

Categoría	Pierre Bourdieu	Alejandro Ramírez Figueroa
Concepto de Ciencia	La ciencia es un campo social con reglas y estructuras que determinan la producción del conocimiento.	La ciencia es un sistema de enunciados sometidos a validación, pero su enseñanza no refleja su estructura real.
Epistemología	Defiende un enfoque reflexivo y sociológico, considerando que el conocimiento está condicionado por estructuras de poder.	Analiza la epistemología desde una perspectiva filosófica, diferenciando entre ciencia real y ciencia enseñada.
Producción del Conocimiento	Depende de habitus, campo y capital científico; los actores científicos están influidos por su posición en el campo.	Las teorías científicas no son acumulativas, sino que evolucionan con paradigmas cambiantes y rupturas.
Relación entre Ciencia y Enseñanza	La educación reproduce desigualdades y favorece la dominación simbólica en el campo científico.	La enseñanza de la ciencia tiende a simplificar y distorsionar la realidad científica al omitir su desarrollo histórico.
Método Científico	Es una práctica social influida por relaciones de poder y habitus científicos.	No hay un método único y fijo; las hipótesis pueden surgir de la abducción y la creatividad.
Crítica a la Ciencia Tradicional	Cuestiona la objetividad absoluta de la ciencia, argumentando que está influenciada por factores sociales y simbólicos.	Crítica la visión positivista que concibe la ciencia como acumulación de conocimientos sin considerar cambios paradigmáticos.