

CRITERIS DE CIENTIFICITAT

Dèbils

DETERMINISME

Sentit clàssic: Possibilitat de descobrir relacions causals entre els fenòmens pertinents en una disciplina.

Sentit actual: Possibilitat de descobrir ordre, lleis, entre els fenòmens pertinents en una disciplina. Multicausalitat, interrelacions.

GENERALITZABILITAT

Sentit metodològic, estricte: Les mesures, classificacions, relacions o lleis trobades en la mostra i/o en la situació de registre son vàlides per a altres mostres, per a la població o per a altres situacions de registre.

Sentit general: Poden trobarse lleis generals o universals.

RELACIONS LIMITADES

Sentit metodològic, estricte: Les classes de fenòmens i variables que es relacionen han de seleccionar-se d'acord amb criteris de pertinència dintre de la teoria i el corpus d'una disciplina.

Sentit pràctic: No tot pot relacionar-se amb tot en una ciència.

EMPIRICITAT

Sentit metodològic, estricte: Les descripcions, valoracions i explicacions d'una ciència han de basar-se en observacions de fenòmens i poder ser verificades o posades a prova.

Sentit pràctic: La ciència es construeix a partir dels fets.