## Grupo Argentino de Cálculo y Análisis de Reactores

Reunión anual 2022

https://cnea-gob-

ar.zoom.us/j/84719155126?pwd=c1A4Sk9YWVU2S0JpSkR2ZGVCdFB1UT09

### Lunes 5 de diciembre

9:15

**Apertura** 

Lestani, M. Dalinger, E. Lopasso, A. Weir, R. Paz Zalazar

10:00 D. Ferraro. I. Ferrari v E. Villarino 10:30

Ferrari, D. Ferraro v E. Villarino

11:00

11:30 G. Theler 12:00

Dacal

12:30 H. Meier Presentación provecto McSAFER.

INVAP's neutronic Design and Analysis group; on-going efforts.

Progreso y plan de desarrollo en la línea de cálculo de INVAP

#### Break

A cloud-first approach for solving core-level neutron transport.

Desarrollo de código nodal para cálculos de núcleo.

Opciones de generación de gometrías Monte Carlo a partir de planos mecánicos 3D.

Break

13:00

## Grupo Argentino de Cálculo y Análisis de Reactores

Reunión anual 2022

https://cnea-gobar.zoom.us/j/84719155126?pwd=c1A4Sk9YWVU2S0JpSkR2ZGVCdFB1UT09

Lunes 5 de diciembre

H. Lestani, J. Bergallo, E. Lopasso

G. Sarabia, D. Olivares y E. Villarino N. Schmidt, I. Abbate, Z. Prieto, J.

N. Schmidt, I. Abbate, Z. Prieto, J. Robledo, J. I. Márquez, A. Márquez, J. Dawidowski

15:30

14:00

14:30

16:00

Optimización Ciclo Combustible CAREM. Evaluación uso ATFs.

Nueva metodología de cálculo de parámetros cinéticos.

Tutorial KDSource

Break

#### Discusiones abiertas

Capacidades a nivel nacional para realizar cálculos state-of-the-art para PWR.

Datos nucleares para uso en lineas de cálculo.

Organización próxima reunión anual.



# Grupo Argentino de Cálculo y Análisis de Reactores

Reunión anual 2022

Recomendaciones para un buen desarrollo de la reunión

## **☞**EXPOSITORES/AS

- Mantener la exposición dentro de los 20 min. Habiendo suficiente tiempo asignado, la moderación será estricta con los horarios.
- Mantener las respuestas a preguntas dentro de los 10 min posteriores asignados.
- Disfrute su exposición, tenga presente que los/as oyentes tenemos mucho interés en conocer su trabajo.

#### OYENTES

- De ser posible, esperar al final de la presentación para realizar preguntas, evitar las interrupciones si no son imprescindibles.
- Si la pregunta va antecedida por un comentario, debe tratar de enfatizarse la expresión de la pregunta, para que quede clara cuál es la pregunta.
- Al conectarse virtualmente a la reunión, utilice su nombre real.

