

COMUNICAZIONI PER LE FAMIGLIE DEGLI STUDENTI DELLE SCUOLE MEDIE

A partire dall'a.s. 2012/2013, nell'ambito della programmazione regionale dell'offerta formativa, verrà attivato presso il Liceo Scientifico "Amedeo di Savoia Duca d'Aosta" il nuovo indirizzo di Liceo Scientifico con l'opzione "Scienze Applicate".

Caratteristiche chiave dell'indirizzo Scienze Applicate:

- 1) E' un percorso liceale mirato sullo studio empirico delle discipline scientifiche. Questo indirizzo non prevede lo studio del Latino ed introduce nel curriculum la disciplina dell'Informatica.
- 2) Guida lo studente ad approfondire ed a sviluppare le conoscenze, le abilità e le competenze necessarie per seguire lo sviluppo della ricerca scientifica e tecnologica, assicura la padronanza dei linguaggi, delle tecniche e delle metodologie relative, privilegiando la didattica laboratoriale.
- 3) Raccoglie e rinnova l'esperienza maturata con il precedente percorso PNI rispetto al quale si pone in continuità metodologica e didattica.
- 4) E' caratterizzato da un elevato numero di ore dedicate a Biologia, Chimica e Scienze della Terra. Fornisce allo studente competenze particolarmente avanzate negli studi afferenti alla cultura scientifico-tecnologica, con particolare riferimento alle scienze matematiche, fisiche, chimiche, biologiche, dell'informatica e alle loro applicazioni.
- 5) L'area delle discipline umanistiche altrettanto articolata e qualificante, garantisce una visione complessiva delle espressioni culturali della società contemporanea.
- 6) Il Liceo Scientifico Duca d'Aosta completerà il percorso ministeriale con una offerta complementare volta ad integrare ed arricchire il curriculum nel contesto di una formazione liceale.