

APÉNDICE 5: CURVAS DE CALIBRACIÓN.

A. Curva de calibración para plomo

	Absorbancia (nm)	Concentración (ppm)
Estándar 1	0.0401	2
Estándar 2	0.0883	3
Estándar 3	0.1256	4
Estándar 4	0.1545	5

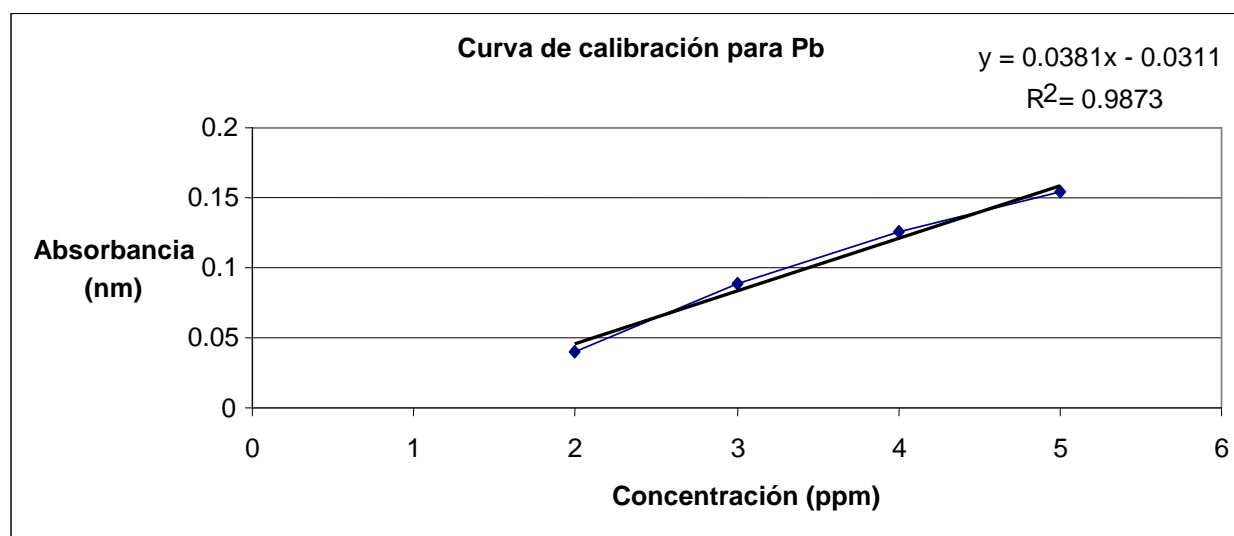


Figura 34. Curva de calibración para plomo.

Las lecturas fueron realizadas empleando el espectrofotómetro de absorción atómica equipado para flama, VARIAN spectrAA 110/220FS, el cual determinó la absorbancia con cuatro cifras significativas.

B. Curva de calibración para cadmio

	Absorbancia (nm)	Concentración (ppm)
Estandar 1	0.0174	1
Estandar 2	0.0391	2
Estandar 3	0.1239	5
Estandar 4	0.2609	10
Estandar 5	0.6542	25
Estandar 6	0.5233	20

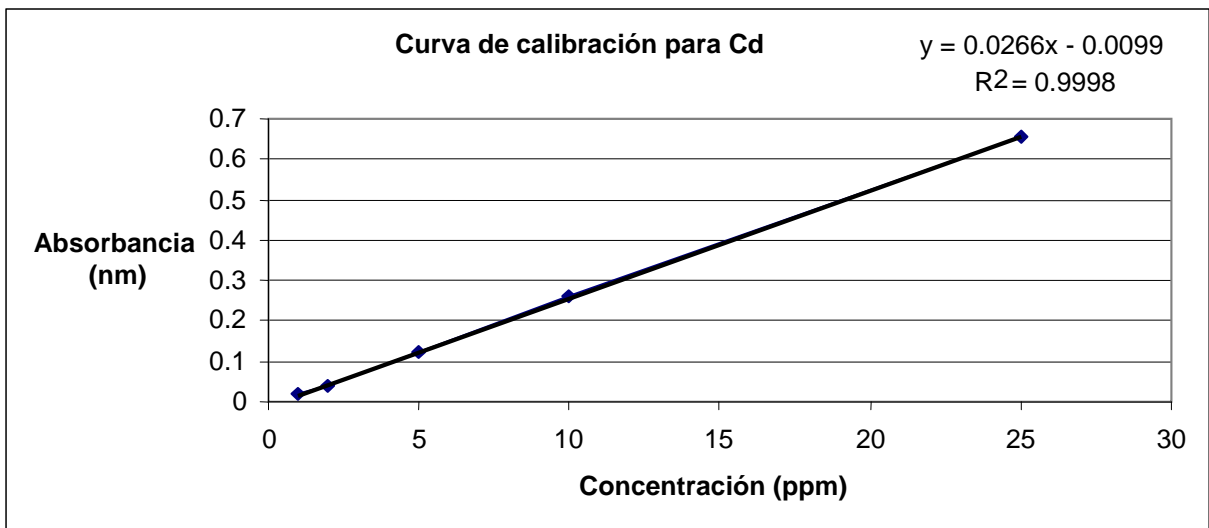


Figura 35. Curva de calibración para cadmio.

El espectrofotómetro VARIAN spectrAA 110/220FS determinó la absorbancia con cuatro cifras significativas.