

INIZIATIVE DI ALTERNANZA SCUOLA - LAVORO

Scheda per gli Istituti CNR per segnalare progetti di alternanza Scuola Lavoro realizzati

| | |
|--|--|
| Denominazione Istituto/Ufficio | <i>Istituto di Cristallografia</i> |
| Sede | <i>Area della Ricerca – Roma 1 - Montelibretti</i> |
| Referente | <i>Antonello Ranieri</i> |
| Contatto referente | Antonello.ranieri@cnr.it - 0690672481 - 0690672610 |
| Titolo del progetto | <i>LabView: software per lo sviluppo di applicazioni ingegneristiche e scientifiche</i> |
| Descrizione progetto | <i>Il progetto è strutturato in tre fasi, la prima forma gli studenti per un primo utilizzo della piattaforma, successivamente si progetta un dispositivo hardware e nell'ultima fase si realizza il prodotto software. Il fine di questo progetto è la realizzazione un sistema di domotica a bassissimo costo.</i> |
| Denominazione scuola | <i>“Primo Levi” - Roma (RM)</i> |
| Studenti coinvolti | <i>12 Studenti – 2 classi - 1 gruppo</i> |
| Periodo e durata | <i>Dal 23/01/2017 al 27/06/2017 e Dal 05/06/2017 al 09/06/2017 (50 ore)</i> |
| Risorse umane coinvolte | <i>Gabriele Favaretto (IC), assistente</i> |
| Partner progetto | |
| Sedi in cui si sono svolti i progetti | <i>Aula informatica Scolastica Sala corsi CNR</i> |
| Tipologia progetto, metodologie e materiali utilizzati | <i>Corso di formazione frontale, Attività pratica in aula Attività in laboratorio di Elettronica (IC) Materiali: schede hardware, cavi e connettori</i> |
| Innovazione | <i>Utilizzo di materiale hardware a bassissimo costo.</i> |
| Risultati progetto | <i>In questa attività di Alternanza scuola-lavoro sono stati realizzati sia la struttura dati che una parte gestionale del software. Questo gruppo ha realizzato l'interfaccia grafica del software</i> |
| Commenti degli studenti | <i>Fortemente Positivo</i> |
| Commenti tutor scolastici | <i>Fortemente Positivo</i> |
| Commenti tutor aziendale | <i>Fortemente Positivo</i> |

Per informazioni:

CNR - Ufficio Comunicazione Informazione e Urp della Direzione Generale

Sezione operativa Area comunicazione scientifica

Sede di Genova

divulgazione.urp@cnr.it