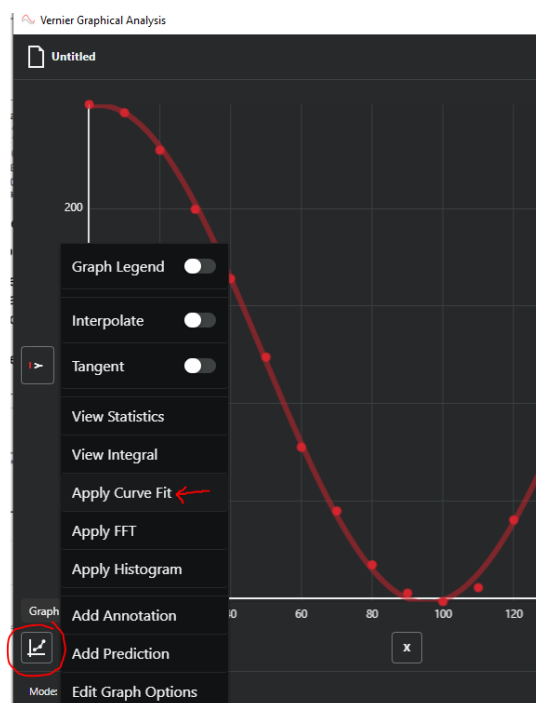


Reporte de laboratorio Polarización

Utilizando Vernier Graphical Analysis y los siguientes datos obtenga el gráfico y la ecuación de la curva utilizando un ajuste de curva.



Luego calcule la intensidad teórica de la fuente de luz.

Ángulo (°)	Iluminación (lux)
0	238.2
10	231.4
20	215.5
30	176.9
40	136.9
50	96.7
60	55.8
70	25.8
80	5.2
90	-1.4
100	22.1
110	52.0
120	92.3
130	130.8
140	171.5
150	203.2
160	226.9
170	238.1
180	234.6