

COMPETENZE COGNITIVE TRASVERSALI (RIF. TAGLIAGAMBE)

Per **informazione** intendiamo la pura e semplice **trasmissione dei dati e della conoscenza**, logicamente rigorosa e che nulla concede all'enfasi della espressività, della retorica, tutti fattori che giocano un ruolo importante ai fini del coinvolgimento dell'interlocutore.

Per **comunicazione** intendiamo, invece, l'informazione quando è caricata di tratti non essenziali e spesso contraddittori dal punto di vista logico, ma che vogliono intenzionalmente **interessare, coinvolgere**, a volte anche

ANALISI

- **Scomposizione** di un problema complesso nelle sue parti;
- **Riduzione** di un problema a un altro

Competenze e capacità necessarie per inquadrare un problema e risolverlo

Le possiamo così schematizzare:



ASTRAZIONE

- per estrazione
- per soppressione
- per ibridazione
- per spostamento dell'attenzione

DEDUZIONE

E' l'inferenza in cui un parlante sostiene che **la conclusione segue necessariamente dalle premesse**.

ABDUZIONE

E' il processo che, dato un certo dominio, mira alla generazione di

spiegazioni di un insieme di eventi a partire da una data teoria, o legge, o ipotesi esplicativa, relativa a quel dominio.

INDUZIONE

E' il processo in base a cui s'inferisce **dal particolare all'universale** secondo il principio della **generalizzazione**.

ANALOGIA

Per eguaglianza della forma

Per eguaglianza della proporzione

Per analogia di attributi essenziali

Per possesso di alcuni attributi in comune

Per possesso di alcuni attributi in comune pur in presenza di tratti non in comune (*analogia positiva-negativa-neutra*)

L'inferenza induttiva è utile quando non sappiamo con precisione come i casi osservati differiscano tra loro, e quindi non ne conosciamo esattamente **l'analogia negativa**, per cui un aumento del numero dei casi può aiutarci a trarre qualche conclusione su di essi.

L'inferenza analogica è utile quando non abbiamo osservato un numero elevato di casi, ma conosciamo con sufficiente precisione tanto **l'analogia positiva** quanto **l'analogia negativa** dei relativamente pochi casi osservati per cui l'analogia osservata può aiutarci a trarre qualche conclusione su di essi.