

**BANDO INNOVAZIONE DIDATTICA 2009- SEZIONE PROGETTI DI LABORATORIO
CONTRIBUTI DELIBERATI DAL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE
Ordinati per Località**



Data Delibera	Ente beneficiario	Località	Titolo del progetto	Ambito	Descrizione sintetica del progetto	Importo deliberato
14/01/2010	ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE DI STATO UMBERTO I	ALBA	Laboratori didattici anche al servizio del territorio	Laboratorio scientifico	Realizzazione di laboratori didattici di agronomia (sez. Ass. Alba), per la produzione della birra (sez. Ass. Fossano) e per la trasformazione della frutta (sez. Ass. Verzuolo). Il modello didattico, adottato nell'istituto, fondato sull'analisi dei processi produttivi e di trasformazione deve poggiare su laboratori ed aziende agrarie ben organizzati e gestiti, da utilizzare non solo come sussidi complementari per l'apprendimento, ma anche come luogo elettivo in cui gli allievi acquisiscono reali capacità professionali di base e specifiche, legate ai diversi comparti produttivi. Grazie alla realizzazione degli innovativi laboratori proposti, sarà inoltre possibile, ampliare le molteplici collaborazioni in atto con gli istituti agrari della provincia.	60.000,00
14/01/2010	LICEO SCIENTIFICO STATALE LEONARDO COCITO	ALBA	Analisi strumentale delle acque	Laboratorio scientifico	Nei corsi sperimentali è stata introdotta l'analisi delle acque con il sostegno di enti territoriali per studiare le più note sorgenti di langhe e roero e delle vallate alpine cuneesi da un punto di vista geologico, chimico e microbiologico e per confrontarne le qualità salutari con le acque in commercio. Gli esiti positivi delle attività già svolte, le numerose richieste, il recente accordo con il politecnico di torino, richiedono il potenziamento del laboratorio di analisi chimica strumentale con l'obiettivo di aumentare il numero delle prove eseguibili con strumenti più moderni e con maggiori prestazioni, studiare nuovi parametri chimici, allargare la gamma dei parametri studiati, consentire agli studenti la possibilità di effettuare un numero maggiore di prove, offrire al territorio un servizio sempre più adeguato alle esigenze del tessuto economico e produttivo locale.	33.245,00
14/01/2010	LICEO ARTISTICO STATALE EGO BIANCHI	CUNEO	Laboratorio delle tecniche di ceramica e di formatura	Laboratorio tecnico	Il progetto si prefigge l'allestimento di uno spazio - laboratorio in cui le competenze tecnico - progettuali si sviluppino parallelamente ad una alta formazione artistico - manuale, interpretando con consapevolezza gli aspetti culturali, artigianali e produttivi del nostro contesto territoriale. Il laboratorio sarà suddiviso nelle sezioni della ceramica e della formatura. Lo studente avrà la possibilità di conoscere e sviluppare abilità legate ad una lunga tradizione artistica e di apprendere tecniche innovative, sperimentando nuovi processi, materiali e metodologie operative. Tale specifico percorso si pone come esperienza particolarmente pregnante nella formazione culturale ed artistica dell'istituto.	29.599,47

Data Delibera	Ente beneficiario	Località	Titolo del progetto	Ambito	Descrizione sintetica del progetto	Importo deliberato
14/01/2010	ISTITUTO TECNICO STATALE V. VIRGINIO PER GEOMETRI E PERITI AGRARI	CUNEO	Realizzazione di laboratorio topografico GIS	Laboratorio tecnico	Adeguamento del laboratorio di topografia alle nuove tecniche di rilievo geografico e di restituzione cartografica riconosciute dagli enti territoriali e dagli enti locali per rispondere alle esigenze del mercato del lavoro che richiede figure professionali preparate all'utilizzo di sistemi informatici di ultima generazione applicati alle discipline di indirizzo. Il nuovo laboratorio comprenderà l'attuale laboratorio di topografia e l'attiguo laboratorio di informatica che verrà adeguatamente potenziato al fine di allestire il laboratorio a servizio delle discipline topografiche.	59.076,00
14/01/2010	LICEO SCIENTIFICO STATALE G. ANCINA	FOSSANO	Praticamente fisica: un nuovo laboratorio per la didattica interattiva	Laboratorio scientifico	Nell'indirizzo scientifico PNI l'insegnamento della fisica, nel biennio e nel triennio, si connota per un approccio prettamente pratico che offre agli alunni l'opportunità di affrontare concetti della fisica sostituendo l'impostazione teorica tradizionale con un percorso di scoperta e di ricerca sperimentale più stimolante e coinvolgente. La presenza di una struttura e attrezzature più razionali, permetterà di ottimizzare e potenziare l'attività già avviata dai docenti del dipartimento di fisica dell'istituto. In particolare, si prevede la suddivisione del locale in tre zone: aula teoria, laboratorio, locale tecnico. Il progetto prevede inoltre il riutilizzo e il completamento degli arredi, delle attrezzature e delle collezioni già presenti nel laboratorio, che verranno implementate per permettere l'attività pratica di otto gruppi di quattro studenti ciascuno.	54.138,00
14/01/2010	ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE CON SEZ. ASSOCIATE IPSIA F.GARELLI e IPSSCT M.BELLISARIO	MONDOVI'	Allestimento nuovo laboratorio odontotecnico	Laboratorio tecnico	Il nuovo laboratorio completato con l'installazione di dodici postazioni e la messa in sicurezza per poter ospitare contemporaneamente gli alunni di un'intera classe, permetterà di impartire agli studenti, in special modo a quelli del quarto e quinto anno, insegnamenti più specifici e accurati. La necessità di aderire al programma previsto dal Ministero, dinamizzandolo e adattandolo al continuo progredire della professione odontotecnica, ci impone modalità di lavoro che richiedono attrezzature adeguate e un continuo interscambio con l'esterno, coinvolgendo professionisti attivi nel tessuto produttivo territoriale ed inviando loro i nostri studenti come tirocinanti.	38.219,25