

FESPM

IX Día GeoGebra Iberoamericano

Juan Carlos Toscano Grimaldi

Desde el año 2012 se viene celebrando en diversos lugares de Iberoamérica el Día GeoGebra Iberoamericano. Empezó en Uruguay en los días previos al VII Congreso Iberoamericano de Educación Matemática (CIBEM) y a partir de ahí ha ido recorriendo países iberoamericanos incluyendo España, en el marco del VIII CIBEM de Madrid. Para 2020 estaba prevista la celebración del VIII Día en la ciudad de La Plata (Argentina) pero la pandemia lo impidió y se celebró de forma virtual con la organización de la Federación Iberoamericana de Sociedades de Educación Matemática (FISEM), la Organización de Estados Iberoamericanos para la Educación, la Ciencia y la Cultura (OEI) y la FESPM.

Aunque los datos de la pandemia en Argentina no han permitido hacerlo en forma presencial, el Instituto GeoGebra de La Plata, la FISEM con el apoyo de la FESPM han celebrado una nueva edición que de nuevo ha sido en formato virtual. Además de diez talleres realizados en el ZOOM de la FESPM, se impartieron varias conferencias desde el canal YouTube del Instituto entre los días 11 y 12 de junio.

La conferencia de apertura estuvo a cargo de Julia Wolfinger y Markus Hohenwarter y tuvo por título *GeoGebra the Present and the Future* y en ella se presentaron las novedades previstas en GeoGebra para estos meses, destacando la mejora de GeoGebra Classroom que permitirá en breve el trabajo en grupo. A continuación, intervino Agustín Carrillo de Albornoz con la conferencia: *Con GeoGebra ¿Realmente hemos cambiado?* que hizo un recorrido por la breve pero intensa historia de GeoGebra y la enseñanza de la matemática. Al finalizar la conferencia los organizadores ofrecieron un homenaje a Agustín Carrillo como reconocimiento a su labor de apoyo a la difusión de GeoGebra en Argentina.

La última conferencia del primer día corrió a cargo de Fabián Vitabar, actual presidente de la FISEM con la conferencia *Juegos, ludificación y otros divertimentos con GeoGebra*. En la misma propuso a los asistentes la realización de diversas actividades matemáticas presentadas como juegos. Cerró la jornada Celina Abar con la conferencia *A abordagem documental do didático em um contexto remoto com o uso do GeoGebra*.

El segundo día tuvo dos conferencias, la primera a cargo de Cecilia Russo: *Nos acercamos a la programación con GeoGebra*, y la segunda, impartida por Karina Rizzo que se centró en un concurso anual que viene organizando desde hace años, FotoGebra y que llevó por título *Fotogebra: Creatividad y modelización en educación matemática*. Todo está disponible para su visualización en el canal YouTube del Instituto GeoGebra La Plata: <<https://www.youtube.com/watch?v=rPqYTJKxqls&list=PLdN4O1f3u6pj5l3XXpEvFWX9qTpwMOGCr>>.

También están disponibles en el canal YouTube, <<https://www.youtube.com/playlist?list=PLdN4O1f3u6pj25AMteB6o-UfQ-Lh8xD0A>>, los talleres realizados: *GeoGebra e Impresión 3D*, *Grafos y GeoGebra*, *El uso del GeoGebra en el Cálculo Matemático: Aplicaciones Económicas*, *Diseño y construcción de recursos autocorregibles*, *Arte y Matemática en 2D y 3D*, *Simulación de ventanas en una vista gráfica para el estudio de las funciones racionales*, *Un recorrido por classroom de GeoGebra: una opción para la virtualidad* y *Rupturas y continuidades en la enseñanza de la Geometría al incluir GeoGebra*.

11 y 12 de Junio de 2021
Evento Virtual



**IX Día GeoGebra Iberoamericano
IV Día GeoGebra Argentina**

Conferencistas Invitados:
Julia Wolfinger y Markus Hohenwarter
GeoGebra



"GEOGEBRA - THE PRESENT AND THE FUTURE"



Información: <https://congresos.unlp.edu.ar/diageogebra/>

11 y 12 de Junio de 2021
Evento Virtual



**IX Día GeoGebra Iberoamericano
IV Día GeoGebra Argentina**

Conferencista Invitado:
Agustín Carrillo de Albornoz Torres
Instituto GeoGebra de Andalucía, España

CON GEOGEBRA, ¿REALMENTE HEMOS CAMBIADO?



Información: <https://congresos.unlp.edu.ar/diageogebra/>

11 y 12 de Junio de 2021
Evento Virtual



**IX Día GeoGebra Iberoamericano
IV Día GeoGebra Argentina**

Conferencista Invitada:
Celina Abar
Instituto GeoGebra de São Paulo, Brasil
Pontificia Universidad Católica de São Paulo, Brasil

A ABORDAGEM DOCUMENTAL DO DIDÁTICO EM UM CONTEXTO REMOTO COM O USO DO GEOGEBRA



Información: <https://congresos.unlp.edu.ar/diageogebra/>

11 y 12 de Junio de 2021
Evento Virtual



**IX Día GeoGebra Iberoamericano
IV Día GeoGebra Argentina**

Conferencista Invitada:
Karina Rizzo
Instituto GeoGebra de La Plata

FOTOGEBRA: CREATIVIDAD Y MODELIZACIÓN EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA



Información: <https://congresos.unlp.edu.ar/diageogebra/>

Juan Carlos Toscano Grimaldi
Organización de Estados Iberoamericanos
<jtctoscanogrimaldi@gmail.com>