



Gli studenti realizzano un impianto per cisterne d'irrigazione

27/04/2017

La 3[^]B dell'istituto Virginio-Donadio di Cuneo, prima di eseguire l'attività in collaborazione con la 2[^] Operatore di Impianti Termo-Idraulici è stata invitata all'EnAIP di Cuneo, per visitare il laboratorio di termo-idraulica ed ha potuto seguire delle lavorazioni di base sui materiali che saranno poi utilizzati nell'attività pratica. Per gli allievi della 3[^]B è stato un momento importante, dato che non hanno laboratori dove poter svolgere attività pratica impiantistica.

Gli allievi delle due scuole hanno iniziato l'attività con lo scavo per le tubazioni sul terreno e hanno eseguito il collegamento dal punto di prelievo dell'acqua posizionato all'interno della struttura. Un gruppo ha eseguito la saldatura delle tubazione in polipropilene per il carico e coibentato l'impianto, un altro invece l'allacciamento alla manichetta per il carico della cisterna ed al rubinetto del lavello.

Un gruppo di allievi ha installato il sifone e relativa raccorderia di scarico per il lavello. Gli allievi hanno effettuato il collaudo dell'impianto che non ha riscontrato anomalie. La soddisfazione della buona riuscita dell'attività didattica ha trovato riscontro nella partecipazione attiva dimostrata dai ragazzi e nel giudizio positivo espresso dai formatori di EnAIP e dal docente dell'istituto Virginio-Donadio.