

## ANEXO 4. CONOCIMIENTOS PREVIOS

A continuación, presentamos en la tabla 1 un listado de conocimientos relacionadas con la unidad didáctica inecuaciones lineales con una incógnita.

Tabla 3

*Listado de conocimientos previos.*

CP	Conocimiento Previo
1	Implementar la ley de signos
2	Utilizar la propiedad distributiva de la multiplicación con respecto a la suma
3	Representar la expresión $x < a$ o $x \leq a$ en forma de intervalo
4	Sumar, restar, multiplicar y dividir en el conjunto de los números reales.
5	Sumar y restar expresiones algebraicas
6	Despejar ecuaciones de primer grado con una incógnita
7	Establecer relaciones de orden entre los números reales
8	Conocer los símbolos $\infty$ , $-\infty$
9	Traducir enunciados del lenguaje verbal al lenguaje algebraico
10	Usar la monotonía de la suma en una ecuación lineal
11	Usar la monotonía de la multiplicación en una ecuación lineal
12	Ubicar en la recta numérica cualquier número real
13	Simplificar números racionales

*Nota.* CP: conocimientos previos

Villamarín, N., Urián, J., Rodríguez, A., Rios, M. Inecuaciones lineales con una incógnita Anexo