



Universidad
Continental

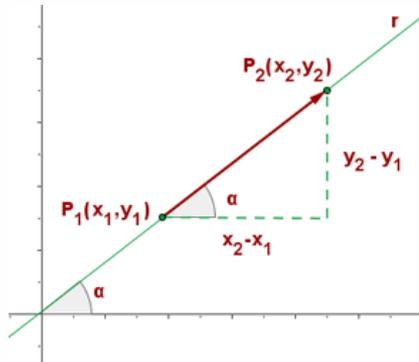
Ecuaciones con dos variables

Introducción a la geometría Analítica

Pre Cálculo 1

Ing. Abio Alberto Alvarado Maldonado

Semana 4





Propósito

Determinar correctamente la ecuación de una recta.





Determina la distancia entre el punto medio del segmento $A(3;-4); B(7;2)$ y el punto $C(-3;2)$.

Resolución:





Determina la ecuación de la recta que pasa por los puntos $A(2;-3)$; $B(-1;2)$

Resolución:





Determina la ecuación de la recta que pasa por el punto $A(2;-1)$ y es paralela a la recta $L: 2x+3y-5=0$.

Resolución:





Por tu tiempo...

ucontinental.edu.pe