

**“non ci sono più gli studenti di
una volta ...”**

“Internet è utile a scuola ...”

e-learning al Belluzzi



AMPLIO: Mezzo Per Lavorare Innovando Organizzazione

Le motivazioni metodologiche

Valori aggiunti della telematica

- **Integra il tempo di studio scolastico con il tempo di studio domestico (blended)**
- **Stabilisce un dialogo personalizzato Studente/Docente e tra pari**
- **Lascia traccia dell'attività svolta**

AMPLIO: Mezzo Per Lavorare Innovando Organizzazione

I requisiti del Docente/Studente

- **Navigazione WEB**
- **Uso della posta elettronica**
- **Produzione di documenti in un qualsiasi formato**

AMPLIO: Mezzo Per Lavorare Innovando Organizzazione

Le dimensioni dell'esperienza

- **Docenti creatori di corsi: 20**
- **Corsi attivi: 60**
- **Studenti attivi: 300**
- **Accessi (A.S. 2006/2007): 400.000**
- **Dall'inizio delle attività (2003): oltre 2.000.000**

AMPLIO: Mezzo Per Lavorare Innovando Organizzazione

Piattaforma moodle: le ragioni della scelta

- **Flessibilità nella composizione dei corsi**
- **Integrazione con altre applicazioni**
- **Facilità di manutenzione**
- **Open Source**
- **Ampia comunità di sviluppo**

AMPLIO: Mezzo Per Lavorare Innovando Organizzazione

Flessibilità nella composizione dei corsi

Tre strategie di composizione scalabili

- **Docente → Studente** : contenitore di risorse
- **Studente → Docente** : sistema di consegna di compiti
- **Tutti ↔ Tutti** : rete di comunicazione tra Docente e Studente e tra pari

AMPLIO: Mezzo Per Lavorare Innovando Organizzazione

Docente → Studente

Accesso autenticato e download di risorse di qualsiasi tipo (anche multimediale)

AMPLIO: Mezzo Per Lavorare Innovando Organizzazione

Studente → Docente

Consegna autenticata di elaborati individuali

AMPLIO: Mezzo Per Lavorare Innovando Organizzazione

Tutti \leftrightarrow Tutti

**Rete di scambi interpersonali tra Docente e
Studente e tra Pari**

- **Forum**
- **Glossario**
- **Wiki**

AMPLIO: Mezzo Per Lavorare Innovando Organizzazione

Punti di forza

- **Gli studenti gradiscono le risorse telematiche soprattutto se multimediali**
- **Possibilità di personalizzazione del percorso educativo (debito formativo, eccellenza)**
- **Ampia disponibilità e agevole riutilizzo delle risorse**

AMPLIO: Mezzo Per Lavorare Innovando Organizzazione

Punti critici

- **Maggior impegno per i docenti, soprattutto nelle fasi iniziali**
- **Maggior impegno per gli studenti, soprattutto a casa**
- **L'azione cooperativa è spesso ostacolata da carenze motivazionali**

AMPLIO: Mezzo Per Lavorare Innovando Organizzazione



<http://amplio.belluzzi.scuole.bo.it>

ODONE BELLUZZI
ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE