

Pontificia Universidad Católica del Perú
Escuela de Posgrado



Webinar de Matemática

Variedades atrayentes asintóticas a curvas formales

Liz Vivas

(The Ohio State University)

Resumen: Dado el germen de un biholomorfismo de \mathbb{C}^n a sí mismo con una curva formal invariante, probaremos la existencia de conjuntos periódicos o variedades atrayentes tangentes a la curva. La prueba usa una reducción en términos de campos vectoriales. Este es un trabajo conjunto con Lorena Lopez-Hernanz, Javier Ribon y Fernando Sanz-Sanchez.

Fecha: 03 de diciembre de 2020

Hora: 15:00-16:00 hrs.

Trasmisión en vivo vía Zoom:

<https://pucp.zoom.us/j/91818621498?pwd=cVBL0E1HcG9zVERadkpdQzNBSWxDdz09>

ID de reunión: 918 1862 1498

Código de acceso: 998744