

Sede centrale  
Viale Aldo Moro  
Tel. 0931020131 – Fax 0931020132  
e-mail: [sris01400q@istruzione.it](mailto:sris01400q@istruzione.it)



Sede I.T.I.S.  
Via Fiume  
Tel./Fax 0931846359  
e-mail: [almsm@tin.it](mailto:almsm@tin.it)

# **ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE**

## **“M. Bartolo”**

### **PACHINO**

## **Piano di informazione e di comunicazione**

### **Dicembre 2011 - Febbraio 2012**

# **“LA RIFORMA DELLE SUPERIORI”**

a cura della prof.ssa  
**MARISA PINDO**



# INFORMAZIONI SULLA SCUOLA

**H**  
**O**  
**M**  
**E**  
**P**  
**A**  
**G**  
**E**

Perché di questi incontri

Chi siamo: le due sedi e le attrezzature

Che cosa offriamo

Piano di studi: settore LICEALE

Piano di studi: settore TECNOLOGICO

Corsi Serali

Attività di Istituto: POF

La parola al Dirigente

Come iscriversi

Come contattarci





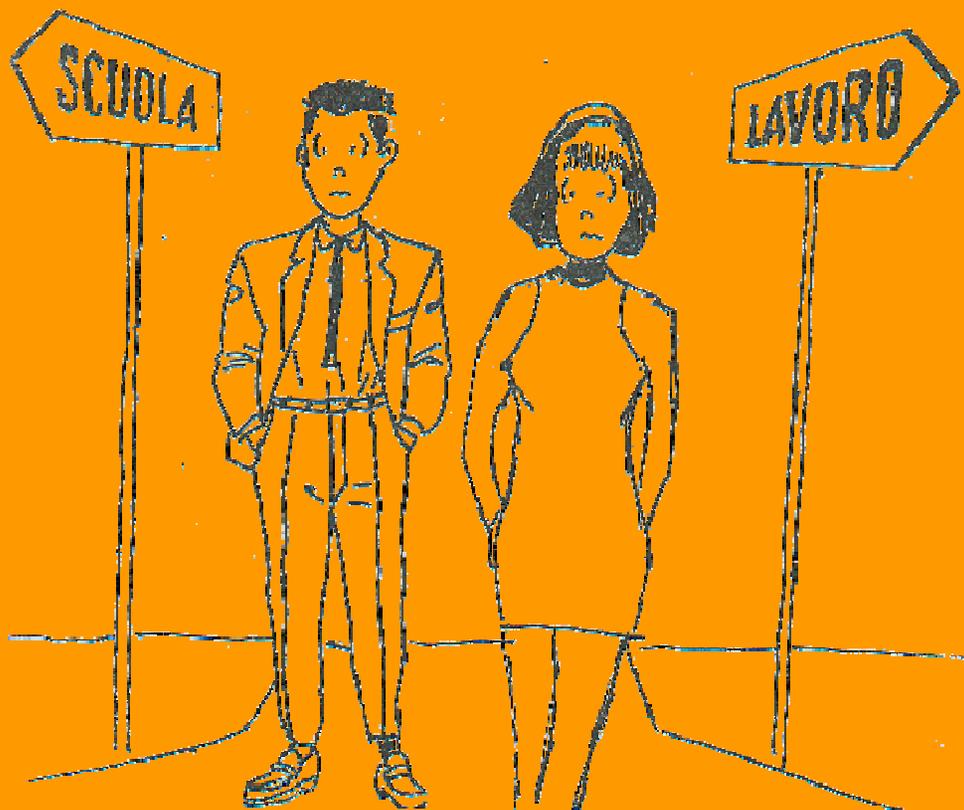
# INCONTRO DI PRESENTAZIONE

- **Novità introdotte dai regolamenti sul riordino dei nuovi Licei e dei nuovi Istituti Tecnici**
- **Informare sulle articolazioni degli indirizzi**



Per voi ragazze e ragazzi, alla fine della Scuola Media, è QUESTA la prima scelta importante per il vostro futuro:

- CONTINUARE GLI STUDI
- PREPARARSI A ENTRARE NEL MONDO DEL LAVORO







# Cosa fare...???????



**In una società in cui  
trovare lavoro è sempre più difficile,  
il ruolo della  
formazione diventa centrale.  
NON SI PUO' IMPROVVISARE!  
E' difficile per i ragazzi  
scegliere la scuola superiore  
e poi l'università**



**E' NECESSARIO  
DECIDERE  
AL MEGLIO**

*Non si deve scegliere... alla cieca*

Allora quale sarà il vostro futuro?



# A questa domanda

il nostro Istituto è in grado di rispondere proponendo un percorso ed una serie di opportunità uniche nell'ambito scolastico locale e provinciale.

L'offerta dei servizi fanno della nostra SCUOLA un ambiente scolastico a

**«misura di ragazzo»**



# ECCO IL PERCHE' DI QUESTO INCONTRO DI ORIENTAMENTO

Scegliere bene,  
fa studiare meglio !!

*MA.....*

*per scegliere bene bisogna:*

- *Capire se stesso e le proprie inclinazioni*
- *Saper ascoltare*

*.... ma soprattutto*

## ***Conoscere***



# *Come conoscere?*

*Reperire il maggior numero  
informazioni*

*per una scelta consapevole*





# CHI E' IL "BARTOLO"?



Portale dell'istituto superiore Michelangelo Bartolo - Windows Internet Explorer

http://www.primopachino.it/

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

softonic Cerca Giochi Radio TV RSI Notizie [772] Gadgets

bing Notizie Intrattenime... Sport Motori Money 9°C

Preferiti MSN Italia MSN Notizie MSN Money MSN Celebrità MSN Video MSN Intrattenimento MSN Motori Siti suggeriti Raccolta Web Slice

Portale dell'istituto superiore Michelangelo Bartolo

AVG Ricerca Yahoo! Ricerca Protezione totale Informazioni su AVG Ottieni di più

primo istituto d'istruzione secondaria superiore  
**MICHELANGELO BARTOLO**  
ECDL

L.T.S. LICEO

Dispositivi disciplinari

CORSI SERALI

POF

2007-2013  
PON 2007-2013

Progetti FESR  
2007-2013  
FESR 2007-2013

43

Google [Cerca con Google...]

Accedi al sito del T'ist. Sup.

L'istituto, che opera su un territorio comprendente i comuni di Padellaro e Portofino di C.P., è composto dall'aggregazione di due realtà scolastiche (L.T.S. e il Liceo Scientifico).  
La presenza delle due diverse tipologie di scuole consente di scegliere fra i diversi indirizzi:

- Liceo Scientifico (Piano Nazionale Informatica)
- Liceo Scoto-Pace-Pedagogico
- I.T.I.S. (Vocazione)
- I.T.I.S. (Elettronica e Telecomunicazioni)
- Liceo Tecnologico
- Corso serale (I.T.S.) per studenti lavoratori

[Scienze] [Inse] [Tur.]

[Scienze] [Inse] [Tur.]

[Scienze] [Tur.] [Scienze] [Tur.] [Valee Tecn.]

CODICE DISCIPLINARE DEL PERSONALE SCOLASTICO A.S. 2008/09

start Windo... Uno dei... Adobe ... PINDO ... Portale... IT MICRO @SEARCH Cerca sul PC 6:21



# SEDE CENTRALE VIALE ALDO MORO





# AULE



- ➔ AULA MAGNA
- ➔ 2 PALESTRE
- ➔ LABORATORIO LINGUISTICO
- ➔ 3 LABORATORI DI INFORMATICA
- ➔ LABORATORIO DI FISICA
- ➔ LABORATORIO DI CHIMICA
- ➔ LABORATORIO DI ROBOTICA
- ➔ LABORATORIO DI SCIENZE
- ➔ AULA DI DISEGNO
- ➔ AULA DISEGNO E STORIA DELL'ARTE
- ➔ VIDEOTECA
- ➔ BIBLIOTECA





# SEDE STACCATATA - VIA FIUME





# Attrezzature didattiche



- ➔ AULA MULTIMEDIALE
- ➔ LABORATIO DI ELETTRONICA
- ➔ LABORATORIO ELETTROTECNICA
- ➔ LABORATORIO SISTEMI
- ➔ LABORATORIO TECNOLOGIA, DISEGNO E PROGETTAZIONE
- ➔ LABORATORIO MECCANICA E MECCATRONICA
- ➔ LABORATORIO SISTEMI ELETTRONICI ED AUTOMAZIONE
- ➔ LABORATORIO DI FISICA E DI CHIMICA
- ➔ VIDEOTECA
- ➔ BIBLIOTECA



# L'identità dell' Istituto di Istruzione Superiore

“M. Bartolo” di Pachino

OFFERTA FORMATIVA

ANNO SCOLASTICO 2012-2013



# CHE COSA OFFRIAMO



“M. BARTOLO”

SETTORE  
LICEALE

SETTORE  
TECNOLOGICO

Liceo  
Classico

Liceo  
Scientifico

Liceo  
delle  
Scienze  
Applicate

Liceo  
delle  
Scienze  
Umane

Meccanica  
Meccatronica  
ed  
Energia

Trasporti  
e  
Logistica  
(ex Nautico)

Elettronica  
ed  
Elettrotecnica

# LICEO CLASSICO

	1° Biennio		2° Biennio		5°
	1°	2°	3°	4°	
<b>MATERIE</b>					
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	5	5	4	4	4
Lingua e cultura greca	4	4	3	3	3
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia			3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Filosofia			3	3	3
Matematica*	3	3	2	2	2
Fisica			2	2	2
Scienze Naturali**	2	2	2	2	2
Storia dell'arte			2	2	2
Educazione fisica	2	2	2	2	2
Religione / alternativa	1	1	1	1	1
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>31</b>
^ Con Informatica al primo biennio **Biologia, Chimica e Scienze della Terra					

# LICEO SCIENTIFICO

QUADRO ORARIO LICEO SCIENTIFICO					
	1° Biennio		2° Biennio		5°
	1°	2°	3°	4°	
<b>MATERIE</b>					
Italiano	4	4	4	4	4
Latino	3	3	3	3	3
Lingua straniera (Inglese)	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Matematica*	5	5	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze Naturali**	2	2	3	3	3
Disegno	2	2	2	2	2
Educazione fisica	2	2	2	2	2
Religione / alternativa	1	1	1	1	1
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>
* Con Informatica nel primo biennio					
**Biologia, Chimica e Scienze della Terra					

# LICEO DELLE SCIENZE APPLICATE

QUADRO ORARIO LICEO SCIENZE APPLICATE					
Opzione Scienze Applicate	1° Biennio		2° Biennio		5°
	MATERIE	1°	2°	3°	
<b>Italiano</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
Lingua straniera (Inglese)	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			2	2	2
Matematica	5	4	4	4	4
Informatica	2	2	2	2	2
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze Naturali*	3	4	5	5	5
Disegno	2	2	2	2	2
Educazione fisica	2	2	2	2	2
Religione / alternativa	1	1	1	1	1
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

\*Biologia, Chimica e Scienze della Terra



# LICEO DELLE SCIENZE UMANE

	1° biennio		2° biennio		5°
	1°	2°	3°	4°	
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti	Orario annuale				
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	3	3	2	2	2
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Scienze umane*	4	4	5	5	5
Diritto ed Economia	2	2			
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Matematica**	3	3	2	2	2
Fisica			2	2	2
Scienze naturali***	2	2	2	2	2
Storia dell'arte			2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o Attività alternative	1	1	1	1	1
	27	27	30	30	30





# SETTORE TECNOLOGICO

## IL NUOVO MODELLO DEGLI ISTITUTI TECNICI

### I.T.I.S. diurno

- C 1 - Meccanica, Meccatronica e Energia  
(con articolazione in Meccatronica)
- C 2 - Trasporti e Logistica  
(ex Nautico)
- C 3 - Elettronica ed Elettrotecnica  
(con articolazione in Elettronica)

### I.T.I.S. serale

- C 1 - Meccanica, Meccatronica e Energia  
(con articolazione in Energia)
- C 3 - Elettronica ed Elettrotecnica  
(con articolazione in elettronica )





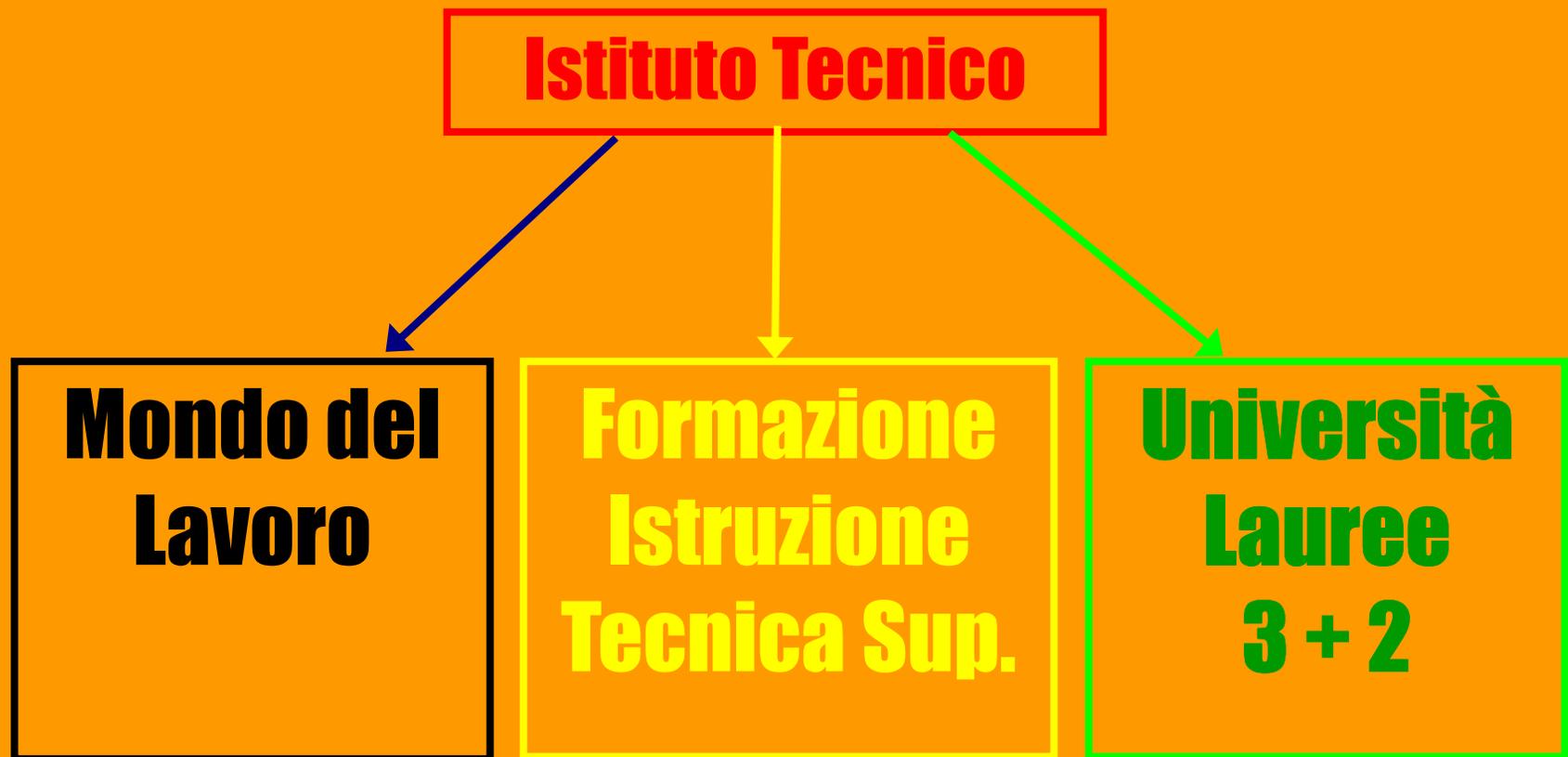
# Il Perito Industriale

## Articolazione corso di studi

Il corso di studi si articola in un quinquennio suddiviso in:

- \* **1° Biennio propedeutico e comune a tutti gli indirizzi**, rivolto alla costituzione di una adeguata preparazione culturale di base che consente all'allievo una consapevole e più motivata scelta del corso di specializzazione.
- \* **2° Biennio di indirizzo specifico**
- \* **5° Anno** si conclude con l'esame di Stato

# Percorsi post-diploma





# C 1 – Meccanica, Meccatronica ed Energia (con articolazione in Meccatronica)

QUADRO ORARIO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA					
ARTICOLAZIONE MECCANICA E MECCATRONICA	1° BIENNIO		2° BIENNIO		5°
	1 <sup>o</sup>	2 <sup>o</sup>	3 <sup>o</sup>	4 <sup>o</sup>	
MATERIE	1 <sup>o</sup>	2 <sup>o</sup>	3 <sup>o</sup>	4 <sup>o</sup>	5 <sup>o</sup>
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua Inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2			
Scienze della terra e Biologia	2	2			
Educazione fisica	2	2	2	2	2
Religione/Attività Alternative	1	1	1	1	1
Fisica	3	2			
<i>di cui in laboratorio</i>		2			
Chimica	3	3			
<i>di cui in laboratorio</i>		2			
Tecnologie e tecniche di rappresent. grafica	3	3			
<i>di cui in laboratorio</i>		2			
Tecnologie informatiche	3				
<i>di cui in laboratorio</i>		2			
Scienze e tecnologie applicate		3			
<b>Complementi di Matematica</b>			1	1	
<b>Meccanica, macchine ed energia</b>			4	4	4
<b>Sistemi e automazione</b>			4	3	3
<b>Tecnologie meccaniche di processo e prodotto</b>			5	5	5
<b>Disegno, progettazione e org. industriali</b>			3	4	5
<i>di cui in laboratorio</i>				17	10
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>





# C 2 – Trasporti e Logistica (ex Nautico)

QUADRO ORARIO		
ARTICOLAZIONE MECCANICA E MECCATRONICA	1° BIENNIO	
MATERIE	1°	2°
Lingua e letteratura italiana	4	4
Lingua Inglese	3	3
Storia	2	2
Matematica	4	4
Diritto ed Economia	2	2
Scienze della terra e Biologia	2	2
Educazione fisica	2	2
Religione/Attività Alternative	1	1
Fisica	3	3
<i>di cui in laboratorio</i>	<b>2</b>	
Chimica	3	3
<i>di cui in laboratorio</i>	<b>2</b>	
Tecnologie e tecniche di rappresent. grafica	3	3
<i>di cui in laboratorio</i>	<b>2</b>	
Tecnologie informatiche	3	
<i>di cui in laboratorio</i>	<b>2</b>	
Scienze e tecnologie applicate		3
<i>di cui in laboratorio</i>	<b>8</b>	
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

QUADRO ORARIO					
ARTICOLAZIONE MECCANICA E MECCATRONICA	1° BIENNIO		2° BIENNIO		5°
MATERIE	1°	2°	3°	4°	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua Inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2			
Scienze della terra e Biologia	2	2			
Educazione fisica	2	2	2	2	2
Religione/Attività Alternative	1	1	1	1	1
<b>DISCIPLINE COMUNI ALLE 2 ARTICOLAZIONI</b>					
Complementi di Matematica			1	1	
<b>Elettrotecnica, elettronica e automazione</b>			<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
<b>Diritto ed economia</b>			<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>ARTICOLAZIONE 1 : CONDUZIONE DEL MEZZO</b>					
Scienze della navigazione, struttura e costruzione del mezzo			5	5	8
Meccanica e macchine			3	3	4
Logistica			3	3	
<b>ARTICOLAZIONE 2 : LOGISTICA</b>					
Scienze della navigazione e struttura dei mezzi di trasporto			3	3	3
Meccanica e macchine			3	3	3
Logistica			5	5	6
<i>di cui in laboratorio</i>			<b>17</b>	<b>10</b>	
<b>Totale ore settimanali</b>			<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>





# C3 - Elettronica ed elettrotecnica (articolazione Elettronica)

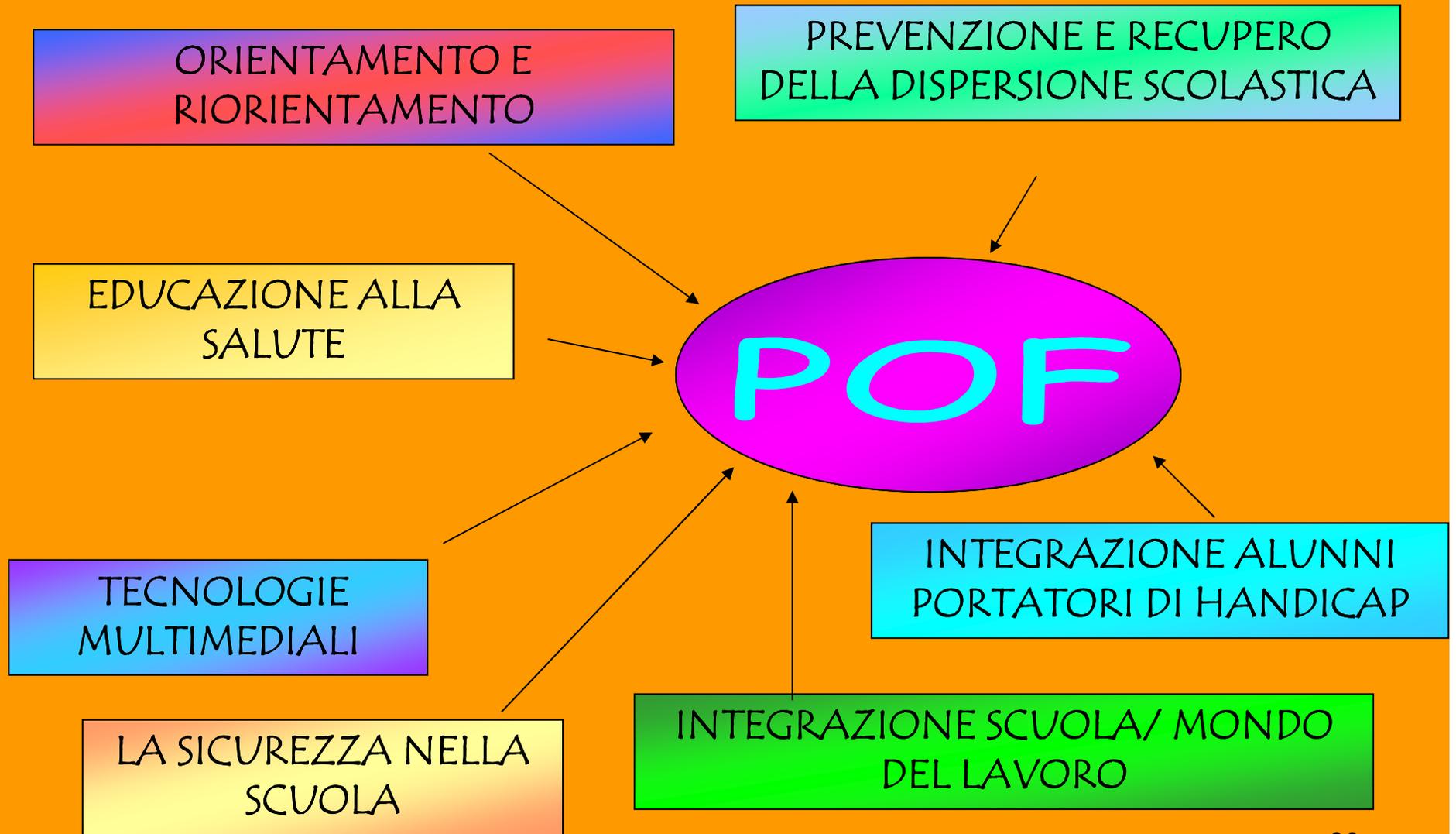
<b>QUADRO ORARIO ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA</b>					
<b>ARTICOLAZIONE ELETTRONICA</b>	<b>1° BIENNIO</b>		<b>2° BIENNIO</b>		<b>5°</b>
<b>MATERIE</b>	<b>1°</b>	<b>2°</b>	<b>3°</b>	<b>4°</b>	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua Inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed Economie	2	2			
Scienze della terra e Biologia	2	2			
Educazione fisica	2	2	2	2	2
Religione/Attività Alternative	1	1	1	1	1
Fisica	3	3			
<i>di cui in laboratorio</i>		<b>2</b>			
Chimica	3	3			
<i>di cui in laboratorio</i>		<b>2</b>			
Tecnologie e tecniche di rappresent. grafica	3	3			
<i>di cui in laboratorio</i>		<b>2</b>			
Tecnologie Informatiche	3				
<i>di cui in laboratorio</i>	<b>2</b>				
<b>Scienze e tecnologie applicate</b>		<b>3</b>			
<b>Complementi di Matematica</b>			1	1	
<b>Tecnologie e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici</b>			<b>5</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
<b>Elettrotecnica ed Elettronica</b>			<b>7</b>	<b>6</b>	<b>6</b>
<b>Sistemi automatici</b>			<b>4</b>	<b>5</b>	<b>5</b>
<i>di cui in laboratorio</i>			<b>17</b>		<b>10</b>
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>



# I.T.I.S. serale

- **C 1 - Meccanica, Meccatronica ed Energia  
(con articolazione in Energia)**
- **C 3 - Elettronica ed Elettrotecnica  
(con articolazione in Elettronica)**

# Attività d'istituto



---



# SERVIZI OFFERTI ALL'UTENZA





# INFORMATICA PER TUTTI

*L' Istituto Superiore " M. Bartolo" è  
**TEST CENTER**  
per il conseguimento della  
**ECDL***



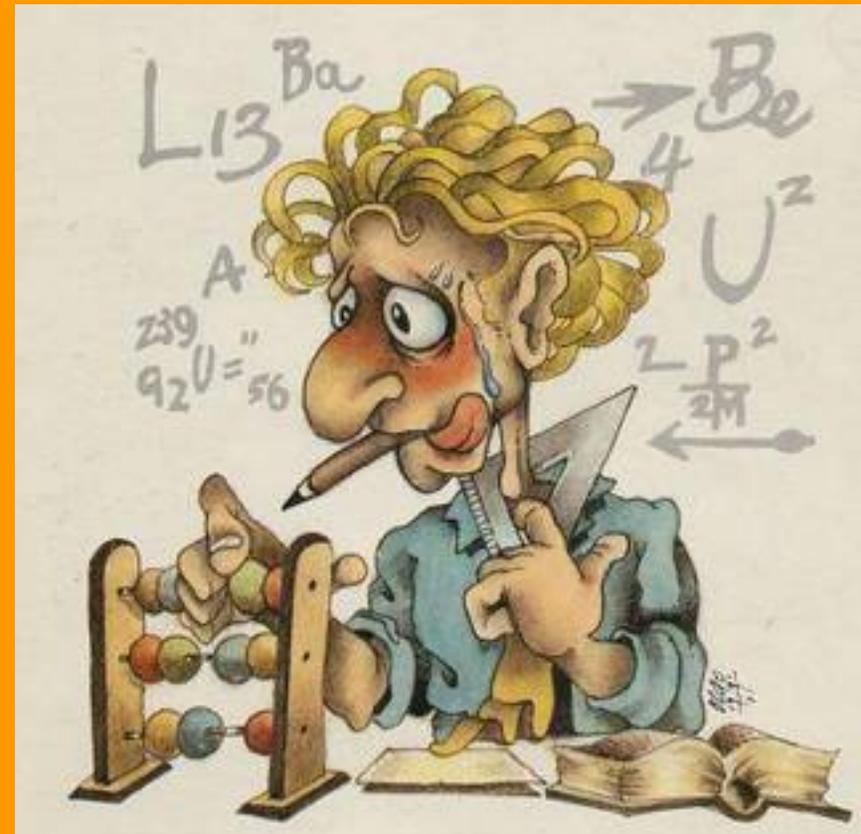
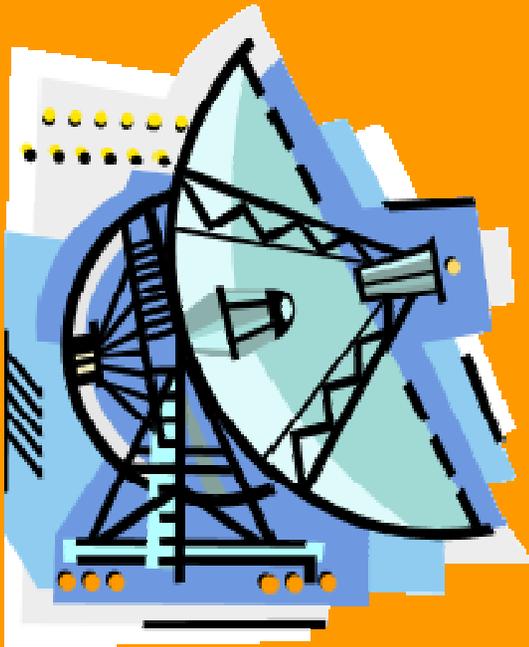
**E**UROPEAN **C**OMPUTER **D**RIVING **L**ICENCE

# Progetto accoglienza





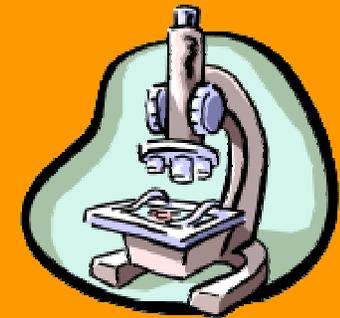
# Progetto Lauree Scientifiche





# ATTIVITA' DI ECCELLENZA

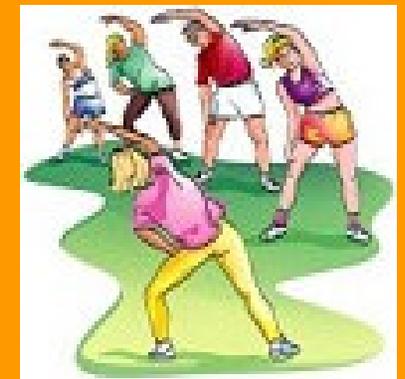
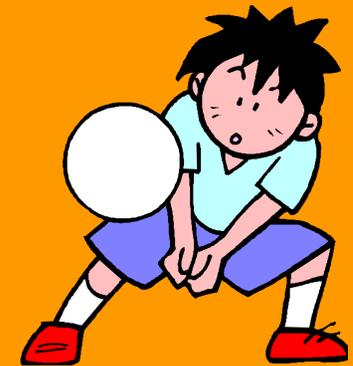
- *Olimpiadi di Fisica*
- *Olimpiadi di Informatica*
- *Olimpiadi di Matematica*
- *Olimpiadi di Italiano*
- *Certamen Latino*
- *Corsi di preparazione agli esami  
"Ket" e "PET"*





# Attività

- Il Patentino
- Sportello di Consulenza Didattica
- Corsi di Recupero e Potenziamento
- Attività Sportive
- Laboratorio teatrale



# Alimentazione giovanile

- ... Attività tesa ad approfondire il concetto e la conoscenza di una corretta alimentazione e qualità dei prodotti immessi sul mercato.



Viaggi di istruzione

Visite guidate nel territorio





# ***Giornale di Istituto***

- **Documentare la realtà scolastica all'interno e all'esterno dell'Istituto**
- **Utilizzare strumenti informatici per la produzione di un giornale**
- **Sviluppare comportamenti di collaborazione responsabile in un gruppo**
- **Favorire il dialogo e gli scambi di opinioni**
- **Risolvere in modo originale e creativo i problemi di gestione di un'attività**





# ed ancora....

## Corsi di Specializzazione



PADRONE MARITTIMO DI 2<sup>a</sup> CLASSE  
1° ISTITUTO SUPERIORE "M. BARTOLO" PACHINO



Misura 3.06 Azione ID





# Corsi di Specializzazione



## ASSISTENTE MARINA 1° ISTITUTO SUPERIORE "M. BARTOLO" PACHINO



Graphic Designer



Misura 3.06 Azione ID



***Adesso...***

***Avete le idee  
più chiare ?***

***Veniteci a  
trovare***



L'ISTITUTO "M. BARTOLO",  
GRAZIE ALLE SCELTE RISOLUTE ED INNOVATIVE,  
NEGLI ULTIMI ANNI HA VISTO CRESCERE  
NOTEVOLMENTE LA POPOLAZIONE SCOLASTICA  
**ANCHE**  
**TU**  
**PUOI FAR PARTE DI QUESTA GRANDE FAMIGLIA**

da Settembre 2013

CI SARAI ANCHE TU ..!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!

... voce al Dirigente Scolastico

*La nostra scuola vuole essere*

Aggiornata

Aperta

Attenta

Attiva

Centrata sui bisogni

Concordata

Coerente





# L'Istituto "M. Bartolo"

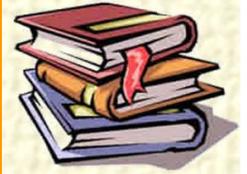
Offre agli studenti solide basi per il  
**FUTURO**

perché permette

- di arricchire il proprio patrimonio culturale per cinque anni
- di approfondire e valutare interessi ed attitudini
- di frequentare successivamente con profitto qualunque facoltà universitaria
- di inserirsi nel mondo del lavoro



# IL TUO FUTURO



Le persone più colte, capaci di imparare, di rinnovarsi, di confrontarsi con gli altri, in una prospettiva di azione sempre più vasta hanno maggiori possibilità di **successo** nella vita

***TRASFORMARE I SUDDITI IN CITTADINI È MIRACOLO CHE SOLO LA SCUOLA PUÒ COMPIERE***

PIERO CALAMANDREI



# COME ISCRIVERSI



Se ritenete che la nostra SCUOLA corrisponda alle vostre aspettative o se siete anche solo incuriositi e volete avere altre informazioni contattateci. Rivolgetevi al personale di segreteria o inviate una e-mail.

Vi ricordiamo inoltre che, previo appuntamento, il nostro personale responsabile per l'orientamento, è a vostra disposizione per farvi visitare la scuola e per rispondere alle vostre domande in qualsiasi momento.

# COME CONTATTARCI

VENERDI' 20 gennaio 2012

## Open Day

- Per visitare la scuola
- Per incontrare gli insegnanti del “Bartolo” insieme ai tuoi genitori



# Ci trovi al sito web

[www.primopachino.it](http://www.primopachino.it)

[www.istitutobartolo.it](http://www.istitutobartolo.it)

[www.mbartolo.it](http://www.mbartolo.it)

*Il nostro indirizzo e-mail:*

[sris01400g@istruzione.it](mailto:sris01400g@istruzione.it)



# ARRIVEDERCI!!!

