

RECTA EN EL ESPACIO

PUNTO	VECTOR	PUNTO	ECUACIÓN VECTORIAL	ECUACIÓN PARAMÉTRICA	FORMA CONTÍNUA	CORTE DE DOS PLANOS
(2, 3, 4)	(1, -5, 7)					
(2, 3, 4)		(7, -6, 1)				
			$(x,y,z)=(2,1,1)+(4,5,6)t$			
				$\begin{cases} x = 3 - 2t \\ y = -8 + t \\ z = 11 + 4t \end{cases}$		
					$\frac{x-7}{-2} = \frac{y+9}{12} = \frac{z}{3}$	
						$\begin{cases} 3x - 6y - z = 14 \\ 5x + 3y - 2z = 9 \end{cases}$