

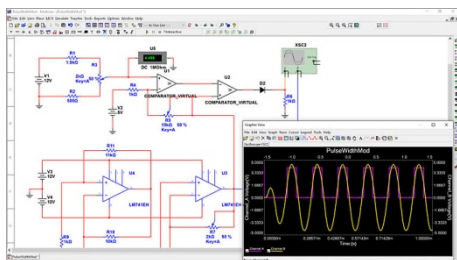
# Indirizzo ELETTRONICA

## Quadro orario settimanale

INSEGNAMENTI COMUNI					
Lingua e Letteratura Italiana	4	4	4	4	4
Storia	2	2	2	2	2
Lingua Straniera	3	3	3	3	3
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2			
Scienze Integrate ( <i>Scienze della Terra e Biologia</i> )	2	2			
Geografia Generale ed Economica	1				
Scienze Motorie e Sportive	2	2	2	2	2
Religione Cattolica o Attività Alternative	1	1	1	1	1
<b>ORE TOTALI</b>	<b>21</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>15</b>
INSEGNAMENTI DI INDIRIZZO					
Complementi di Matematica			1	1	
Scienze Integrate ( <i>Chimica</i> )	3	3			
Scienze Integrate ( <i>Fisica</i> )	3	3			
Scienze e Tecnologie Applicate		3			
Tecnologie Informatiche	3				
Tecnologie e Tecniche di rappres. grafiche	3	3			
Tecnol. e Progett. di Sistemi Elettrici ed Elettronici			5	5	6
Elettrotecnica ed Elettronica			7	6	6
Sistemi Automatici			4	5	5
<b>ORE TOTALI</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>17</b>
<b>TOTALE ORE SETTIMANALI</b>	<b>33<sup>(7)</sup></b>	<b>32<sup>(5)</sup></b>	<b>32<sup>(8)</sup></b>	<b>32<sup>(9)</sup></b>	<b>32<sup>(10)</sup></b>

Tra parentesi sono indicate le ore di lezione da effettuarsi con il supporto del laboratorio.

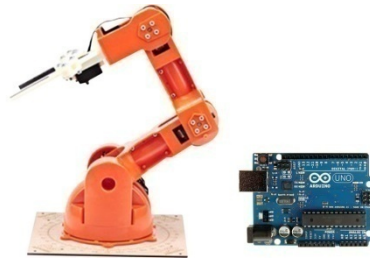
... alcuni temi oggetto di studio dell'indirizzo ELETTRONICA ...



PROGETTAZIONE DI CIRCUITI ELETTRONICI



REALIZZAZIONE DI CIRCUITI ELETTRONICI



## PROGETTAZIONE DI SISTEMI AUTOMATICI CON MICROCONTROLLORI. ROBOTICA

... I nostri laboratori ...

### Laboratorio di Tecnologie e Progettazione di Sistemi Elettronici (area di progettazione e simulazione)



Laboratorio di Tecnologie e Progettazione di Sistemi Elettronici (banchi di lavoro)



... I nostri laboratori ...

Laboratorio di Tecnologie e Progettazione di Sistemi Elettronici (attrezzatura di laboratorio)



... I nostri laboratori ...

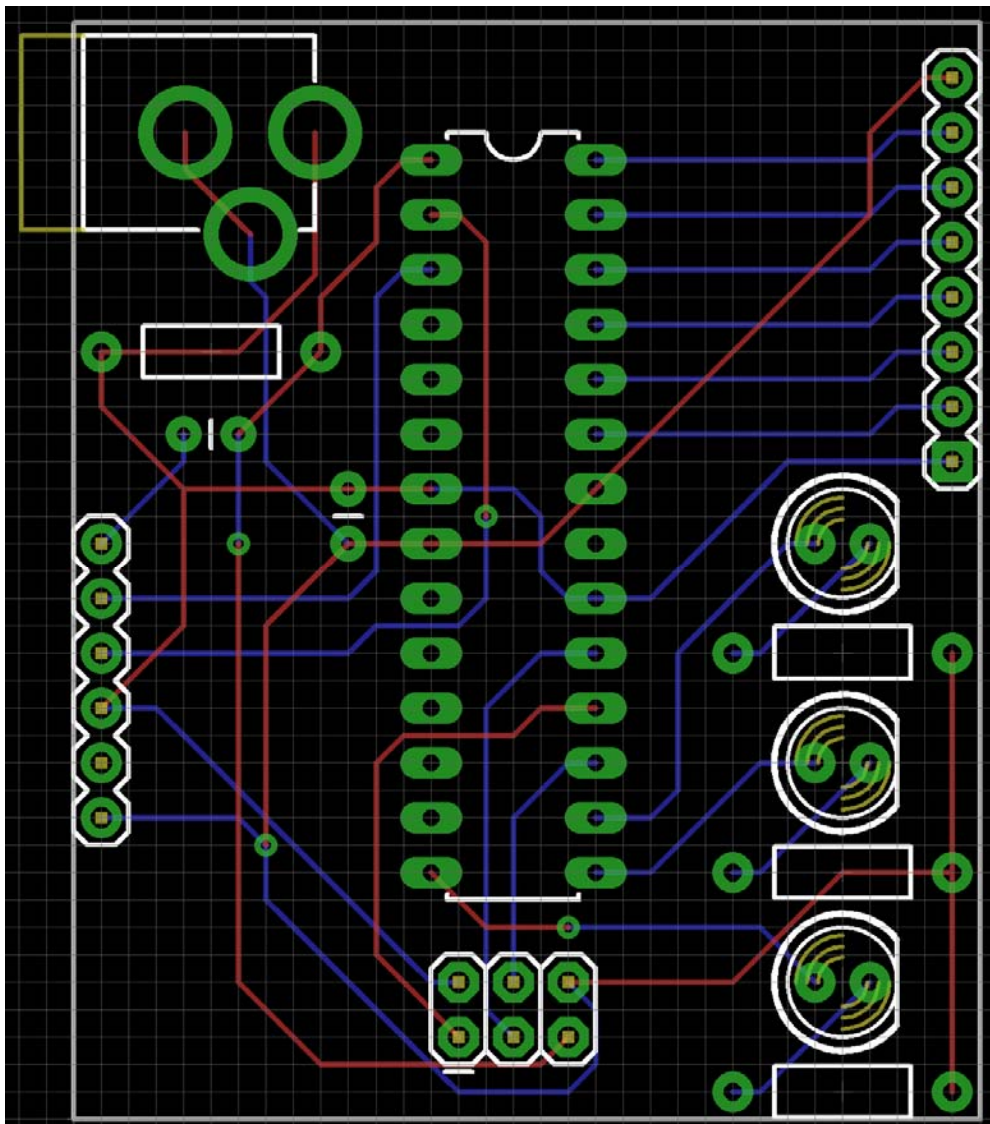
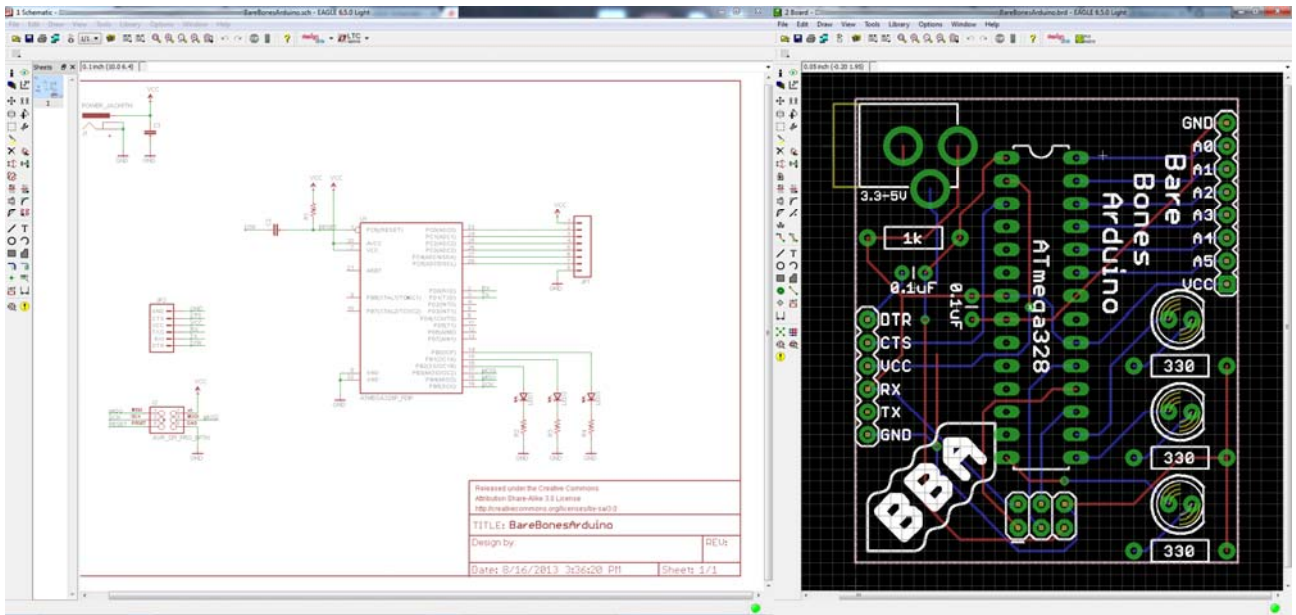
### Laboratorio Elettronica (Strumenti di misura)



Laboratorio Elettronica (applicazioni robotiche)



... esempi di progettazione di circuiti elettronici ...



... esempi di realizzazione di circuiti elettronici ...

