



LICEO SCIENTIFICO - ARTISTICO STATALE "GALILEO GALILEI"

Via Gen. Planelli, n.c. - 70032 BITONTO (Bari)  
Tel./Fax: 080 3715242  
C.F. : 80015030721 - Codice Univoco Ufficio: UFTL8X  
www.lsgalilei.edu.it - e-mail: baps12000b@istruzione.it  
Pec: baps12000b@pec.istruzione.it



Ministero dell'Istruzione

Bitonto, (data del protocollo)

Socialità, apprendimenti, accoglienza  
Unità di missione del Piano nazionale di ripresa e resilienza  
Programma Operativo Complementare (POC) "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020  
finanziato con FSE E FDR

Avviso pubblico prot. n. 33956 del 18/05/2022 "Realizzazione di percorsi educativi volti al potenziamento delle  
competenze delle studentesse e degli studenti e per la socialità e l'accoglienza"  
Asse I - Istruzione - Obiettivi Specifici 10.1, 10.2 e 10.3 - Azioni 10.1.1, 10.2.2 e 10.3.1  
Sottoazione 10.2.2A Competenze di base  
Codice progetto: 10.2.2A-FDRPOC-PU-2022-66  
CUP: H54C22000770001

Oggetto: Contratto prestazione d'opera occasionale/intellettuale ai sensi degli art. 2222 e successivi del Cod. Civ. per lo svolgimento della prestazione di esperto nell'ambito del Progetto "SMART SCHOOL: competenze in gioco" Modulo: "Tra cielo e terra, alla scoperta degli astri e della natura"

Il presente contratto è concordato e stipulato

TRA

L'Istituto scolastico LICEO SCIENTIFICO "G. GALILEI" (di seguito denominato "Istituto") con sede in BITONTO via General Planelli n.c. - C.F. n. 80015030721- rappresentato dalla Prof.ssa PASTORESSA Angela nata a \_\_\_\_\_ nella sua qualità di Dirigente scolastico dell'Istituto;

E

L'esperto CATIZONE Pierluigi, nato a \_\_\_\_\_ residente a \_\_\_\_\_ Via \_\_\_\_\_ C.F. \_\_\_\_\_

PREMESSO

che l'Istituto scolastico LICEO SCIENTIFICO "G. GALILEI" attua percorsi nell'ambito del progetto: Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020, Avviso pubblico prot. n. 33956 del 18/05/2022 "Realizzazione di percorsi educativi volti al potenziamento delle competenze delle studentesse e degli studenti e per la socialità e l'accoglienza" Asse I - Istruzione - Obiettivi Specifici 10.1, 10.2 e 10.3 - Azioni 10.1.1, 10.2.2 e 10.3.1 - Sottoazione 10.2.2A Competenze di base"

ATTESO

che questa Istituzione scolastica, con nota MI prot. A00G8MI n. 53714 del 21/06/2022, è stata autorizzata a realizzare il progetto dal titolo "SMART SCHOOL: competenze in gioco" - Codice identificativo Progetto: 10.2.2A-FDRPOC-PU-2022-66;



# LICEO SCIENTIFICO - ARTISTICO STATALE "GALILEO GALILEI"

Via Gen. Planelli, n.c. - 70032 BITONTO (Bari)  
Tel./Fax: 080 3716242  
C.F. : 80015030721 - Codice Univoco Ufficio: UFTL8X  
www.legalitei.edu.it - e-mail: baps12000b@istruzione.it  
Pec: baps12000b@pec.istruzione.it



*Ministero dell'Istruzione*

- PRESO ATTO** che per l'attuazione dei moduli formativi del Progetto è necessario avvalersi di un esperto esterno;
- VISTO** l'avviso prot. n. 2372/IV.5.1 del 09/09/2022 pubblicato sul sito d'istituto con il quale si richiedeva a figure esterne in possesso di adeguati titoli culturali e professionali di proporre la propria candidatura a svolgere l'incarico di esperti nei moduli formativi indicati;
- VISTA** la nota prot.n. AOODGEFID 34815 del 02/08/2017, contenente chiarimenti in merito alle attività di formazione del personale "esperto" e relativi aspetti di natura fiscale, previdenziale e assistenziale;
- VISTI** Regolamenti UE e tutta la normativa di riferimento per la realizzazione del suddetto progetto;
- VISTO** il D.P.R. n. 275/99, Regolamento dell'autonomia;
- VISTA** la successiva nota Miur di Errata Corrige Prot.n. 35926 del 21.09.2017 con la quale si danno disposizioni in merito del personale "esperto" e dei relativi aspetti di natura fiscale, previdenziale e assistenziale;
- VISTI** gli artt. 84, 85 e 88 del C.C.N.L. 29/11/2007;
- VISTA** la delibera del Consiglio d'istituto con la quale è stato approvato il regolamento per la selezione degli esperti;
- VISTO** il Programma annuale a.f. 2022;
- VISTA** l'istanza presentata dalla S.V. con la quale dichiara la propria candidatura a svolgere il ruolo di Esperto nell'ambito del modulo formativo "Tra cielo e terra, alla scoperta degli astri e della natura" indicato nel progetto "SMART SCHOOL: competenze in gioco";
- VISTO** il decreto Dirigenziale n. 11367, prot. n. 1805/E del 30/06/2022 con il quale è stato assunto a bilancio il finanziamento del progetto autorizzato;
- VISTO** il decreto dirigenziale n. 11377, prot. 2714/IV.5.1 del 03/10/2022 relativo alla pubblicazione delle graduatorie definitive;
- ATTESO** che l'Esperto, come da curriculum, dispone di conoscenze specifiche, capacità applicative e strumentazioni adeguate dal punto di vista dello svolgimento di servizi alla formazione nel settore, accertatane la disponibilità e ottenuta la dichiarazione di non trovarsi in regime di incompatibilità tale da impedire l'effettuazione della prestazione professionale oggetto del presente;
- VISTO** che con il presente atto le parti intendono instaurare un rapporto di prestazione d'opera occasionale;
- CONSIDERATO** che la specifica prestazione si configura nella tipologia di "lavoro autonomo occasionale" per collaborazioni rese da "professionisti" titolari o non di partita IVA in quanto da effettuarsi in maniera saltuaria e non continuativa senza vincolo di subordinazione e la sua durata sarà inferiore ai 30 giorni nell'arco dell'anno solare;



## LICEO SCIENTIFICO - ARTISTICO STATALE "GALILEO GALILEI"

Via Gen. Pianelli, n.c. - 70032 BITONTO (Bari)  
Tel./Fax: 080 3715242  
C.F. : 80015030721 - Codice Univoco Ufficio: UFTL8X  
www.lsgalilei.edu.it - e-mail: baps12000b@istruzione.it  
Pec: baps12000b@pec.istruzione.it



Ministero dell'Istruzione

### Fra le parti suddette

### SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE

#### Art. 1 Valore giuridico delle premesse e degli atti

La premessa di cui sopra, gli atti e i documenti richiamati nel presente atto, ancorché non materialmente allegati, costituiscono parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, per cui si intende qui integralmente ripetuta e trascritta;

#### ART. 2 Oggetto

Il liceo scientifico statale "G. Galilei" di Bitonto stipula con il dott. CATIZONE Pierluigi, individuato quale esperto in relazione alla domanda prodotta ed ai titoli culturali e professionali debitamente documentati in apposito curriculum vitae depositato agli atti della scuola, in forma autonoma e senza alcun vincolo di subordinazione il presente contratto di prestazione d'opera intellettuale nell'ambito del progetto "SMART SCHOOL: competenze in gioco". L'attività dovrà svolgersi presso il liceo scientifico statale "G. Galilei" di Bitonto in orario extrascolastico secondo un calendario concordato e da realizzare nell'ambito dei seguenti modulo:

Titolo modulo e Attività	Ore	Allievi	Importo orario LS	Importo totale LS
"Tra cielo e terra, alla scoperta degli astri e della natura"	30	GRUPPO ALUNNI	€ 70,00	€ 2.100,00

Eventuali variazioni delle date stabilite dovranno essere preventivamente concordate e autorizzate dal Responsabile dell'Istituto.

L'Esperto si impegna, ai fini di cui all'art. 2, a trattare le tematiche indicate nell'apposito progetto per il conseguimento degli obiettivi stabiliti.

L'accettazione dell'incarico comporta l'obbligo di:

1. Redigere un puntuale progetto didattico relativamente alle tematiche previste dal Modulo;
2. Partecipare agli incontri per l'organizzazione dei progetti formativi presso l'istituto;
3. Tenere gli incontri formativi sulle specifiche tematiche oggetto dell'incarico ricevuto, secondo il calendario stabilito dalla Scuola conferente;
4. Collaborare alla somministrazione on-line di un questionario in itinere ed uno finale al fine di verificare l'andamento e gli esiti della formazione e delle attività didattico-organizzative;
5. Interagire con il Referente Valutazione per il monitoraggio e la valutazione dell'impatto e dei risultati delle attività;
6. Provvedere alla stesura di una dettagliata relazione finale e valutazione individuale documentata dei corsisti.

#### Art. 3 Durata

Il presente contratto di durata annuale, ha validità dalla data odierna e fino alla conclusione



## LICEO SCIENTIFICO - ARTISTICO STATALE "GALILEO GALILEI"

Via Gen. Pianelli, n.º - 70032 BITONTO (Bari)

Tel./Fax: 080 3715242

C.F. : 80015030721 - Codice Univoco Ufficio: UFTL8X

www.lsgalilei.edu.it - e-mail: baps12000b@istruzione.it

Pec: baps12000b@pec.istruzione.it



*Ministero dell'Istruzione*

del Progetto fissata al 31/05/2023. Il presente contratto non dà luogo a trattamento previdenziale ed assistenziale. Alla data di scadenza del contratto lo stesso si intende concluso senza disdetta delle parti. E' escluso il tacito rinnovo.

### **Art. 4 CUP**

Il Codice Unico Progetto H54C22000770001, ai fini della trasparenza e della tracciabilità dei flussi finanziari, deve essere riportato in tutti i documenti amministrativi e contabili da entrambe le parti.

### **Art. 5 - Verifiche**

L'Esperto si impegna a fornire ogni genere di informazione ed a consegnare specifiche relazioni sull'andamento dell'attività svolta e sui risultati fino a quel momento conseguiti, nonché a partecipare alle riunioni collegiali di progetto indette dal Dirigente Scolastico.

### **Art. 6 - Corrispettivi, modalità di pagamento e coperture assicurative**

L'Istituto corrisponderà all'Esperto la somma complessiva di € 2.100,00 Lordo Stato per le attività effettivamente svolte e sarà comprensiva di trattenute di legge fiscali e IRAP a carico dello Stato. L'importo orario è onnicomprensivo di tutte le spese (vitto, alloggio, viaggio) eventualmente affrontate.

Tutti i pagamenti avverranno dietro effettiva disponibilità da parte dell'Istituto dei fondi comunitari o nazionali di riferimento del presente incarico.

Il presente contratto non dà luogo a trattamento previdenziale ed assistenziale né a trattamento di fine rapporto.

L'Istituto provvede, limitatamente al periodo di cui sopra, alla copertura contro gli infortuni derivanti da responsabilità civile alle condizioni e limiti previsti dalla polizza in corso per i propri dipendenti e alunni.

### **Art. 7 - Responsabilità verso terzi**

L'Istituto non assume alcuna responsabilità nei confronti di terzi per impegni con questi ultimi assunti dall'Esperto relativi allo svolgimento del presente incarico.

### **Art. 8 - Cessione del contratto**

E' fatto espresso divieto all' Esperto di cedere totalmente o parzialmente il presente contratto. L'inadempimento alla presente obbligazione comporterà la risoluzione di diritto del presente contratto ai sensi del successivo art. 13.

### **Art. 9 - Modificazioni**

Ogni genere di modifica e/o integrazione del presente contratto deve essere redatta in forma scritta e controfirmata da entrambe le parti.



## LICEO SCIENTIFICO - ARTISTICO STATALE "GALILEO GALILEI"

Via Gen. Pianelli, n.6 - 70032 BITONTO (Bari)

Tel./Fax: 080 3715242

C.F. : 80015030721 - Codice Univoco Ufficio: UFTL8X

www.lsgalilei.edu.it - e-mail: baps12000b@istruzione.it

Pec: baps12000b@pec.istruzione.it



*Ministero dell'Istruzione*

### **Art. 10 - Recesso**

Le parti convengono, ai sensi e per gli effetti dell'art. 1373 c.c., che, per motivazioni diverse, compresa un'eventuale valutazione negativa emersa dall'azione di monitoraggio del percorso denominata "Analisi qualitativa di processo e valutazione del progetto", l'Istituto potrà recedere dal presente contratto qualora lo stesso ne ritenga inopportuna la sua conduzione a termine.

Sono consentite, nell'arco della durata dell'incarico, solo tre assenze giustificate con adeguata documentazione. Una sola assenza non giustificata potrà essere causa di recesso del contratto.

L'Istituto dovrà comunicare all'Esperto, per iscritto a mezzo lettera raccomandata A/R o pec, la propria volontà di recedere dal contratto e, dalla data di ricezione di detta comunicazione, il contratto cesserà di produrre qualsivoglia effetto tra le parti. In caso di urgenza è consentito al Dirigente Scolastico la sospensione dell'incarico.

### **Art. 11 - Obblighi di vigilanza**

Per ciascuna prestazione oraria ovvero per ciascuna prestazione di più ore consecutive, l'esperto/a si impegna ad apporre la propria firma autografa sull'apposito registro e dichiara:

1. di aver preso visione e conoscenza degli artt. 2043, 2047 e 2048 del Codice Civile, integrati dall'art. 61 della Legge 11.07.1980, n. 312;
2. di assumere a proprio carico la vigilanza sugli alunni ad esso/a affidati nell'ambito dell'intervento didattico cui al presente contratto.

### **Art. 12 - Clausola risolutiva espressa**

Ai sensi e per gli effetti di quanto stabilito dall'art. 1456 c.c., le parti convengono che, per le ipotesi contrattualmente stabilite, la risoluzione di diritto del contratto opererà dalla data di ricezione da parte del soggetto inadempiente, della comunicazione inviata a cura dell'altro contraente a mezzo lettera raccomandata A/R o pec.

In caso di risoluzione del presente contratto l'Esperto dovrà far pervenire, entro il termine indicato dall'Istituto, tutte le informazioni ed i risultati dell'attività svolta fino alla data della risoluzione medesima.

### **Art. 13 - Foro competente**

Sono a carico del contraente tutte le spese di stipula del contratto nonché quelle fiscali dovute secondo legge. Il presente contratto ha valore di scrittura privata ed è soggetto a registrazione in caso d'uso, a spese della parte richiedente la registrazione. Le disposizioni di riferimento sono l'art. 1, lettera b) della Parte II della Tariffa allegata all. A al D.P.R. 26/04/1986, n. 131 per gli esperti liberi professionisti; l'art. 10 per gli esperti non liberi professionisti.

E' altresì esente da bollo ai sensi della risoluzione dell'Agenzia delle Entrate n.36 del 5/02/2002. In caso di controversie il Foro competente è quello di Bari.

### **Art. 14 - Trattamento dati personali**

Per la tutela dell'esperto, rispetto al trattamento dei dati personali, saranno osservate le



LICEO SCIENTIFICO - ARTISTICO STATALE "GALILEO GALILEI"

Via Gen. Planelli, n.c. - 20032 BITONTO (Bari)  
Tel./Fax: 080 3715242  
C.F. : 80015030721 - Codice Univoco Ufficio: UFTL8X  
www.lsgalilei.edu.it - e-mail: baps12000b@istruzione.it  
Pec: baps12000b@pec.istruzione.it



Ministero dell'Istruzione

disposizioni di cui al Dlgs 30 giugno 2003 n. 196 così come modificato dal Regolamento UE 2016/679 ,Regolamento Generale per la Protezione dei Dati (GDPR).

Il titolare del trattamento dei dati è il Dirigente Scolastico del Liceo scientifico statale "G. Galilei" di Bitonto, quale rappresentante legale dell'Istituto e il Responsabile del trattamento dei dati è il D.S.G.A.

#### Art. 15- Codice di comportamento

L'esperto/a dichiara di aver preso visione e di accettare il codice di comportamento dei dipendenti pubblici, pubblicato in data 04/06/2013 sulla Gazzetta Ufficiale n. 129, con il seguente titolo "Regolamento recante il codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 154 del decreto legislativo 30 marzo 2001 n. 165" (GU n.129 del 4-6-2013).

Il contraente è altresì vincolato alla segretezza e riservatezza relativamente alle informazioni ricevute nell'espletamento dell'incarico, nonché al rispetto del Codice Deontologico in materia di privacy e sicurezza.

#### Art. 16- Norme di rinvio

Le clausole del contratto sono sostituite, modificate o abrogate automaticamente per effetto di norme aventi carattere cogente contenute in Leggi o regolamenti che entreranno in vigore successivamente.

Quanto non espressamente previsto dal presente contratto è regolato dagli artt. 2229 e seguenti del Codice Civile.

Con la sottoscrizione qui di seguito apposta, ai sensi e per gli effetti di cui agli articoli 1341 e segg. c.c., le parti dichiarano di aver preso visione e di aver attentamente riletto tutti gli articoli che vengono così approvati.

Bitonto, 03/10/2022

L'esperto

Dott. Pierluigi CATIZONE

Il Dirigente Scolastico

Prof.ssa Angela PASTORESSA



**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURR  
ICULUM  
VITAE**



Dichiarazione Sostitutiva di Autodichiarazione (art 46 e 47 D.P.R 445/2000)

Il sottoscritto Pierluigi Catizone consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000 dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae redatto in formato europeo corrispondono a verità :

**INFORMAZIONI  
PERSONALI**

Nome **PIERLUIGI CATIZONE**

Indirizzo **Via ...  
Italia**

Telefono

E-mail

Nazionalità **Italiana**

Data di nascita

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a) **Dal 08/2013 ad oggi**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Planetario di Bari Fiera del Levante  
Lungomare Starita, 4, 70123 Bari**
- Tipo di azienda o settore **Legale rappresentante e direttore scientifico**
- Tipo di impiego
- Date (da – a) **Da 2012 a 2013 e dal 2016 al 2017**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Parco Naturale Regionale di Lama Balice  
Provinciale 156 - Aeroporto Palese - Bitonto - 70128.**
- Tipo di azienda o settore **Ente pubblico**
- Tipo di impiego **Direttore Responsabile Osservatorio Astronomico**

Date (da – a)

Anno Scolastico 2013/2014

ESPERTO ESTERNO PON DI ASTRONOMIA  
I.C. "Giovanni Paolo II - De Marinis"  
Via Francesco Pepe n. 2 - 70131 Carbonara di Bari

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Anno Scolastico 2017/2018

ESPERTO ESTERNO PON DI ASTRONOMIA  
S.S. 1° Grado "Michelangelo"  
Via N. Straziota 1 - Bari 70125

• Tipo di azienda o settore

Anno Scolastico 2018-2019

ESPERTO ESTERNO PON  
DI ASTRONOMIA  
Istituto Comprensivo "Pascoli Giovinazzi"  
Via delle Spinelle, 24/a, 74011 Castellaneta TA

Anno Scolastico 2020/2021

ESPERTO ESTERNO PON DI ASTRONOMIA  
Liceo "Cagnazzi"  
Piazza Giuseppe Zanardelli, 30, 70022 Altamura BA

Anno Scolastico 2020/2021

ESPERTO ESTERNO PON DI ASTRONOMIA  
Itet Nervi-Fermi-Cassandro  
Via Madonna della Croce, 265 – 76121 BARLETTA (BT)

Anno scolastico 2021/2022

ESPERTO ESTERNI PON DI ASTRONOMIA  
Scuola Media Statale Amedeo D'Aosta  
Via Guglielmo Oberdan 8, 70126 Bari



- Date (da – a) *Dal 06/2015 ad oggi*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Parco Nazionale Naturale dell'Alta Murgia**
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego **Direttore attività astronomiche  
Rappresentante legale e responsabile della divulgazione**
- Date (da – a) **03/2009 ad oggi**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ***Planetario di Bari s.a.s.***  
**Via L. Ricchioni 27 70124 Bari**
- Tipo di azienda o settore **Didattica e divulgazione scientifica itinerante**
- Tipo di impiego **Amministratore  
Direttore della didattica scientifica**

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) da 04/2020 a 06/2020 e dal 10/2021 al 12/2021
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Osservatorio Astronomico di Brera (Mi)
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso avanzato di astronomia
  - Qualifica conseguita Diploma
- 
- Date (da – a) da 07/2013 a 09/2013
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Sky Skan Academy Boston USA
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di perfezionamento didattica astronomica
  - Qualifica conseguita Diploma
- 
- Date (da – a) 07/2004
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Bari
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Chimica, fisica, biologia, farmacologia
  - Qualifica conseguita Abilitazione Professione farmacista
- 
- Date (da – a) 06/2004
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Bari
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Chimica Fisica Biologia Farmacologia
  - Qualifica conseguita Laurea Specialistica
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 106/110
- 
- Date (da – a) 1990 al 1995
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico Scacchi di Bari

## ESPERIENZE DI DIVULGAZIONE SCIENTIFICA

**CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**  
*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

Dal 1992 ad oggi socio della Associazione Barese Astrofili Guido Horn d'Arturo  
Dal 2009 al 2011 vicepresidente Associazione Astrofili Cielo Stellato  
Dal 2011 ad oggi socio della Società Astronomica Italiana  
Dal 2011 ad oggi vicepresidente Associazione Culturale l'Astrolabio  
Dal 2012 ad oggi presidente Associazione Culturale Andromeda

Dal 6/19/2016 al 6/23/2016 conferenza internazionale dei planetari IPS Varsavia

Dal 04/07/2018 al 08/07/2018 conferenza internazionale dei planetari IPS Tolosa

Dal 06/06/2019 al 08/06/2019 conferenza europea Network Musei Scientifici ECSITE Copenaghen

Dal 24/05/2017 al 27/05/2017 Scuola di Astronomia per docenti Bari con MIUR

Dal 19/05/2021 al 23/05/2021 Scuola Estiva di Astronomia con MIUR

**MADRELINGUA** Italiana

**ALTRE LINGUA INGLESE**

### CERTIFICAZIONE

C1

Capacità di lettura	eccellente
Capacità di scrittura	eccellente
Capacità di espressione orale	eccellente

**CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI**  
*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

LE COMPETENZE DIDATTICHE E DIVULGATIVE SONO STATE ACQUISITE DURANTE GLI ANNI DI ESPERIENZA ESERCITANDO NELLE SCUOLE E NELLE PIAZZE DI PUGLIA E BASILICATA. LE CAPACITÀ RELAZIONALI SONO MATURATE COME ATTIVISTA IN DIVERSE ASSOCIAZIONI CULTURALI A PARTIRE DAL 1992

**CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE**  
*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

ATTRAVERSO GLI INCARICHI DI AMMINISTRAZIONE E DIREZIONE DI ORGANISMI SCIENTIFICI SONO STATE ACQUISITE CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE E MANAGERIALI

### Certificazione CLIL

**CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE**  
*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

UTILIZZO DI PLANETARI OTTICI E DIGITALI, TELESCOPI, MICROSCOPI E STRUMENTAZIONE DIDATTICA

**PATENTE O PATENTI** B

Bari 07/04/2022