

Tecnologie compensative per alunni DSA

2 maggio 2012

*“Dispensando
si sopravvive,
compensando
si impara”*

Compensare

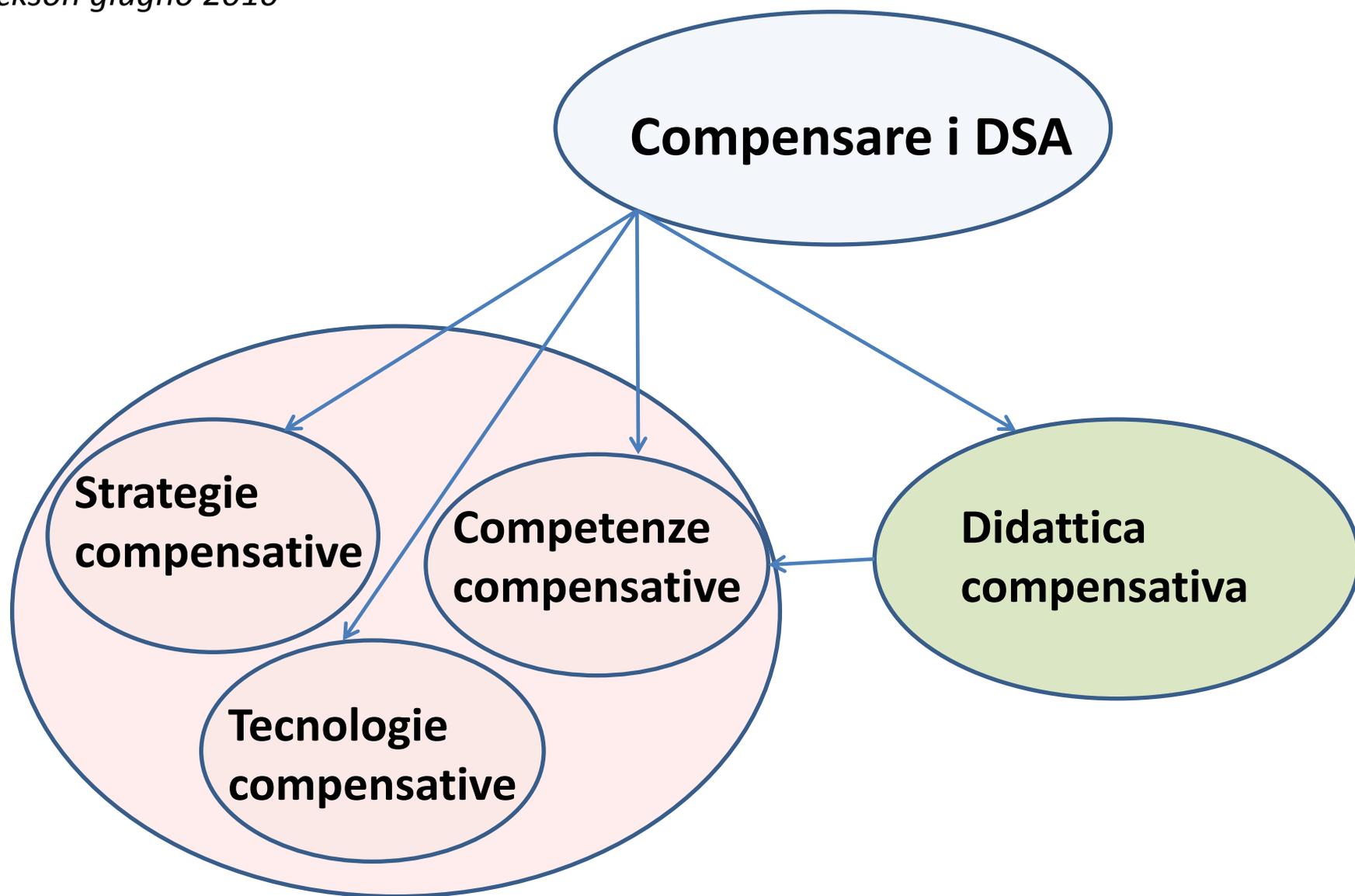
(da: "Il dizionario della lingua italiana" Devoto-Oli)

- *Bilanciare rendendo o considerando reciprocamente complementari eccessi o difetti, qualità positive o negative*
- *Contemperare, equilibrare*
- *Risarcire, indennizzare*
- *Portare o ridurre a proporzioni accettabili*

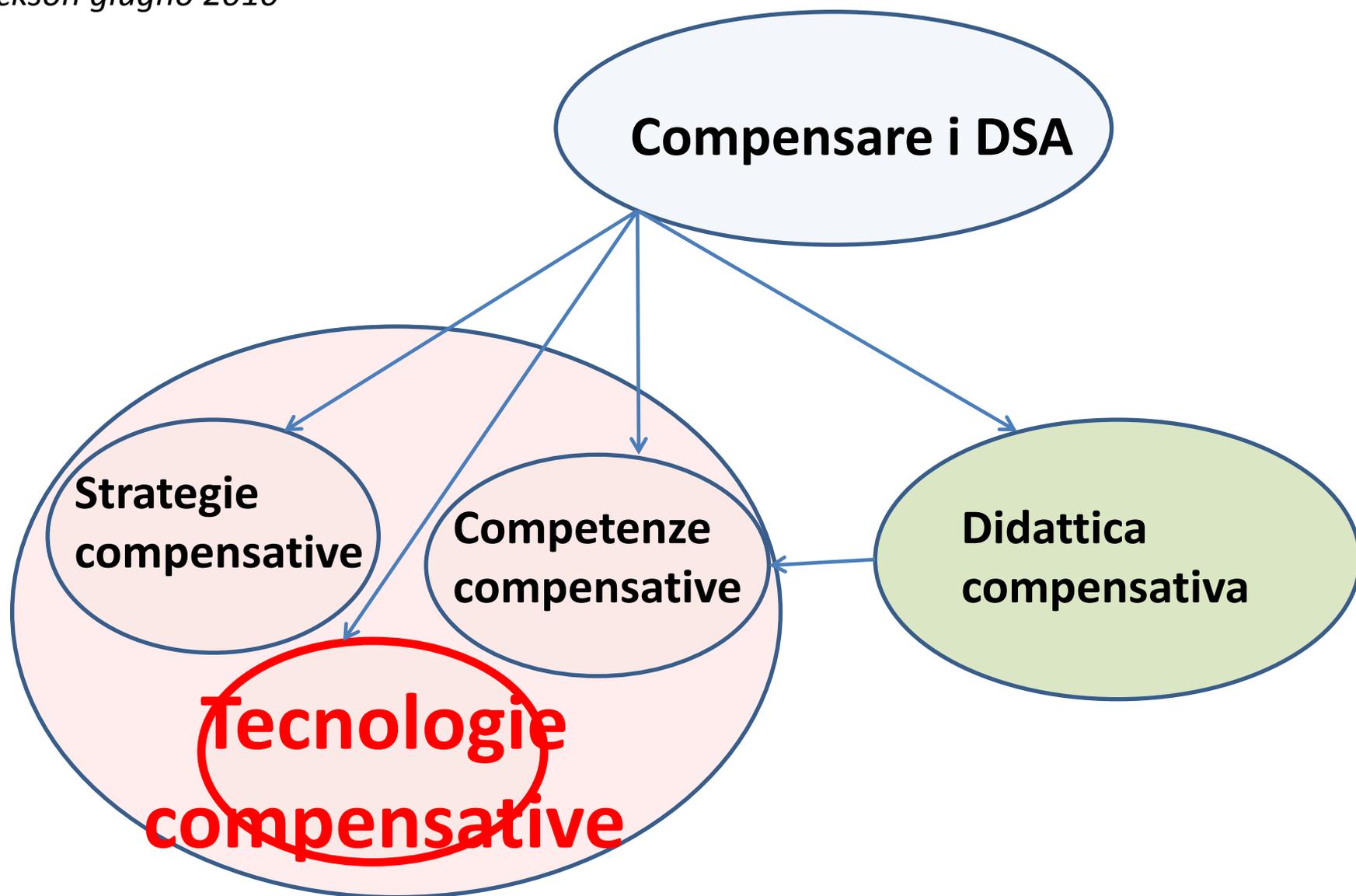
Strumenti compensativi per DSA

- Diminuiscono il carico delle difficoltà a svolgere parti automatiche delle procedure, permettendo in questo modo al bambino di liberare l'attenzione per compiti cognitivi più complessi
- Sono considerati come una sorta di protesi
- Per essere utili gli strumenti devono essere condivisi ed accettati
- Non esistono strumenti compensativi uguali per tutti
- Anche l'utilizzazione degli strumenti compensativi richiede preparazione all'uso, insegnamento e addestramento

da: *Flavio Fogarolo e Caterina Scapin*
Erickson giugno 2010



da: *Flavio Fogarolo e Caterina Scapin*
Erickson giugno 2010

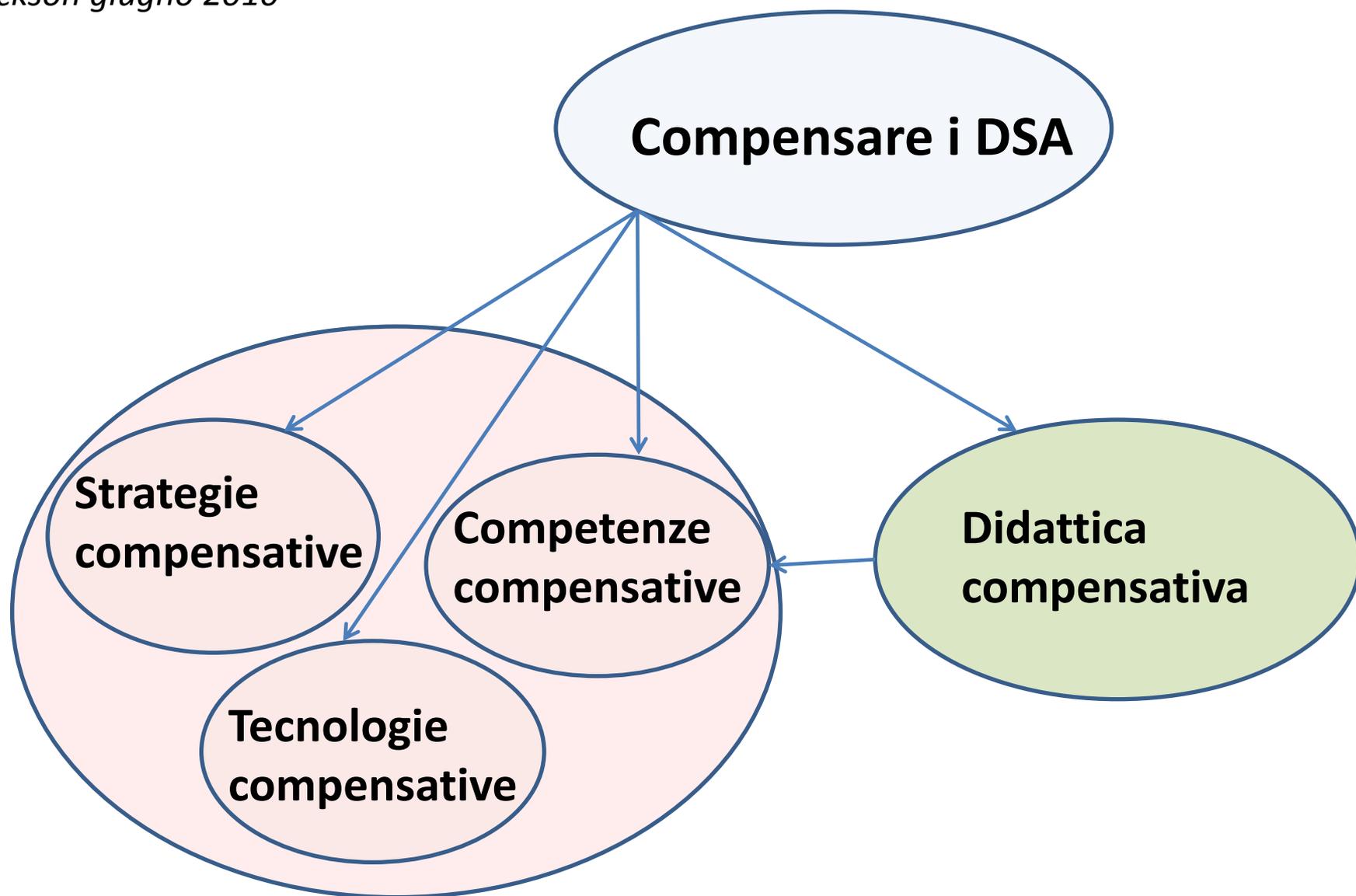


Tecnologie compensative

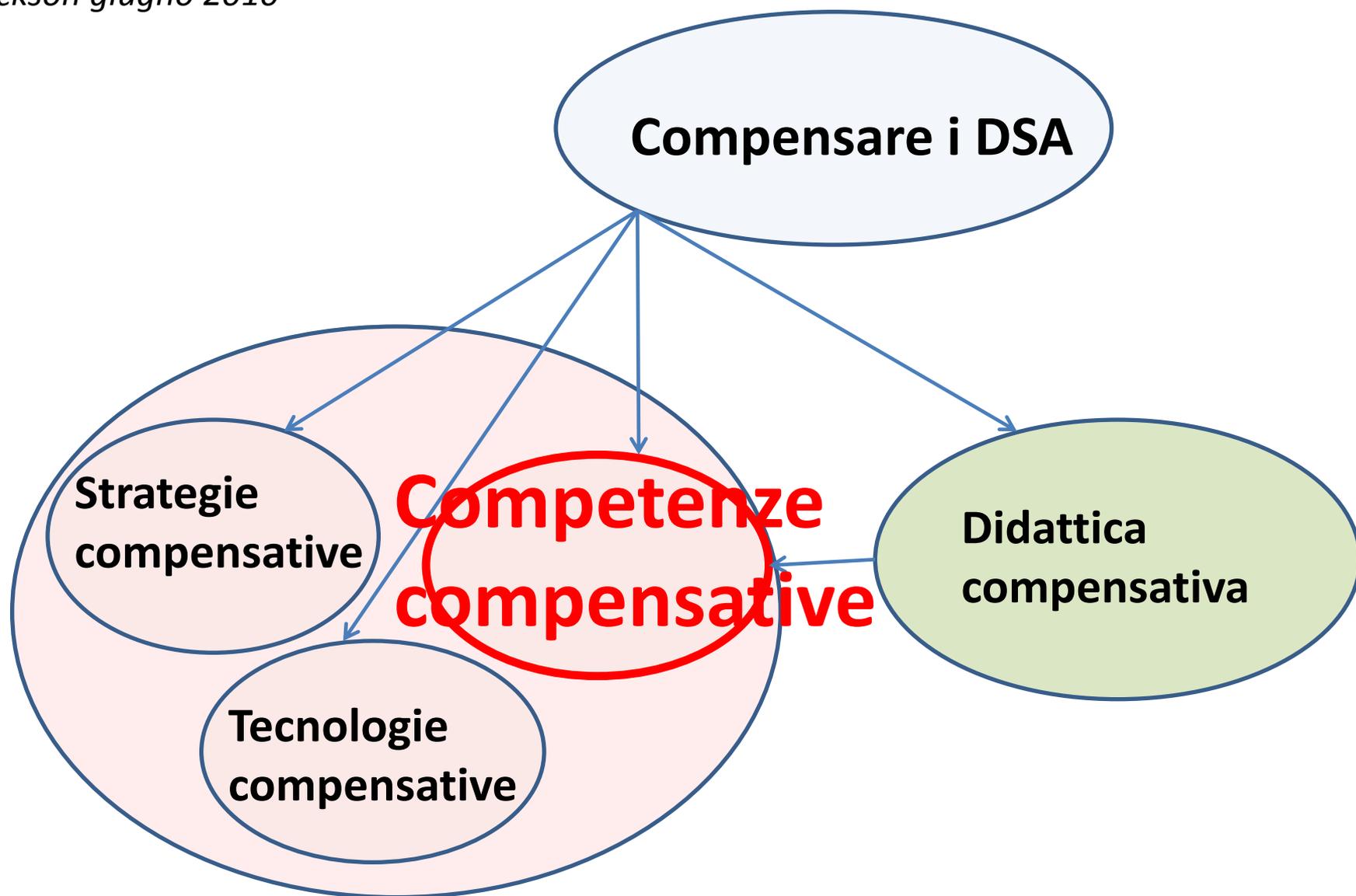
- Il **computer**...
- ...dotato di sintesi vocale
- I sistemi di riproduzione della voce (le interfacce)
- I sistemi di registrazione della voce (registratori, I-pod, PulsePen...)
- I sistemi di scansione OCR
- Gli audiolibri
- I software per le mappe

*Vanno proposte in un percorso guidato di **autonomia**
in cui è indispensabile il ruolo degli adulti.*

da: *Flavio Fogarolo e Caterina Scapin*
Erickson giugno 2010



da: *Flavio Fogarolo e Caterina Scapin*
Erickson giugno 2010



Competenze compensative

L'insieme integrato di conoscenze, abilità e atteggiamenti che consente di compiere in un contesto di apprendimento nuove esperienze conoscitive.

(dalla definizione delle competenze disciplinari)

- *Padronanza*
- *Competenza elevata*

Compensare le difficoltà di scrittura

- Usare correttamente la tastiera (10 dita, TutorDattilo)
- Compensare la disortografia (correttore ortografico, controllo ortografico con sintesi vocale – eco in scrittura)

Compensare le difficoltà di lettura

- Leggere
- Ascoltare
- Leggere con la sintesi vocale

Altre competenze compensative

- Disegnare (nel disegno geometrico)
- Disegnare (nel disegno artistico)
- Contare, calcolare.....
- Generare suoni consapevoli
-

Strumenti compensativi

- Sistema free, gratuito
 - **Silvia, LeggixMe, PDFXChangeViewer, CMAP**
(Facilitoffice, Jump, Faciltesto...)
- Commerciali
 - **AlfaReader, Ipermappe** *ERICKSON*
 - **CarloMobile, PersonalReader, Supermappe**
ANASTASIS

La scelta è su costi e benefici (didattici).

Strumenti per prendere appunti

- Live Scribe Pen



- I-pad (con app AudioNote)

