

Quaderno dei compiti LPI 2015

Da compilare unicamente dal formatore!

Dati amministrativi

Utilizzati in modo confidenziale dalla commissione d'esame unicamente durante la sessione d'esami 2015

Apprendista

Cognome

.....

Nome

.....

Natel

.....

Telefono ufficio

.....

Email

.....

Opzione

☐

Generalista

☐

Applicazioni

☐

Sistemi

Formatore

Azienda

Scuola d'Arti e Mestieri Trevano

.....

Cognome

.....

Nome

.....

Natel

.....

Telefono ufficio

.....

Email

.....

Luogo di lavoro dell'esame

Azienda

Scuola d'Arti e Mestieri Trevano aule A-421 / A-422

.....

Indirizzo

6952 Canobbio – Trevano

.....

Titolo del progetto:

holder or case for arduino

Descrizione del lavoro e degli obiettivi minimi quantificabili che devono essere raggiunti

L'obiettivo principale di questo progetto è quello di realizzare una base di supporto o un case per l'Arduino.

La base di supporto deve servire per alloggiare al suo interno sia l'Arduino che la breadboard (quella contenuta all'interno del tuo kit).

Lo scopo è quello di realizzare un supporto che permetta di lavorare con i due elementi senza rischiare di compromettere i cablaggi di un possibile prototipo, dando così la possibilità di spostare, con più sicurezza, il montaggio in diversi ambienti.

Il case deve poter contenere solo l'Arduino, lasciando però un accesso diretto alla porta USB e a quella di alimentazione. Implementare una terza apertura per far fuori uscire eventuali cablaggi.

Il materiale principale per la costruzione della base di supporto e del case deve essere il compensato

Strumenti e metodi

Elenco dei principali strumenti e metodi (hardware, software, linguaggio di programmazione, etc.) che devono essere utilizzati per la soluzione

L'hardware da utilizzare è quello dell'allievo più quello messo a disposizione dalla scuola.

Allegati

Data di inizio: 02 settembre 2016

Data di consegna: ?? novembre 2016

Data

31.08.2016

Luogo

Centro Professionale
Trevano

Firma del formatore