

Pensar Matemática

¿Sabes qué es la Inducción?
¿Sabes qué es la Topología?

JUEVES 7 DE OCTUBRE 2021
Hora 12:30
Salón 104

- ❖ TALLER DIRIGIDO A ALUMNOS DE TERCER AÑO DEL INSTITUTO ARIAS BALPARDA.
- ❖ EN ESTA INSTANCIA, SE REALIZARÁ UN ACERCAMIENTO AL TEMA “INDUCCIÓN MATEMÁTICA” y “TOPOLOGÍA EN \mathbb{R}^2 ”

Problema de las casas

Suponga que tenemos tres casas A, B, C y tres usinas X_1, X_2, X_3 (como en la figura)

A, B, C

X_1, X_2, X_3

Cada casa debe conectarse con cada usina. ¿Es posible conectar todas las casas de forma que las líneas de conexión no se corten?

- ❖ EL TRABAJO SERÁ GUIADO POR DOCENTES UNIVERSITARIOS, CON LA COLABORACIÓN DE PROFESORES DE LA INSTITUCIÓN.

LOS ESPERAMOS