

Paradigmi di pensiero / obiettivi dello studioso (o del praticante)

Spiega	Aiuta	
x	x	<p>Lineare (<i>a causa corrisponde effetto</i>)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Trovare leggi che legano effetti a cause - Individuare cause interessanti che generano effetti interessanti - Costruire cause efficaci / efficienti per ottenere effetti voluti
x	x	<p>Sistemico (<i>effetto retroagisce su causa; i sistemi hanno stato; i sistemi raggiungono eventualmente un equilibrio</i>)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Trovare leggi che descrivono il comportamento degli anelli di retroazione, con particolare riguardo al tema della stabilità - Trovare leggi che descrivono il comportamento dei sistemi, in base a ingressi e stati - Descrivere il sistema in termini di anelli di retroazione, stati, funzioni di trasferimento - Progettare sistemi che abbiano il comportamento voluto
x		<p>Complesso (<i>tutto retroagisce con tutto; degli innumerevoli anelli di retroazione la maggioranza è intrinsecamente instabile</i>)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Trovare leggi generali che governano il sistema nella sua totalità (caos, ordine, vita); individuare gli eventuali "attrattori" - Riconoscere quando un sistema reale esibisce un comportamento "normale" o "complesso", e adattare il paradigma di analisi
	x	<p>"Sintetico" (<i>ciascuno possiede un modello solo parziale delle leggi che governano il comportamento del sistema</i>):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Raggiungere nel confronto con altri - con tenacia, energia e fatica - un punto di vista comune, condiviso, ampio ed efficace
	x	<p>Semplice (<i>la realtà è una; la vita è ricerca</i>):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Raggiungere la consapevolezza e l'illuminazione, personale o in rapporto con gli altri