

RELAZIONE FINALE PER IL COLLEGIO DEI DOCENTI del 15 maggio 2008

Funzione strumentale area 2 (sostegno al lavoro dei docenti)

Supporto ai docenti per l'utilizzo delle risorse informatiche dell'istituto, attività di community e collegamento al servizio portale.

L'attività è iniziata con la elaborazione di un progetto (consegnato in data 19 ottobre 2007) di attuazione della funzione strumentale. In data 23 ottobre ho inviata una mail (concordata con il Dirigente Scolastico) a tutti i docenti nella quale veniva offerta a ciascuno la possibilità di partecipare al progetto come recupero dei 10' o come attività aggiuntiva di insegnamento (IDEI), sottoscrivendo la scheda di adesione allegata alla mail medesima.

Ciascun docente dovrà documentare mediante una relazione scritta le attività effettivamente svolte.

Nella **Tab. 1** sono indicati i docenti che hanno chiesto di effettuare attività di *eLearning* insieme al monte ore richiesto dai docenti ed approvato dal Collegio dei docenti di dicembre.

Tab. 1: DOCENTI PARTECIPANTI AL PROGETTO					
DOCENTE	10'	IDEI	Prog.	CLASSI	MATERIA
Emilio Milone		20		1a, 1b, 2a, 2b	Fisica
Gherardo Becattini		5	5	3ae, 3bi, 4ae, 5ae	Lab. Sis, Ele, Tel, Mat
Luciano Tolleretti		20		4ae, 4be	Lab. TDP, Ele
Tiziana Santoni		10	10	3ac, 4ac, 5ac	Chimica
Francesco Fiorito	33			4at, 5at	Elettrot.
Olga Calamani		5	5	1a, 1e, 2a	Matematica
Luca Salvini	66			3ae, 4be, 5ae	Ele, SisElAut

Per le prima volta le attività svolte dai docenti che hanno aderito al progetto sono state riconosciute non solo come recupero dei 10' (come già avvenuto negli anni passati), ma anche (o in alternativa), come attività aggiuntive di progettazione e di interventi didattici on line (IDEI). Ciò ha consentito un riconoscimento economico per le attività aggiuntive di insegnamento e progettazione effettivamente svolte dai docenti partecipanti al progetto. Le attività si sono svolte prevalentemente sulla piattaforma della comunità europea per le scuole EUN (<http://community.eun.org>) nel periodo da settembre 2007 a maggio 2008, anche se in tempi differenziati per i singoli docenti, come più sotto specificato.

Era stato previsto anche l'utilizzo dei servizi di community sul portale dell'istituto all'interno del progetto nazionale del MPI *Scuola e Servizi*, nel caso fossero stati attivati prima della fine dell'anno scolastico, cosa che invece non è ancora avvenuta. A tale proposito è in fase avanzata a livello nazionale il passaggio alla piattaforma SIDI che consentirà, tramite il portale di istituto, l'accesso delle famiglie e degli utenti a nuovi servizi quali ad esempio l'accesso riservato delle famiglie alle informazioni sugli studenti e i pagamenti on line.

Sul portale della comunità europea sono state attive 4 comunità virtuali per il nostro istituto: una per il biennio, e tre per il triennio (una ciascuna per le specializzazioni elettronica e telecomunicazioni, elettrotecnica e chimica).

E' stato fornito supporto ai docenti per l'utilizzo delle risorse informatiche dell'istituto per lo svolgimento di attività di community e per l'assunzione di responsabilità di tutoraggio e/o moderazione e amministrazione autonoma degli strumenti di Community (Forum, Archivio file, link, ...), ciascuno per le proprie classi e/o gruppi di studenti.

All'interno di ciascuna comunità virtuale sono stati attivati gli strumenti (spazi documentali, forum, ...) per le singole classi secondo le rispettive esigenze.

Le attività dei docenti che hanno effettuato il recupero dei 10' è iniziata fin dall'inizio dell'anno scolastico, mentre per i docenti che hanno chiesto di svolgere le attività come attività aggiuntive di insegnamento (IDEI) on line le attività sono iniziate dopo l'approvazione del progetto da parte del Collegio dei docenti (dicembre 2007) e le effettive nomine del Dirigente Scolastico con l'indicazione del monte ore assegnato (febbraio 2008).

Sono stati effettuati 2 seminari per il coordinamento delle attività di *eLearning* nell'istituto come momento di progettazione e di riepilogo delle attività svolte e/o in corso: il primo seminario nel mese di febbraio, subito dopo le suddette nomine, ed il secondo il 5 maggio 2008. Quest'ultimo si è svolto nella modalità di *Focus Group*. I due seminari si sono svolti alla presenza del Dirigente Scolastico prof.ssa Maria Sabrina Pirri e sono stati documentati mediante foto e/o video.

Nel *Focus Group* del 5 maggio è emerso in particolare una proposta condivisa da tutti i docenti presenti per il prossimo anno scolastico: affiancare le ordinarie attività di recupero pomeridiano degli studenti (IDEI di recupero) con attività di recupero mediante *eLearning* (IDEI di recupero on line), offrendo attività personalizzate e superando le difficoltà nel far tornare nuovamente a scuola gli studenti il pomeriggio, almeno per alcune discipline e con un insieme di docenti opportunamente formati. Le attività di recupero on line potrebbero essere svolte sia in modo asincrono che sincrono, a seconda delle esigenze degli studenti.

Nel *debriefing* successivo al *Focus Group* è stata valutata l'opportunità della costituzione nel prossimo anno scolastico di un'équipe per la elaborazione di uno o più percorsi formativi, soprattutto con riferimento al recupero, per la progettazione di contenuti per attività formative in *eLearning*, almeno per alcune discipline.

In effetti in questo anno scolastico ho sperimentato alcune piattaforme di *eLearning* open source che rispetto alle Community presentano alcuni vantaggi, insieme certamente ad una maggiore complessità. In particolare ho implementato nel mio sito personale a livello sperimentale per le mie classi una piattaforma di *eLearning* basata su *Moodle* e raggiungibile all'indirizzo <http://lnx.salvini.ar.it/moodle/>.

Nella **Tab. 2** è riportata una sintesi generale di alcuni parametri misurabili relativi alle attività svolte sulla piattaforma EUN; sono presentati i dati delle sole community effettivamente utilizzate nell'A.S. 2007-2008. Alcune di tali attività sono tuttora in corso.

Tab. 2: ATTIVITÀ SVOLTE NELLE COMMUNITY			
(A.S. 2007-2008 fino al 14 MAGGIO 2008)			
Community itissgv-bie (biennio) – utenti attivi 8			
Classi	Messaggi pubblicati sul Forum	File	Link
1°	3	13	3
1E	-	2	3
Community itissgv-ele (elettronica e telecom.) – utenti attivi 36			
Classi	Messaggi pubblicati sul Forum	File	
Ae07	81	35	
Ae06	22	16	
Be06	13+31	41+16	
Ae05	12	3	
Community itissgv-elt (elettrotecnica) – utenti registrati 13			
Classi	Messaggi pubblicati sul Forum	File	
Aet06	4	32	

Community <i>itissgv-chi</i> (chimica) – utenti registrati 6			
Classi	File		Link
Ac06	4		6
Ac05	7		
Tutte le Community			
Classi	Messaggi pubblicati sul Forum	File	Link
<i>Totale</i>	167	169	12

Ho infine effettuato attività di monitoraggio e di documentazione; tra queste la realizzazione di un breve filmato di documentazione che sarà visibile all'indirizzo <http://www.salvini.ar.it>.

San Giovanni Valdarno, 14 maggio 2008.

Luca Salvini