

AII. A

## RELAZIONE FINALE DEL DOCENTE

<b>Materia</b>	<b>Classe</b>	<b>Anno scolastico:</b>
TOPOGRAFIA E FOTOGRAMMETRIA	5 B CAT	2014/2015

In relazione alla programmazione curricolare sono stati conseguiti i seguenti obiettivi in termini di:

### CONOSCENZE

- Metodi di individuazione analitica delle dividenti per il frazionamento di un appezzamento di terreno
- Metodologie e procedure per la rettifica di un confine
- Classificazione e tecniche di calcolo degli spianamenti di terreno
- Normativa, rilievi, progettazione, materiali per opere stradali

### COMPETENZE e CAPACITA':

- Elaborare rilievi per risolvere problemi di divisione di aree poligonali di uniforme o differente valore economico e saperne ricavare la posizione delle dividenti
- Risolvere problemi di spostamento, rettifica e ripristino di confine
- Risolvere lo spianamento di un appezzamento di terreno partendo da una sua rappresentazione plano-altimetrica.
- Redigere gli elaborati di progetto di opere stradali e svolgere i computi metrici relativi.

### 1. CONTENUTI DISCIPLINARI E TEMPI DI REALIZZAZIONE ESPOSTI PER:

<b>UNITA' DIDATTICHE</b>	<b>Ore al 5/5/2015</b>
<b>PROGETTO STRADALE</b>	56
SPIANAMENTI	5
INSEGNAMENTO C.L.I.L. : Introducing G.I.S.	2
AGRIMENSURA(DIVISIONE DELLE AREE E SPOSTAMENTO E RETTIFICA DI CONFINE)	9
ATTIVITA' VARIE (CORSO DI RECUPERO IN ITINERE, VERFICHE, SIMULAZIONI SECONDE E TERZE PROVE, VIAGGIO D'ISTRUZIONE, ECC.)	40

TOTALE ORE

112

**2. METODOLOGIE : lezione frontale**

**3. MATERIALI DIDATTICI: libro di testo, appunti dalle lezioni**

**4. TIPOLOGIE DELLE PROVE DI VERIFICA UTILIZZATE : scritte, orali,  
scritto/grafiche**

Il docente

Piove di Sacco, 5 maggio 2015