

# LE@RDI

Prosegue con eccellenti risultati il progetto **Protezione Civile** (iniziato nel 2006, prevede l'insegnamento della materia con valutazione e voto in pagella, unico caso in Italia autorizzato dal Ministero dell'Istruzione) riservato a tutte le classi (Commerciale, Geometra, Turistico e Grafico Pubblicitario) dell'**Istituto Superiore Statale "Leardi"**.

Gli utenti a cui si rivolge l'attività progettuale partono da nozioni di base già acquisite per quanto riguarda le competenze relative alla disciplina in questione. Le attività mirano a consolidare con interventi di esperti e uscite sul territorio le abilità acquisite nel corso degli anni di studio curricolari della disciplina Protezione Civile, calandola nella realtà dell'ambiente e dell'attualità anche con l'ausilio di conferenze (svoltosi lo scorso 12 dicembre presso l'aula magna "Natal Palli" il workshop nazionale "Precursori sismici") ed uscite mirate con esercitazioni e simulazioni sul campo, come la Giornata Nazionale della Protezione Civile, tenutasi alla Cittadella. Numerosi i partner esterni coinvolti: Protezione Civile di Alessandria, volontari Protezione Civile di Casale Monferrato, Volontari Croce Rossa Italiana di Casale Monferrato, Parco fluviale del Po, Associazione Radioamatori Italia - sezione Casale Monferrato, Unità cinofila e volontari Protezione Civile di Trino, Comune di Casale Monferrato - Assessorato alla Protezione Civile, Associazione Nazionale Alpini. Nello scorso anno scolastico un gruppo di allievi ha inoltre partecipato, in Germania, ad un incontro di formazione con la Protezione civile di Alessandria, all'interno di un progetto di gemellaggio con la Protezione civile bavarese (THW).

Il progetto, pianificato con criteri metodologici e di insegnamento mirati, è suddiviso per le classi del biennio e del triennio di Palazzo Leardi con un monte ore variabile classe per classe. In particolare, nelle classi prime e seconde, gli obiettivi generali del corso curricolare prevedono la conoscenza del territorio del Monferrato Casalese, l'individuazione delle situazioni di rischio idrogeologico che lo caratterizzano, la conoscenza delle problematiche relative al territorio nazionale (rischio sismico, idrogeologico e ambientale), l'educazione alla tutela del territorio e alla prevenzione dei rischi, l'attuazione di comportamenti corretti in situazioni di emergenza o di catastrofi "naturali", la sensibilizzazione degli allievi che si accostano alla disciplina, su problematiche suscitate da eventi catastrofici che, nel corso della storia si sono verificati (terremoti, alluvioni, pandemia), attraverso l'analisi della risposta che le società, chiamate ad affrontare le situazioni indicate hanno saputo dare. Coinvolte le seguenti discipline: educazione fisica, italiano, storia, matematica e informatica, scienze della natura, scienze della terra, inglese, biologia.

Nelle classi terze, gli obiettivi intendono avviare allo studio del rischio sismico e delle sue manifestazioni sul territorio nazionale, approfondire i problemi connessi con il rischio idrogeologico nell'ambito dell'asta casalese del Po attraverso le fasi di previsione-prevenzione e di

emergenza dal punto di vista storico-geografico, giuridico-legislativo ed economico, acquisire norme di autoprotezione e mettere in atto comportamenti adeguati in caso di catastrofe naturale, saper lavorare in gruppo collaborando, nelle varie fasi del progetto, di studio e di emergenza attraverso esperienze dirette, congiuntamente a uscite sul territorio e a simulazioni. Materie coinvolte: inglese, storia, tecnica pubblicitaria, disegno grafico, francese, geopedologia, diritto, economia aziendale. Previsto il coinvolgimento di esperti esterni: radioamatori, protezione civile provinciale, unità cinofila, Croce Rossa Italiana (incontri di diritto internazionale, primo soccorso), psicologi delle emergenze.

Una decina di ore, infine, vengono svolte nelle classi quarte e quinte e sono gestite con attività di convegni e conferenze, interventi di esperti esterni sulla gestione delle emergenze ed esercitazioni sul territorio.

**Carlo Biorci**