporte relacionado con el desarrollo de estructuras laminares de hormigón y sobre aspectos vinculados a la durabilidad de este material.



A NÉSTOR, mi querido director de tesis. Sin dudas pude desarrollar esta tesis debido a su generosidad, amplitud, apoyo, aportes, motivación, etc. etc. un sinfín de cualidades que poseía Néstor que lo destacaban como un muy buen y agradable ser.

Hablando:

A Mirian y Francisco con mucho cariño.

*“Solo con el corazón se puede ver bien;
lo esencial es invisible a los ojos”*



LEMIT

DEFENSA DE TESIS DOCTORAL EN INGENIERÍA

“EFECTO DEL CO₂ AMBIENTAL SOBRE LA CARBONATACIÓN DE HORMIGONES ELABORADOS CON DISTINTOS CEMENTOS”

ASPIRANTE: Ing. Fabian Horacio Iloro

DIRECTOR: Ing. Luis P. Traversa

Lugar: <https://us02web.zoom.us/j/89041309948?pwd=ZEVjZUZCRnU3ZGFGWnl0c0l6Z3g3dz09>

ID de reunión: 890 4130 9948

Código de acceso: 226590

Fecha: viernes 22 de abril de 2022, 10:00 Hs. Argentina

JURADOS DE TESIS:

Dr. Alejandro Ramón DI SARLI (Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas, UNPL),

Dra. María José POSITIERI (Facultad Ciencias Exactas, Física y Naturales, UNC) y
Dra. Carla Verónica PRIANO (Departamento de Ingeniería, UNS)