

Análisis Isogeométrico: conexión a UNAMalla

Isidro Alfredo Bernabé Abello Ugalde

isidro6806@gmail.com FC-UNAM

Se presenta una introducción al Análisis isogeométrico como el vinculo entre la malla y la solución de ecuaciones diferenciales parciales definidas en la región mallada. Se mostrará como UNAMalla puede servir a estos propósitos. Además se mostrará las potencialidades del enfoque Isogeométrico partir de UNAMalla y posibles líneas futuras.