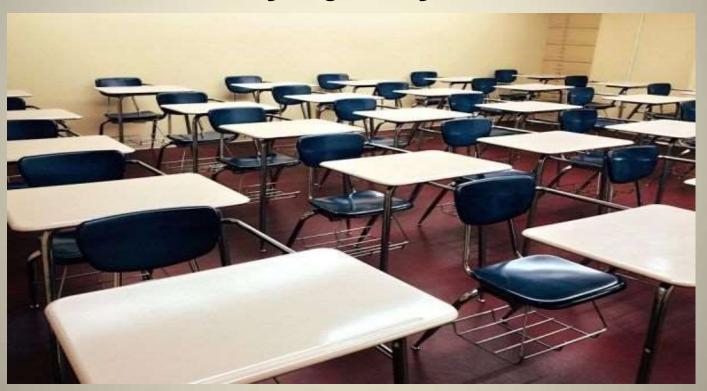
# WHAT IS YOUR OWN WAY-IDEA ON TEACHING? WHAT MEANS TO TEACH?

# L'Insegnante spiega...

«...questa settimana spiego, la prossima interrogo...»



...the more you talk the less they learn

WHAT IS YOUR OWN WAY-IDEA ON TEACHING?
WHAT MEANS TO TEACH?

L'Insegnante spiega...

«...questa settimana spiego, la prossima interrogo...»

Interrogazione

CAPACITA' DI SPEECHING (COMPETENZA)

Interrogazione

**CONTROLLO DEL «CONTENUTO»** 

QUALI SONO LE COMPETENZE DA PROMUOVERE ATTRAVERSO LE DISCIPLINE

**ESEMPI** 

«corto circuito-grave errore»

tra fine: la competenza ed il mezzo: il contenuto (saperi)

WHAT IS YOUR OWN WAY-IDEA OF TEACHING?
WHAT MEANS TEACHING?

L'Insegnante spiega...

#### TTT TEACHER TALKING TIME

teacher centred



### STT STUDENT TALKING TIME

student centred

Lo studente è PARTECIPE DEL PROCESSO dentro nella lezione

la costruisce con l'insegnante







### L'insegnante elicita

- 1 tirare fuori, cavare, strappare:

  to elicit a reply from so.strappare una risposta a que.
- 2 (to cause) provocare, suscitare.
- 3 (to deduce) dedurre, ricavare.

Elicitare v. tr. [dal lat. elicitare, frequent. di elicere «tirare fuori»]

riferito a comportamenti o condotte, stimolarli,

ottenerli mediante domande o altri stimoli

FONDAMENTALE NELLA DIDATTICA PER COMPETENZE

Your knowledge about SEN.....

Your relational approach...

# WHAT IS YOUR OWN WAY-IDEA OF TEACHING?

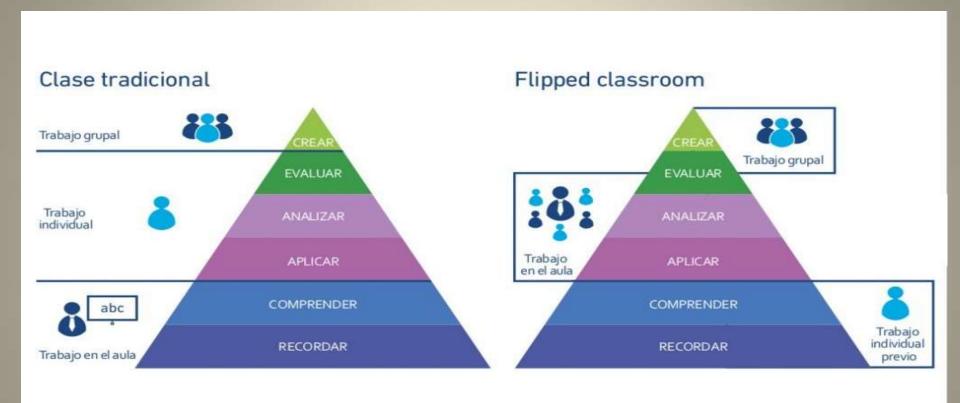
#### WHAT MEANS TEACHING?

**COSA SIGNIFICA INSEGNARE?** 

Differenziare approcci di insegnamento o usare lo stesso per l'intera classe....

La programmazione...
cross curricula....
La valutazione?

# WHAT IS YOUR OWN WAY-IDEA OF TEACHING? WHAT MEANS TEACHING?



**BLOOM'S TAXONOMY** 

### S T T STUDENT TALKING TIME student centred T T T TEACHER TALKING TIME teacher centred

Monica Franca Gozzini Turelli

# Non esiste separazione tra osservato e osservatore

#### **TEORIA DEI QUANTI**

Circa un secolo fa, agli inizi degli anni Venti del Novecento, un gruppo di scienziati tedeschi dava inizio a quella che è stata considerata la più radicale e profonda rivoluzione concettuale nella storia della fisica: la definizione della teoria dei quanti,

La meccanica quantistica, avrebbe messo in discussione non solo tutti i capisaldi del pensiero scientifico, ma anche le fondamenta del pensiero filosofico, incluso il concetto stesso di realtà oggettiva. Nel tutto esistente non c'è separazione, si tratta di un sistema non frammentato e di uno stato di sincronicità che lega simultaneamente tutte le particelle in una indissolubile condizione di interconnessione e quindi anche noi, che ne facciamo parte. John Polkinghorne

C'É UNA TOTALE INTERDIPENDENZA TRA L'OSSERVATORE E L'OSSERVATO NEL SENSO CHE LA SCENA OSSERVATA VIENE TRATTA IN ESSERE DA CHI LA OSSERVA DICE LA FISICA QUANTICA. CIÒ CHE E' OSSERVATO VIENE PROFONDAMENTE INFLUENZATO DA CHI OSSERVA E VICEVERSA.

Lo sguardo sulla società o su una persona infatti dipende in gran parte dalle assunzioni che abbiamo...

Monica Franca Gozzini Turelli

#### **EPIGENETICA** (Treccani)

«Termine (originariamente coniato per descrivere come l'informazione genetica viene utilizzata durante lo sviluppo per produrre un organismo) oggi usato per descrivere tutte quelle modificazioni ereditabili che variano l'espressione genica pur non alterando la sequenza del DNA. Con termini più tecnici, dunque, si definiscono epigenetici quei cambiamenti che influenzano il fenotipo senza alterare il genotipo. Benché questi cambiamenti vengano spesso tramandati alle diverse generazioni cellulari attraverso la mitosi e in molti casi attraverso la meiosi, non sono permanenti, ma possono essere cancellati o modificati in risposta a diversi stimoli, inclusi i fattori ambientali.»

EPIGENETICA (Smart EDU)

«Questa scienza, infatti, studia il modo in cui l' ambiente interferisce sul genoma, dirigendone l'espressione e la manifestazione fenotipica; partendo da uno stesso genotipo (corredo genetico), cioè, si possono realizzare differenti fenotipi (la manifestazione visibile del corredo genetico, tutte le caratteristiche osservabili di un organismo vivente).

Siamo di fronte a una nuova concezione: se fino a qualche tempo fa era opinione diffusa che il genotipo fosse una sorta di " programma stabile" in grado di determinare il nostro fenotipo, ora invece, con l' epigenetica, il genoma è inteso come una potenzialità».

SIAMO IN CONTINUO CAMBIAMENTO INFLUENZATI DA STIMOLI ESTERNI; E QUESTI CAMBIAMENTI POSSONO MANIFESTARSI E ULTERIORMENTE MODIFICARSI DURANTE TUTTA LA VITA DELL'ORGANISMO, DUNQUE È POSSIBILE INTERVENIRE SU DI ESSI?

Monica Franca Gozzini Turelli

**G**iovani

spirati

COMPETENZA

Metto a disposizione della mia vita il mio sapere trasformandolo in saper fare e questo modifica il mio saper essere nel mondo con il mondo...

Perche'

siamo interconnessi dentro, unità di mente, cuore, anima ed emozioni

Perché

avoratorsiamo interconnessi fuori in relazione ed in continua co-costruzione con chi è intorno a noi

Perché

siamo tutti collegati, l'umanità con il pianeta ed il pianeta con l'universo

Monica Franca Gozzini Turelli

struiti

#### **INCLUSION IS TO CHANGE THE MENTALITY**



#### MISTAKES ARE THE PORTARLS OF DISCOVERY

NO PROGRESS WITHOUT LIMIT

THE MORE YOU PLAN THE EASIER IT GETS

### **DON'T GIVE UP!**

Monica Franca Gozzini Turelli