



# ALTERNANZA SCUOLA LAVORO

## LE STRUTTURE OSPITANTI

### MUSEI

CENTRO OPERATIVO  
PER L'ARCHEOLOGIA\*

### DIRITTO-ECONOMIA

ACQUEDOTTO (risorse  
umane,  
sicurezza, amministrazione  
e controllo di gestione)  
STUDI LEGALI

### COMUNICAZIONE E LINGUAGGI MULTIMEDIALI

ACQUEDOTTO (settore  
(comunicazione)

BIBLIOTECA DEI  
RAGAZZI/E

ILSS (*International  
language school*)

LIBRERIE (*Campus,  
Svoltastorie*)

MEDIATECA  
REGIONALE\*

OFFICINA DEGLI ESORDI  
RADIO CANALE 100

UNIKA (*Accademia dello*

### AREA MATEMATICO- SCIENTIFICO- TECNOLOGICA

A.B.A.P. (*Associazione Biologi  
Ambientalisti Puglia*)

ACQUEDOTTO (servizio idrico, vigilanza  
igienica)

ARPA (*Agenzia regionale protezione  
Ambiente*)

CNR (*IPSP, ITC, NANOTEC, ISSIA*)

ENEA (Dipartimento Tecnologie  
energetiche- *Smart Energy*)

IAMB (*Istituto Agronomico  
Mediterraneo di Bari*)

### COMPETENZE ORGANIZZATIVE E RELAZIONALI

ANGIULLI

FIDAS (*Federazione pugliese  
donatori sangue*)

GREEN PARK

LICEO FERMI (tutor junior)

\*convenzioni in via di definizione



## *Come funziona l'alternanza?*

Per effetto della L. 107/2015, a partire dal corrente anno scolastico i nostri studenti del terzo anno sono tenuti a svolgere percorsi di alternanza scuola lavoro: le scuole stanno pertanto individuando enti, istituzioni, aziende in grado di accogliere gli studenti per attività di apprendimento in situazione lavorativa.

Il nostro Istituto, coerentemente con il profilo culturale, educativo e professionale dei licei, ha individuato come possibili partner soprattutto quelle strutture nelle quali gli studenti possano approcciarsi operativamente, attraverso laboratori ed attività, ai contenuti disciplinari insegnati nelle ore curricolari. Nello stesso tempo, si intende anche perseguire l'obiettivo di far conoscere ai giovani il mondo del lavoro, sia per orientarli alle scelte future, che per promuovere quelle competenze di cittadinanza che possono essere acquisite più naturalmente in situazioni di apprendimento informale e non formale.

Nel corso dell'anno scolastico 2015/2016 i nostri studenti svolgeranno 60 ore di attività, di cui 30 destinate all'orientamento ed alla formazione e 30 di stage presso le strutture ospitanti, secondo la seguente scansione:

### **Orientamento**

- Incontri informativi per aiutare gli alunni nella scelta del percorso (*totale: 7 ore*).

### **Formazione iniziale**

4 moduli per **13 ore** complessive

*Modalità operativa: aula + laboratorio*

I Modulo: Organizzazione e rapporti umani nel lavoro (3 ore)

II Modulo: Gli strumenti di analisi e valutazione dell'esperienza (schede di osservazione, diario di bordo, possibili strumenti di documentazione finale quali, ad esempio, storytelling, videointerviste, slide, report, ecc.) (3 ore)

III Modulo: La sicurezza sul lavoro (4 ore)

IV Modulo: La sicurezza sul lavoro: dalle norme al contesto (3 ore)

**Stage di 30 ore** presso le strutture ospitanti, preferibilmente di pomeriggio e/o di sabato o domenica; sarà tuttavia possibile prevedere l'utilizzo di qualche mattina.

Periodo: febbraio/ maggio 2016 (con possibilità di stage estivo, nel periodo 10 giugno/10 luglio)

**Autovalutazione e monitoraggio (10 ore di pomeriggio)**

n.2 incontri di 2 ore per l'autovalutazione del percorso (organizzazione del lavoro, rapporti umani, rapporto fra aspettative e percezioni effettive, ecc.)

n.2 incontri di 3 ore per la realizzazione del prodotto di documentazione finale(individuale o di gruppo) e compilazione del questionario di gradimento.



**A.B.A.P.** Associazione Biologi Ambientalisti

Pugliesi

**A.B.A.P.** (Associazione Biologi Ambientalisti Pugliesi) è un'associazione scientifico-culturale senza fini di lucro, sorta a Bari nel 1995 per iniziativa di un gruppo di biologi, con il sostegno e la collaborazione dell'Ordine Nazionale dei Biologi. Da subito, i principi dell'associazionismo si orientano verso aree di intervento di pubblica utilità (alta formazione, gruppi di studio, campagne di alfabetizzazione e sensibilizzazione). Dal 2012 l'A.B.A.P. è Associazione di Promozione Sociale.

**Formazione**

L'A.B.A.P. è Ente di formazione accreditato, con codice identificativo 1P. Inserito nell'Elenco Regionale degli Organismi formativi accreditati. Tra i primi dieci organismi certificati in Italia, l'A.B.A.P. a fronte della norma UNI ISO 29990, specifica per i fornitori di servizi per l'apprendimento nell'istruzione e nella formazione non formale. Da venti anni, grazie anche alla eterogeneità culturale delle socie e dei soci, l'A.B.A.P. svolge un'intensa attività di Alta Formazione in linea con l'obiettivo che si è posta sin dalla sua nascita: dare un contributo alla definizione di un modello di società in armonia con la vita. Per fare questo ha creato gruppi di lavoro multidisciplinari in cui il confronto continuo tra la biologia e le altre figure professionali rappresenta l'elemento distintivo. Ogni gruppo, quindi, elabora proposte di percorsi formativi come master, corsi, seminari, convegni per la formazione, l'informazione e l'aggiornamento professionale in vari settori.

In questi anni l'A.B.A.P. ha collaborato con associazioni ambientaliste nazionali e locali, con prestigiosi enti pubblici e privati per la promozione della sostenibilità dello sviluppo a livello istituzionale.

**A.B.A.P. Associazione Biologi Ambientalisti Pugliesi**

C.F.: 93160830720 P. IVA: 04866240726

**Sede** : Via Giulio Petroni 15/F 70124 Bari

Tel./Fax 080/5574418

Email: [formazione@infoabap.it](mailto:formazione@infoabap.it)

Website: [www.infoabap.it](http://www.infoabap.it)

**Ambiti di intervento/prodotti /attività della struttura**

Il piano di Alta Formazione dell' A.B.A.P. ha come tema di fondo la qualità della vita ed è strutturato con eventi e percorsi formativi che si snodano fra alimentazione, etica, medicina, biostatistica, ecopsicologia, economia ecologica e sviluppo consapevole. I percorsi formativi prevedono oltre alla fase d'aula teorico/pratica, laboratori; esercitazioni; project work e/o stage.

**Attività svolte dagli studenti**

-affiancamento ai tecnici/ ricercatori nella diagnosi di alcune malattie infettive, nella diagnosi di antibiotico resistenza e nell'analisi delle risposte immunitarie anti-infettive e postvaccinali (Laboratori pubblici e privati convenzionati)

-affiancamento ai tecnici/ricercatori nel processo di produzione di alcuni farmaci

**Discipline/ aree tematiche**

-Chimica

-Fisica

-Microbiologia

**Eventuali pre-requisiti:** nessuno

**Capacità accoglienza:** 30 alunni

**Modalità organizzative**

Lezioni frontali teoriche, visione di pellicole e analisi di testi, che si svolgeranno presso la struttura in una delle seguenti giornate: martedì, mercoledì e giovedì pomeriggio

Laboratori svolti presso strutture specializzate convenzionate, nel pomeriggio

**Calendario**



Società Ginnastica Sportiva

**“ANGIULLI”**

Storica associazione polisportiva, fondata a Bari nel 1906, è ancora oggi un'importante realtà cittadina dove è possibile praticare i principali sport. Accanto alle attività agonistiche per le eccellenze, attraverso corsi di avviamento, rivolti soprattutto ai più giovani, vi si promuove l'educazione alla salute ed ai valori dello sport.

**sede** Via Domenico Cotugno, 10, 70124- Bari  
**sito web** [www.angiullibari.com](http://www.angiullibari.com)

**Ambiti di intervento/prodotti /attività della struttura**

- corsi nelle principali discipline sportive
- organizzazione tornei sportivi
- attività/eventi finalizzati a promuovere il valore educativo dello sport

**Attività svolte dagli studenti durante l'alternanza**

- affiancamento alle attività della segreteria sportiva
- affiancamento nell'accoglienza ed organizzazione dei tornei sportivi

**Discipline/ aree tematiche/competenze**

- competenze organizzative

**Eventuali pre-requisiti che lo studente deve possedere:** nessuno

**Capacità accoglienza:** 20 alunni

**Calendario**

- due pomeriggi per settimana in date da definirsi ( 6 gg. per 5 ore); possibilità di frequenza estiva





**ARPA** Agenzia Regionale per la

Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente

L'Arpa è un organo tecnico della Regione Puglia, istituito nel 1999 per la salvaguardia dell'ambiente, soprattutto in relazione alla tutela della salute dei cittadini e della collettività. Opera su tutto il territorio della Puglia ed è organizzato in Dipartimenti Ambientali Provinciali.

<i>Sede legale</i>	Via Trieste 27, 70126- Bari
<i>Dipartimento Biologico</i>	Via Oberdan
<i>Dipartimento Chimico</i>	Via Caduti di tutte le guerre
<i>orario:</i>	ore 8-14
<i>Sito web</i>	arpa.puglia.it

**Ambiti di intervento/prodotti /attività della struttura**

- monitoraggio della qualità dell'aria
- controllo dei campi elettromagnetici/radio/TV/cellulari
- controllo della qualità delle acque per la balneazione
- controllo della qualità degli alimenti

**Attività svolte dagli studenti**

- affiancamento ai tecnici/ ricercatori nel controllo della qualità delle acque e degli alimenti(Dipartimento Chimico)
- affiancamento ai tecnici/ricercatori nel controllo delle acque e degli alimenti (Dipartimento Biologico)

**Discipline/ aree tematiche**

- Chimica
- Fisica
- Microbiologia

**Eventuali pre-requisiti:** nessuno

**Capacità accoglienza:** 12 alunni

**Calendario**

4/5/6/7/8 e 11 aprile 2016, dalle 8.30 alle 13.30



RAGAZZI/E

E' un servizio pubblico per bambini/e, ragazzi/e famiglie promosso dal Comune di Bari e gestito dalla Cooperativa Progetto Città. Dotata di un patrimonio librario di oltre 6.000 volumi, è ospitata nel Centro Polifunzionale "Futura", sito all'interno del Parco cittadino di Largo 2 Giugno, in spazi accoglienti e ben organizzati; area attrezzata con giochi ed orto didattico negli spazi esterni.

*orario di apertura*

invernale	martedì-giovedì	9-13; 16-19
	sabato	16-19
	domenica	10-13
estivo	tutti i giorni (esclusa la domenica)	17-20
campo estivo	dal lunedì al venerdì	ore 8-14

**Sede** Parco 2 Giugno- Bari

**sito web** [www.welfarebari.info/it/biblioteca-dei-ragazzi](http://www.welfarebari.info/it/biblioteca-dei-ragazzi)

**Ambiti di intervento/prodotti /attività della struttura**

- prestito libri, laboratori di scrittura creativa, letture e narrazioni animate, incontri con autori/trici ed illustratori/trici, mostre tematiche, mini-reading per l'infanzia, bookcrossing, visite guidate e animate per scuole e gruppi.
- eventi annuali (Bibliopride, Diritti dei Bambini/e ragazzi/e, Maggio dei libri, Letti di notte, Flashbook, ecc.)
- orto didattico

**Attività svolte dagli studenti durante l'alternanza**

- catalogazione e servizio prestiti;
- affiancamento in attività di animazione alla lettura;
- affiancamento nell'organizzazione degli eventi;
- bookcrossing;
- creazione di un blog sulla lettura.

**Discipline/ aree tematiche/competenze**

- Elementi di biblioteconomia
- Catalogazione informatizzata
- Comunicazione attraverso i social network
- Linguaggi non verbali
- Metodi e tecniche di animazione alla lettura

**Eventuali pre-requisiti che lo studente deve possedere:** Nessuno

**Capacità accoglienza:** 12 alunni

**Calendario**

orario flessibile, da concordare nei giorni di apertura (6 gg. per 5 ore) possibilità di frequenza estiva



ITC - CNR

L'Istituto di Tecnologie della Costruzione del CNR (*Centro Nazionale Ricerche*) svolge attività di ricerca scientifica per il miglioramento dell'ambiente costruito attraverso la ricerca di nuovi metodi di valutazione e verifica, a supporto dello sviluppo delle tecnologie per la costruzione, l'edilizia sostenibile, la valutazione delle prestazioni e della qualità dei prodotti, componenti e sistemi da costruzione.

La U.O.S. di Bari sviluppa principalmente attività connesse alle nuove metodologie per l'analisi e la valorizzazione dell'ambiente costruito e dei beni culturali e architettonici, con riferimento a processi innovativi di rilievo, finalizzati alla creazione di modelli digitali dei beni architettonici e tour virtuali. Inoltre, cura l'implementazione di sistemi informativi territoriali consultabili in rete per valorizzare il patrimonio architettonico e ambientale.

*sito web*

[www.itc.cnr.it](http://www.itc.cnr.it)

**Ambiti di intervento/prodotti /attività della struttura**

- Rilievo e valorizzazione dell'ambiente costruito
- Rilievo architettonico e audit energetico
- GIS e mappe interattive consultabili in rete
- Tour virtuali
- Test sui componenti edilizi

**Attività svolte dagli studenti durante l'alternanza**

Gli studenti saranno chiamati a far parte di un team tecnico di audit energetico partecipando in modo attivo al rilievo, alla realizzazione di modelli a nuvole di punti e alla diagnosi energetica con l'uso diretto di camera termografica, luxmetro e rilevatori CO2 della loro scuola, con campagne di monitoraggio dell'edificio. I dati ottenuti saranno oggetto di elaborazioni software e i risultati ottenuti potranno essere riportati dagli stessi studenti sul tour virtuale della loro scuola.

Gli studenti potranno anche partecipare alla verifica delle prestazioni di un componente edilizio (finestra o portafinestra) presso il laboratorio di verifica dei componenti edilizi (ITC-CNR Bari) attraverso un metodo certificato a livello europeo che si avvale di un sistema informatico di acquisizione ed elaborazione di dati.

Inoltre sempre presso la sede ITC saranno presentate le attività e le attrezzature dei laboratori.

**Discipline/ aree tematiche/competenze**

- Fisica
- Ingegneria
- Architettura

**Destinatari**

Classe terza G

**Modalità organizzative**

- campagne di rilievo e monitoraggio dell'edificio scolastico con strumentazione tecnica fornita dai ricercatori
- laboratorio di Informatica
- visita dei Laboratori dell'istituto per le Tecnologie della Costruzioni – Consiglio Nazionale delle Ricerche (Bari)

**Calendario**

visita di uno/due giorni dei laboratori ITC-CNR (Bari, via Paolo Lembo 38/b)  
Laboratori a scuola, di mattina



**ENEA** Agenzia nazionale per le nuove

*tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile*

L'ENEA svolge attività di ricerca scientifica e sviluppo tecnologico avvalendosi di competenze ad ampio spettro e di avanzate infrastrutture impiantistiche e strumentali dislocate presso i nove Centri di Ricerca e cinque Laboratori di Ricerca. Tali infrastrutture, oltre ad operare nell'ambito dei programmi dell'Agenzia, sono a disposizione del mondo scientifico e imprenditoriale del Paese. L'ENEA è inoltre dotata di una rete di uffici, distribuiti su tutto il territorio nazionale, che forniscono servizi di informazione e consulenza e affiancano l'Università in attività di ricerca e sperimentazione.

Nello specifico, la nostra attività sarà svolta con il **Dipartimento di Tecnologie Energetiche (DTE)**, Divisione **Smart Energy**  
**sito web [www.enea.it](http://www.enea.it)**

**Ambiti di intervento/prodotti /attività della struttura**

- efficienza energetica e riduzione dei costi dell'energia elettrica
- fonti rinnovabili
- fusione e tecnologie per la sicurezza nucleare
- radioprotezione e gestione materiali radioattivi
- tutela del patrimonio artistico
- ambiente e salute
- sicurezza e salute
- nuove tecnologie

**Attività svolte dagli studenti durante l'alternanza**

Guidati da un equippe di esperti (architetto, informatico, fisico, antropologo), gli studenti realizzeranno una ricerca sul campo a carattere interdisciplinare, intitolata **"Smart community nella smart city del futuro"**. Si partirà dallo studio dell'edificio scolastico in termini di comfort microclimatico, termico, illuminotecnico, per arrivare alla creazione di una piattaforma informatica attraverso cui dibattere sulle modifiche strutturali da apportare all'edificio, nella prospettiva del benessere degli individui che vi vivono quotidianamente.

**Discipline/ aree tematiche/competenze**

Fisica  
 Architettura  
 Informatica

**Eventuali pre-requisiti che lo studente deve possedere**

- Lavoro collaborativo
- Aperture verso gli altri e curiosità
- Visione innovativa per una comunità " smart"

**Capacità di accoglienza:** 20 alunni

**Modalità organizzative**

-laboratori a scuola, con strumentazione tecnica fornita dai ricercatori, sui seguenti moduli:

1. Illuminazione
2. Termica
3. Piattaforma informatica
4. Politiche europee per il risparmio energetico
5. Qualità dell'aria
6. Gli obiettivi della smart community

-visita allo Show Room Res Novae (a Bari)

**Calendario**

50 ore, nei mesi di marzo/aprile, sia di mattina che di pomeriggio



FIDAS

<p>La FIDAS è un'associazione di volontariato che si occupa della promozione del dono del sangue, sia attraverso campagne di raccolta che mediante attività di sensibilizzazione.</p> <p><i>orario di apertura</i>  <i>Sede P.zza Umberto (Palazzina Ex Goccia del latte)</i></p> <p><i>sito web <a href="http://www.Federazionepugliesedonatorisangue.it">www. Federazionepugliesedonatorisangue.it</a></i></p>
<p><b>Ambiti di intervento/prodotti /attività della struttura</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-raccolta sangue</li> <li>- campagne di sensibilizzazione</li> </ul>
<p><b>Attività svolte dagli studenti durante l'alternanza</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-incontri presso la Banca del sangue del Policlinico con ematologi ed infermieri</li> <li>-partecipazione alle giornate di donazione del sangue</li> <li>-affiancamento presso la sede in attività di segreteria</li> </ul>
<p><b>Discipline/ aree tematiche/competenze</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Medicina</li> <li>-competenze organizzative</li> </ul>
<p><b>Eventuali pre-requisiti che lo studente deve possedere:</b> nessuno  <b>Capacità accoglienza:</b> 30 alunni</p>
<p><b>Calendario</b>  da concordare con gli operatori, con impiego di qualche mattina nei week-end e di pomeriggi infrasettimanali</p>



**NEW GREEN PARK** Associazione

*Sportiva Dilettantistica*

L'associazione sportiva Green Park ospita, fin dal 1986, una Scuola calcio rivolta ai ragazzi di tutte le fasce d'età, anche giovanissimi. La struttura è dotata di campi di calcio a 5-6 e 7, Bar, Ludoteca e sala feste.

**sede** Via Fanelli 283

**sito web** [newgreenpark.it](http://newgreenpark.it)

**Ambiti di intervento/prodotti /attività della struttura**

- scuola calcio
- organizzazione tornei
- attività/eventi finalizzati a promuovere il valore educativo dello sport

**Attività svolte dagli studenti durante l'alternanza**

- affiancamento alle attività della segreteria sportiva
- affiancamento nell'accoglienza ed organizzazione dei tornei sportivi
- comunicazione attraverso i social network

**Discipline/ aree tematiche/competenze**

- Educazione Fisica
- Organizzazione del lavoro

**Eventuali pre-requisiti che lo studente deve possedere:** nessuno

Capacità accoglienza: 20 alunni nessuno

**Modalità organizzative**

turni che includono:

- domenica mattina (ore 9-13)
- pomeriggio infrasettimanale, nell'orario di apertura (dalle 15.30 alle 19.30)

**Calendario**

flessibile (date da definirsi)



CIHEAM – IAMB

*Centro internazionale di alti studi agronomici mediterranei – Istituto Agronomico Mediterraneo di Bari*

Il CIHEAM-IAMB è un organismo internazionale la cui missione è promuovere lo sviluppo sostenibile dell'agricoltura mediterranea, attraverso le sue attività di formazione, ricerca e cooperazione. Il campus si trova a Valenzano, si estende su circa dieci ettari e comprende campi sperimentali, serre, campi collezione, edifici che ospitano le aule didattiche, i laboratori, gli uffici, il centro di documentazione con relativa biblioteca, l'aula magna, il residence degli allievi, la foresteria per i professori visitanti, la mensa e le strutture per il tempo libero.

*Sede* Via Ceglie 9, VALENZANO - Bari

*orario:* ore 9-13 / 15-17 dal lunedì al venerdì

*Sito web* [www.iamb.it](http://www.iamb.it)

**Ambiti di intervento/prodotti /attività della struttura**

corsi di formazione e attività di ricerca applicata sui seguenti temi: gestione del suolo e delle risorse idriche, metodi irrigui, protezione delle piante dalle malattie, agricoltura biologica

**Attività svolte dagli studenti**

affiancamento ai tecnici/ ricercatori nelle seguenti attività:

- Insettario;
- Panel test assaggio olio
- Laboratorio analisi acqua e suolo;
- Distribuzione e uso razionale della risorsa idrica;
- Vigneto biologico
- Oliveto biologico
- Orticoltura biologica in serra

**Discipline/ aree tematiche**

Scienze

**Eventuali pre-requisiti:** nessuno

**Capacità accoglienza:** 24 alunni

**Modalità organizzative**

presso la struttura - Mattina e/o Pomeriggio dal lunedì al sabato mattina  
Gruppi di max 4 studenti che si alternano nei diversi laboratori

**Calendario**

Date da definirsi, pomeriggi giorni feriali



CNR ISSIA

*Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto di Studi sui Sistemi Intelligenti per l'Automazione*

<p>L'ISSIA è un istituto del CNR che svolge attività di ricerca, sviluppo e innovazione per progettare e implementare agenti intelligenti, sia fisici, sia software per affrontare problematiche relative agli ambiti di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Automazione industriale</li> <li>• Osservazioni della terra</li> <li>• Robotica</li> <li>• Videosorveglianza</li> </ul> <p>In diversi settori è sempre più crescente lo sviluppo di tali agenti intelligenti, innovativi ed utili per migliorare la qualità della vita, la competitività e le modalità di produzione delle imprese, per monitorizzare e valutare l'impatto ambientale, per rendere più efficiente le attività di servizio e di gestione delle varie amministrazioni pubbliche locali e nazionali.</p> <p>Un sistema intelligente, indipendentemente dal campo di impiego, può essere schematizzato in tre componenti essenziali dove: il primo interagisce con l'ambiente per l'acquisizione dei dati del dominio di interesse, utilizzando sensori adeguati; il secondo interpreta ed apprende gli oggetti complessi del mondo; ed il terzo sceglie le azioni più appropriate per risolvere il problema.</p> <p>Quando le applicazioni richiedono tempi di calcolo estremamente stringenti, o nei casi in cui non è possibile sfruttare l'hardware disponibile sul mercato, vengono progettate, sviluppate e integrate soluzioni ad hoc per rispondere alle esigenze industriali.</p> <p><b>sito web</b> <a href="http://www.issia.cnr.it">http://www.issia.cnr.it</a></p>
<p><b>Ambiti di intervento/prodotti /attività della struttura</b></p> <p>cfr. sezione precedente CNR</p>
<p><b>Attività svolte dagli studenti durante l'alternanza</b></p> <p>Esperienze in laboratorio da svolgere presso la sede di Bari dell'ISSIA, via Amendola 122 D/O, 8° piano</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Etichettatura semantica di alto livello di immagini bidimensionali mediante software open source</li> <li>• Acquisizione di dati tridimensionali da sensori RGB-D Kinect mediante software sviluppato in laboratorio</li> <li>• Sperimentazione di volo indoor con droni</li> </ul> <p>Gli studenti affiancheranno i gruppi di ricerca e parteciperanno alla definizione degli esperimenti da svolgere. Ove possibile, alcuni di questi esperimenti saranno svolti dagli stessi partecipanti. Verranno inoltre brevemente analizzati a livello qualitativo i risultati delle esperienze in laboratorio.</p>
<p><b>Discipline/ aree tematiche/competenze</b></p> <p>Informatica Ingegneria Fisica</p>
<p><b>Eventuali pre-requisiti che lo studente deve possedere:</b> Predisposizione verso lo studio e l'approfondimento delle materie scientifiche (Matematica e Fisica); Interesse personale per quel che riguarda l'informatica.</p> <p><b>Capacità accoglienza:</b> 5 alunni</p>
<p><b>Calendario</b></p> <p>30 ore, da svolgersi a partire dal mese di marzo 2016, in sessioni pomeridiane da due o tre ore l'una (fascia oraria 15 – 18)</p>



## LIBRERIA CAMPUS

La Libreria Campus nasce a Bari nel 1996 vicino al Campus Universitario. Grazie alla sua posizione inizialmente si é specializzata nella vendita di pubblicazioni tecnico-scientifiche destinate agli studenti universitari e ai professionisti. Successivamente ha ampliato l' offerta ai volumi di varia, ai volumi di preparazione ai concorsi e soprattutto ha dedicato uno spazio all' editoria per bambini e ragazzi.

Apertura martedì-venerdì

8:30-13:30;

16:30-19:30 sabato

9:30-13:00

Sede Via Toma, 76-78 BARI

<https://www.facebook.com/LIBRERIACAMPUSBARI/>

### Attività della struttura

- vendita di libri e riviste
- forniture universitarie
- laboratori creativi, letture e narrazioni animate, incontri con autori ed illustratori, mini-reading per l'infanzia.
- presentazioni di libri con autori
- eventi annuali (Maggio dei libri, Giornata Mondiale del libro e del diritto d' autore, La Notte di #inchiostroDiPuglia ecc.)

### Attività svolte dagli studenti durante l'alternanza

- gestione del magazzino;
- affiancamento nelle attività svolte in libreria;
- affiancamento nell'organizzazione degli eventi;
- creazione di una mailing list;
- creazione di un blog sulla lettura e suggerimenti di lettura;

### Aree tematiche:

- Catalogazione informatizzata;
- Comunicazione attraverso i social network

**Eventuali pre-requisiti che lo studente deve possedere:** Nessuno

**Capacità accoglienza:** 3 alunni

**Calendario**

1 incontro di 4 ore ciascuno a settimana

oppure: da concordare con gli studenti, in relazione alla programmazione



<p>Anche il nostro Liceo è una delle strutture che ospita le attività dell'Alternanza: ma non in quanto sede di lezioni e laboratori, bensì quale luogo di lavoro dei <b>tutor junior</b> a cui è affidato, all'interno della scuola, il ruolo di sostegno dell'azione di coordinamento dei Tutor interni e, allo stesso tempo, il compito di fungere da "interfaccia" tra gli studenti impegnati nelle attività di stage e le strutture ospitanti.</p> <p>Risultati attesi alla fine del percorso:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-fornire alla scuola un feedback per valutare il clima e la cultura del lavoro nell'Istituto;</li> <li>-formare un gruppo di studenti che possa mettere a disposizione della scuola le competenze acquisite, anche nell'organizzazione e gestione di altre attività e/o erogazione di servizi</li> </ul>
<p><b>Attività svolte dal tutor junior:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-collabora con il referente ed il gruppo di progetto nelle attività di orientamento</li> <li>-coordina i lavori di gruppo nelle attività di formazione</li> <li>-collabora con il tutor interno</li> <li>-assicura una costante comunicazione fra il tutor interno e quello esterno</li> </ul>
<p><b>Discipline/ aree tematiche /competenze</b></p> <p>competenze organizzative</p>
<p><b>Eventuali pre-requisiti che lo studente deve possedere</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ascolto attivo</li> <li>-capacità di condividere, organizzare e mettere a disposizione degli altri dati ed informazioni</li> <li>-autonomia operativa</li> </ul>
<p><b>Modalità organizzative</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-specificazione formazione iniziale</li> <li>-conduzione/animazione dei lavori di gruppo nella formazione iniziale di tutti gli studenti</li> <li>- stage formativo</li> <li>-coordinamento nelle attività conclusive(autovalutazione del percorso, realizzazione della documentazione finale)</li> </ul>



## OFFICINA DEGLI ESORDI

E' un laboratorio urbano di produzione artistica e affinamento delle proprie professionalità. Destinato in particolare alla creatività giovanile, promuove manifestazioni culturali, eventi; è un luogo di aggregazione, dotato di bar e terrazza allestita a giardino pensile. L'**area social** ospita una zona lettura ed un piccolo palco per performance live; l'**area factory** dispone di sale riunioni, 4 **sale prova** (in collaborazione con Rasciasound) e coworking (dove si condivide uno spazio per svolgere il proprio lavoro, risparmiando sulle spese); **area training** per laboratori teatrali, canto, danza, ginnastica dolce; **area workshop** per i laboratori.

*orario di apertura* dal martedì alla domenica 9.30-13.30 /14.30-22.00

**Sede** Via Crispi, 5, Bari (Primo piano Autosilo S. Francesco a Bari)  
**web** officinadegliesordi.it

### Ambiti di intervento/prodotti /attività della struttura

- affitto sale prove acusticamente trattate
- affitto spazi di coworking
- rassegne teatrali, concerti
- laboratori
- servizi di comunicazione e consulenza

### Attività svolte dagli studenti

- affiancamento nei servizi di prenotazione e accoglienza
  - affiancamento nell'organizzazione degli eventi
  - affiancamento nell'implementazione /aggiornamento sito web
  - campo estivo (ore 9-13, dal 10 giugno al 10 luglio)**
- l'attività, rivolta a bambini dai 4 ai 9 anni, prevede l'affiancamento in attività di animazione(laboratorio artistico, giochi, ecc.)

### Discipline/ aree tematiche

- Tecnica del suono
- Organizzazione del lavoro
- Marketing della cultura

### Modalità organizzative

turni da concordare con gli operatori  
**Capacità accoglienza:** 20 alunni

### Calendario

Date da definirsi dal martedì alla domenica; 6 gg. per 5 ore; possibilità di frequenza estiva



**RADIO CANALE 100**

<p>Storica radio della nostra città, che ha al suo attivo trent'anni di attività, Radio Canale 100 è una radio generalista, dove si possono ascoltare voci note, come quella di Renzo Deandri (attore, animatore e su Canale 100 conduttore di "il diavolo e l'acquasanta"), Rocco Servodio, che ha fatto rivivere il famoso personaggio di "Coline" in una miniserie dal titolo "Coline racconta", Orietta Del Piano e Daniela Rinaldi, con al loro attivo conduzioni in note radio locali del Centro Italia. A Salvatore De Ceglie è affidata la fascia musicale "By Night", ed uno staff giornalistico di tutto rispetto produce una ventina di edizioni quotidiane del giornale radio.</p> <p>A partire da quest'anno Radio Canale 100 collabora con la nostra scuola: ospiterà infatti la <b>web radio del Fermi</b>, che andrà in onda tutti i giorni, dalle ore 15 alle 16.</p> <p><i>orario di apertura:</i> tutti i giorni  <b>Sede</b> V.le Ennio, n. 70123- Bari  <i>sito web</i> <a href="http://www.radiospeaker.it/radio/canale-100/">www.radiospeaker.it/radio/canale-100/</a></p>
<p><b>Ambiti di intervento/prodotti /attività della struttura</b></p> <p>-trasmissioni radiofoniche di intrattenimento, musica e informazione</p>
<p><b>Attività svolte dagli studenti durante l'alternanza</b></p> <p>-affiancamento agli operatori nelle principali attività (regia, missaggio, conduzione, ecc.)          -animazione di forum nei social network          -collaborazione nella realizzazione della web radio Fermi (in onda dalle 15 alle 16)</p>
<p><b>Discipline/ aree tematiche/competenze</b></p> <p>-Comunicazione          -giornalismo</p>
<p><b>Eventuali pre-requisiti:</b> nessuno  <b>Capacità accoglienza:</b> 50 alunni</p>
<p><b>Modalità organizzative</b></p> <p>massimo 3 studenti al giorno, per 3 ore pomeridiane</p>
<p><b>Calendario</b></p> <p>Date da definirsi</p>



**SVOLTASTORIE** *libreria per ragazzi*

SVOLTASTORIE *libreria per ragazzi* è attiva a Bari dal 2012. Completamente dedicata al mondo dei bambini e dei ragazzi, offre ai giovani lettori occasioni per fare della lettura uno strumento di curiosità, immaginazione, conoscenza e confronto.

Presso la libreria è possibile trovare un'ampia scelta di narrativa e divulgazione con una speciale selezione di titoli legati all'apprendimento ludico, alle lingue straniere, alle arti, all'illustrazione. Non manca un'accurata proposta di giochi per ogni età.

**orario di apertura(standard)**

lunedì                    chiusura settimanale    16.30 – 20.30  
 mart. / sabato    9.00 – 13.00    16.30 – 20.30

**Sede**            Via Alessandro Volta, 37/39 – BARI

**Contatti**        tel:080.3324276

Email: [info@svoltastorie.it](mailto:info@svoltastorie.it)

FB:    Svoltastorie – Libreria per ragazzi

**Ambiti di intervento/prodotti /attività della struttura**

- vendita di libri
- partecipazione a mostre/mercato
- laboratori di lettura e scrittura per scuole e gruppi
- letture e narrazioni animate
- incontri con autori/rici ed illustratori/rici
- mostre di illustrazione
- workshop di illustrazione per adulti
- incontri di aggiornamento e formazione per insegnanti
- collaborazione con scuole ed insegnanti nella progettazione e realizzazione di iniziative *ad hoc* legate ai singoli percorsi formativi e di ricerca.

**Attività svolte dagli studenti durante l'alternanza**

- affiancamento nelle attività svolte dalla libreria
- attività di promozione della lettura suggerite dagli studenti

**Discipline/ aree tematiche/competenze**

- catalogazione informatizzata
- comunicazione attraverso i social network

**Eventuali pre-requisiti che lo studente deve possedere:** Interesse per la lettura e per il mondo dell'infanzia

**Capacità accoglienza:** 3 alunni

**Modalità organizzative**

Da concordare con gli studenti, in relazione alla programmazione

**Calendario**

Da concordare con gli studenti, in relazione alla programmazione, in date da definirsi