

# APPRENDERE PER COMPETENZE E VALUTARE COMPETENZE

Maurizio Muraglia

IC "Nosengo" Petrosino 18.5.2017

## APPRENDIMENTO, SAPERI, DIDATTICA: I FONDAMENTALI PER INTENDERSI





## Le domande A MONTE

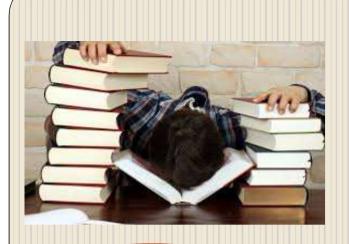
- 1. Che rapporto c'è tra competenza scolastica e conoscenza? E tra conoscenza e contenuti?
- 2. La competenza cos'è? Un'abilità? Un apprendimento? Un comportamento?
- 3. Le competenze sono disciplinari o trasversali?
- 4. Com'è possibile constatare la presenza di una competenza?
- 5. Com'è possibile valutare una competenza?

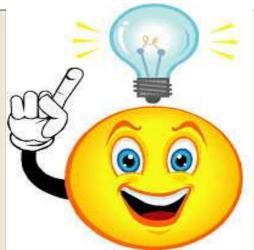


#### PEDAGGIO OBBLIGATO: CHEVUOL DIRE IMPARARE

"Apprendere qualcosa — si tratti di un compito più o meno complesso — non è mai un semplice immagazzinare l'informazione, ma un connetterla all'informazione già presente nella memoria a lungo termine dell'individuo.

La conoscenza viene cioè **costruita**, piuttosto che registrata o semplicemente **recepita**, e tale costruzione è influenzata dal **modo** in cui la conoscenza precedente é strutturata" (Boscolo)







Apprendimento meccanico

Apprendimento significativo

Apprendimento situato

MEMORIZZAZIONE RIPETIZIONE COMPRENSIONE COSTRUZIONE

COMPETENZA
APPLICAZIONE
SITUATA

#### IL NATURALE FLUSSO DEL CONOSCERE

Petrosino - Muraglia 2017

Elaborazione tratta da G. Marconato

#### DI CHE ALUNNO PARLIAMO?



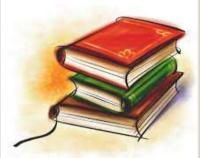
### Pellerey 2004

"Capacità di far fronte a un **compito**, o un insieme di compiti, riuscendo a **mettere in moto e a orchestrare** le proprie risorse interne, cognitive, affettive e volitive, e a utilizzare quelle esterne disponibili in modo coerente e fecondo"

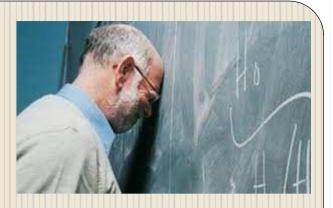
## Quadro europeo delle qualifiche 2008

"Comprovata capacità di **usare** conoscenze, abilità e capacità personali, sociali e/o metodologiche, in **situazioni** di lavoro o di studio e nello sviluppo professionale e/o personale"

## **COMPETENZE CONTESTO SFIDANTE CONOSCENZE** ABILITA' **ATTEGGIAMENTI ESPERIENZE** Petrosino - Muraglia 2017



### I contenuti





La conoscenza: protoapprendimento



La competenza: deuteroapprendimento

"La competenza rappresenta un passaggio evolutivo

nel flusso della conoscenza: rappresenta, cioè, una

posizione avanzata nel continuum della conoscenza"

(G. Marconato)

## INSEGNARETRA CONOSCENZE E COMPETENZE

CONOSCENZE FINE A SE STESSE	CONOSCENZE <i>PER</i> LE COMPETENZE
ATTENZIONE AI CONTENUTI	ATTENZIONE ALL'ALUNNO
SVOLGIMENTO SEQUENZIALE DEL PROGRAMMA	CURRICOLO CENTRATO SU SCELTE DI <b>NUCLEI FONDAMENTALI</b>
PRIORITA SULLA QUANTITA'	PRIORITA' SULLA <b>QUALITA'</b>
STUDENTE ACQUISISCE SAPERI NON CORRELATI	STUDENTE COINVOLTO IN COMPITI AUTENTICI E SITUAZIONI-PROBLEMA
DOCENTE DEPOSITARIO DEL SAPERE	DOCENTE ACCOGLIE E VALORIZZA IDEE ALUNNI
VALUTAZIONE GIUSTO/SBAGLIATO	USO DELL'ERRORE COME RISORSA
VALUTAZIONE CONOSCENZE	VALUTAZIONE <b>PROCESSI</b> E COMPETENZE
STUDENTE PASSIVO	STUDENTE RIFLESSIVO

## IL FORMAT PEDAGOGICO-DIDATTICO MINISTERIALE



## L'AMBIENTE DI APPRENDIMENTO PER LE COMPETENZE

## DALLE INDICAZIONI NAZIONALI PER IL CURRICOLO DEL PRIMO CICLO (DM 254/2012)

- VALORIZZARE L'ESPERIENZA E LE CONOSCENZE DEGLI ALUNNI
- ATTUARE INTERVENTI ADEGUATI NEI CONFRONTI DELLE DIVERSITA'
- FAVORIRE L'ESPLORAZIONE E LA SCOPERTA
- INCORAGGIARE L'APPRENDIMENTO COLLABORATIVO
- PROMUOVERE LA CONSAPEVOLEZZA DEL PROPRIO MODO DI APPRENDERE
- REALIZZARE ATTIVITA' DIDATTICHE IN FORMA DI LABORATORIO

## ILTRAGUARDO "DECLINATO"

Scrive correttamente testi di tipo diverso (narrativo, descrittivo, espositivo, regolativo, argomentativo) adeguati a situazione, argomento, scopo, destinatario.

(ITALIANO fine primo ciclo).

**Azione**: scrivere

Contenuto: testi di tipo diverso (.....)

Modalità: 1 correttamente 2 adeguati a....

La modalità qualifica la competenza: CORRETTEZZA – ADEGUATEZZA

La valutazione deve pronunciarsi e per farlo deve "declinare" la correttezza e l'adeguatezza al livello del contesto in cui opera.

Quando si può RITENERE corretto e adeguato un testo?

## ILTRAGUARDO "DECLINATO"

Utilizza e interpreta il linguaggio matematico (piano cartesiano, formule, equazioni, ...) e ne coglie il rapporto col linguaggio naturale.

(MATEMATICA fine primo ciclo)

Azione: utilizzare interpretare cogliere rapporti

Contenuto: linguaggio matematico e suo rapporto con linguaggio naturale

Modalità: .....

La modalità qui è meno evidente anzi non evidente. Si tratta di un lavoro di transcodificazione. Come ritenere che questa capacità di transcodificazione ci sia nell'alunno? E in quali "dosi" essa può essere considerata acquisita? Il traguardo può essere declinato?

#### DALLE COMPETENZE AL CURRICOLO VERTICALE

#### **SECONDARIA**

comunicative, rispettose delle idee degli altri; rispettando il strumento comunicativo, ha possibile adeguato anche un grande valore civile e lo utilizza per apprendere ed informazioni elaborare opinioni su problemi riguardanti vari ambiti culturali e sociali.

#### **PRIMARIA**

efficace in diverse situazioni comunicativi (conversazione, altri attraverso discussione di classe o di gruppo) argomentazioni attraverso turno con ciò matura la consapevolezza formulando messaggi chiari e che il dialogo, oltre a essere uno pertinenti, in un registro il più alla situazione.

#### **INFANZIA**

1 L'allievo interagisce in modo 1 L'allievo partecipa a scambi 2 Sa esprimere e comunicare agli emozioni, sentimenti, modalità dialogiche sempre con compagni e insegnanti linguaggio verbale che utilizza in e differenti situazioni

comunicative.

OBIETTIVI
Lo studente <i>mostra</i> di saper:
Selezionare e organizzare le
informazioni con mappe, schemi,
tabelle, grafici e risorse digitali.
Produrre testi, utilizzando
conoscenze selezionate da fonti di
informazione diverse, manualistiche
e non, cartacee e digitali.

#### Come verificare il raggiungimento di obiettivi

- Dato un testo di carattere storico, chiedere di selezionare le informazioni e riempire gli spazi di uno schema concettuale.
- Fornire tre-quattro fonti di informazione e chiedere di costruire una scheda informativa che utilizzi almeno due conoscenze tratte da ciascuna fonte.

#### **COMPETENZE**

Legge testi letterari di vario tipo (narrativi, poetici, teatrali) e comincia a costruirne un'interpretazione, collaborando con compagni e insegnanti.

#### OBIETTIVI

Lo studente *mostra* di saper:

Leggere testi letterari di vario tipo e forma (racconti, novelle, romanzi, poesie, commedie) individuando tema principale e intenzioni comunicative dell'autore; personaggi, loro caratteristiche, ruoli, relazioni e motivazione delle loro azioni; ambientazione spaziale e temporale, genere di appartenenza. Formulare con i compagni ipotesi interpretative fondate sul testo.

#### Come verificare il raggiungimento di obiettivi

- Fornire una novella e preparare una sequenza di domande volte a fare individuare volta per volta i vari elementi indicati dall'obiettivo.
- Formulare anche domande del tipo "secondo te" volte a sfidare l'allievo sulle intenzioni non esplicitate dell'autore (interpretazione).

## DA ASSIMILATORI DI CONTENUTI DISCIPLINARI A ESPERTI DELLE DISCIPLINE

- •RICERCARE INFORMAZIONI
- •ANALIZZARLE
- •USARLE PER COSTRUIRE UN ELABORATO
- •RISOLVERE PROBLEMI
- •LAVORARE IN GRUPPO
- •UTILIZZARE CONOSCENZE GIA' POSSEDUTE



## COMPRENDERE A FONDO E SVILUPPARE Petrosino - Muraglia 2017 COMPETENZE

## VADEMECUM PER L'INSEGNANTE CHE COSTRUISCE L'AMBIENTE DI APPRENDIMENTO ORIENTATO ALLE COMPETENZE

- •NON AVERE L'ANSIA DI FARE IMPARARE MOLTE COSE. IMPARERANNO COMUNQUE QUELLO CHE POSSONO
- •NON "FARE LEZIONE", MA FARE **COSTRUIRE** INSIEME IL SAPERE PARTENDO DA PROBLEMI
- •NON AVERE FRETTA DI PASSARE AD ALTRO. FAR **RIFLETTERE** SU QUEL CHE SI E' IMPARATO E SU COME SI E' IMPARATO.
- •NON PREMIARE E PUNIRE CON I VOTI, MA **RACCONTARE** LA PRESTAZIONE OSSERVATA
- •NON RINCORRERE CARENZE ED ERRORI, MA RISORSE E POSSIBILITA'.
- •NON RINCORRERE I TEST STANDARDIZZATI. SI FA SCUOLA IN OBBEDIENZA AL CONTESTO.