



CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome	Marcello Barrale	C.F. BRRMCL74R23G273M
Indirizzo	Via Chirone, 251 90149 Palermo	
Telefono	320 7063819	
Fax	091 6116565	
WEB e contatti E-mail	www.planetariovillafilippina.com planetariopalermo@gmail.com – planetariopalermo@pec.it	
Nazionalità	Italiana	
Data di nascita	23-10-1974	

SETTORE PROFESSIONALE ESPERIENZE DI LAVORO

- Date (da – a)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Da Marzo 2013 a marzo 2016**
EURECO s.r.l.
Società armatrice navale
Contratto e tempo determinato
Responsabile della formazione dei dipendenti, gestione del personale, responsabile del settore armamento, settore contratti e gestione mezzi navali.
- Date (da – a)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Da Dicembre 2011 ad oggi**
URANIA e ass. Villa Filippina
Ditta individuale e ass. culturale
Direttore del Planetario e Museo Astronomico di Palermo
Divulgatore scientifico, seminarista e operatore al Planetario, organizzazione e gestione di visite per le scuole e il pubblico e gestione del museo di astronomia e del Planetario. Responsabile dei progetti di formazione nelle scuole di ogni ordine e grado.
Contratto di collaborazione da dicembre 2013 con INAF Osservatorio Astronomico di PALERMO
- Date (da – a)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- A.S. 2011/2012**
Scuola Media Statale “L. pirandello” AG
Scuola Media Inferiore
Progetto P.O.N. “ Laboratorio Scientifico” Contratto come esperto esterno in formazione scientifica per un totale di 50 ore

- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Nome del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
- Nome del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
- Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
- Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Divulgatore scientifico, seminarista e operatore al Planetario, organizzazione di visite esterne, gestione del laboratorio di astronomia.

A.S. 2011/2012

Ist. Comprensivo “F. Riso” Isola delle Femmine
Scuola Media Inferiore

Progetto P.O.N. “ Oltre le Stelle” Contratto come esperto esterno in formazione scientifica per un totale di 50 ore

Divulgatore scientifico, seminarista e operatore al Planetario, organizzazione di visite esterne, gestione del laboratorio di astronomia.

A.S. 2011/2012 – novembre dicembre 2011

Liceo classico EMPEDOCLE
Scuola Media superioe

Progetto P.O.f. “ ETNA TETTO D'EUROPA” Contratto come esperto esterno in formazione scientifica per un totale di 30 ore

Divulgatore scientifico, seminarista.

A.S. 2010/2011

Ist. Comprensivo “F. Riso” Isola delle Femmine
Scuola Media Inferiore

Progetto P.O.N. “ Tra Cielo e Terra” Contratto come esperto esterno in formazione scientifica per un totale di 50 ore

Divulgatore scientifico, seminarista e operatore al Planetario, organizzazione di visite esterne, gestione del laboratorio di astronomia.

2011

Gestione del Planetario e osservatorio astronomico c/o Villa Filippina ec/o L'osservatorio astronomico Comunale POLARIS di Isola delle Femmine (PA)

Direttore del Planetario e degli Osservatori

Organizzazione di Eventi astronomici che grande richiamo con migliaia di partecipanti. Eclisse di Luna del 15/06/2011 e notte delle stelle cadenti del 10/08/2011

A.S. 2010/2011

Liceo Scientifico “A. Einstein” PA, D.D. Cavallari (PA), S.M.S. “Emmanuela Setti Carraro” (PA)

Progetti P.O.F. e P.O.R nel settore della divulgazione Scientifica.

Divulgatore scientifico, seminarista e operatore al Planetario, organizzazione di visite esterne.

Da gennaio 2008

Urania di Marcello Barrale - Palermo

Ditta individuale operante nel settore dei servizi scientifici di Astronomia, Geologia, Scienze della Terra, culturali, della divulgazione e dello spettacolo

Legale Rappresentante – datore di lavoro

Divulgatore scientifico, seminarista, coordinatore delle attività didattiche e culturali, corsi di aggiornamento per docenti in ambito scientifico, organizzazione e gestione di eventi culturali e dello spettacolo.

A. S. 2009/2010

IISS “G. Adria” Liceo Classico – Mazara del Vallo (TP)
Scuola media Superiore

Dott. Marcello Barrale

- Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
 - Nome del datore di lavoro
- Progetto **P.O.N. “La carta del Cielo”**. Contratto come esperto esterno in formazione scientifica per un totale di 30 ore.
Divulgatore scientifico, seminarista e operatore al Planetario e al laboratorio Scientifico.
- A. S. 2009/2010*
S.M.S. “P. PALUMBO” Villabate (PA)
Scuola media Inferiore
Progetto P.O.F. **“Alla scoperta del Cielo e della Terra”**. Dall’anno scolastico 2004/2005 all’anno scolastico in corso. Contratto come esperto esterno in formazione scientifica - direzione dei laboratori didattici per l’astronomia e le Scienze della Terra.
Divulgatore scientifico, seminarista e operatore al Planetario
- A.S. 2009/2010*
D.D. BONAGIA (PA)
Scuola Primaria
Contratto come esperto esterno in formazione scientifica
Divulgatore scientifico, Corso di Aggiornamento per Docenti per la gestione del laboratorio scientifico dell’Istituto per un totale di 20 ore.
- A. S. 2008/2009*
Ist. Comprensivo TORRETTA (PA)
Scuola media Inferiore
Progetto **P.O.N. “Al Centro dell’Universo”**. Contratto come esperto esterno in formazione scientifica per un totale di 30 ore
Divulgatore scientifico, seminarista e operatore al Planetario, organizzazione di visite esterne.
- A.S. 2008/2009*
S.M.S. “Cosmo Guastella” Misilmeri (PA)
Scuola Media Inferiore
Contratto per progetto **P.O.N. “Il Cielo e la Terra”** per l’anno scolastico 2007/2008 e 2008/2009 per un totale di 60 ore (30 per ogni anno di contratto)
Divulgatore scientifico e seminarista
- A.S. 2008/2009*
S.M.S. “E. Setti Carraro” Palermo
Scuola Media Inferiore
Contratto per progetto P.O.F. **“Alla Scoperta del Cielo e della Terra”** per l’anno scolastico 2007/2008 e 2008/2009 per un totale di 10 ore annue.
Divulgatore scientifico e seminarista e responsabile laboratorio didattico
- A.S. 2008/2009*
I.I.S.S. “G. Adria” Liceo Classico – Mazara del Vallo (TP)
Scuola Media Superiore
Contratto come esperto esterno in formazione scientifica
Divulgatore scientifico, **Corso di Aggiornamento per Docenti** per un totale di 20 ore.
- A. S. 2008/2009*
I.I.S.S. “V. LINARES” Licata (AG)

- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Scuola media Superiore*
 Progetto P.O.F. “**Il Cielo in una Stanza**”. Contratto come esperto esterno, con mansione di operatore al planetario e seminarista.
 Divulgatore scientifico, seminarista e operatore al Planetario

 2008
S.A.P. Società Astronomica Palermitana
Ente di Formazione
 TUTOR per il corso di Formazione per “**Operatori turistico culturali**” finanziato dalla Provincia Regionale di Palermo per un totale di 40 ore
 Divulgatore scientifico, seminarista e operatore al Planetario

 A. S. 2007/2008
Istituto Comprensivo di Torretta
Scuola Media Inferiore
 Progetto P.O.F. “**Il Planetario a scuola**” Contratto come esperto esterno in formazione scientifica per un totale di 5 ore
 Divulgatore scientifico, seminarista.

 A. S. 2007/2008
Liceo Scientifico “E. Basile” (PA)
Scuola Media Superiore
 Progetto P.O.F. “**La Sicilia e i suoi Vulcani, ETNA**”” Contratto come esperto esterno in formazione scientifica
 Divulgatore scientifico, seminarista.

 A. S. 2007/2008
D.D. “E. Salgari” (PA) – Ministero dell’Istruzione
Scuola primaria
 Progetto “**Scuole Aperte**” Contratto come esperto esterno in formazione scientifica - direzione del laboratorio didattico
 Divulgatore scientifico, seminarista e operatore al Planetario

 A. S. 2007/2008
D.D. BONAGIA (PA)
Scuola primaria
 Progetto P.O.F. “**Ambiente Cielo**” – Esperto esterno in formazione Scientifica
 Divulgatore scientifico, seminarista e operatore al Planetario – direzione del laboratorio didattico.

 A. S. 2007/2008
I.T.C. PIO LA TORRE (PA)
Scuola Media Superiore
 Progetto P.O.F. “**La Terra, la Sicilia e i suoi Vulcani**”
 Divulgatore scientifico, seminarista.

 A. S. 2007/2008
D.D. TRABIA (PA)
Scuola primaria
 Progetto P.O.F. “**Ambiente Cielo**” – Esperto esterno in formazione Scientifica

- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
 - Nome del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Divulgatore scientifico, seminarista e operatore al Planetario – direzione del laboratorio didattico.
- Da gennaio 2007*
Società Cooperativa Planetario Itinerante “A. Einstein” - Palermo
Società Cooperativa operante nel settore dei servizi scientifici, culturali e della divulgazione
 Socio fondatore – datore di lavoro
 Divulgatore scientifico, seminarista con carica di vicepresidenza del Consiglio di Amministrazione.
- Da gennaio- giugno 2006*
IISS “G. Adria” Liceo Classico – Mazara del Vallo (TP)
Scuola Media Superiore
 Contratto di 100 ore come esperto esterno in formazione scientifica
 Divulgatore scientifico, seminarista e operatore al Planetario.
- Dal Marzo 2003 al Dicembre 2006*
Planetario Itinerante “A. Einstein” di Giuseppe Mangano - Palermo
Azienda individuale operante nel settore dei servizi scientifici, culturali e della divulgazione
 Impiegato con contratto a tempo indeterminato
 Divulgatore scientifico, operatore al planetario e seminarista
- Dal gennaio 2000*
S.A.P. Società Astronomica Palermitana - Palermo
Associazione culturale operante nell’ambito della formazione e della divulgazione
 Contratti a termine
 Operatore c/o osservatori astronomici e seminarista, con carica, da ottobre 2003, di Direttore dell’Osservatorio Astronomico Comunale “Polaris” – Isola delle Femmine
- Dal 1995 al 1998*
S.A.P. Società Astronomica Palermitana - Palermo
Società Cooperativa operante nel settore dei servizi scientifici, culturali e della divulgazione
 Contratti a termine per minimo 30 ore
 Libero docente nell’attività promossa dal Comune di Palermo denominata “**Tempo d’Estate**” presso le scuole elementari e medie della città di Palermo per il progetto “**La terra e il cielo raccontano**”.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- 17 gennaio 2007
 Corso di studi in Filosofia / Indirizzo di filosofia della Scienza epistemologia
 Dottore in Filosofia della Scienza con voti **105/110**

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Filosofo della Scienza

Dal 2004 al 2008

S.A.P. – Ente di Formazione

Corsi di aggiornamento annuali di Astronomia e di Scienze della Terra (50 ore per corso)

Operatore ai Planetari e operatore nella gestione di Osservatori Astronomici per la Didattica e la Ricerca

Divulgatore Scientifico nell'ambito astronomico e di Scienze della Terra

18/20 Novembre 2005

Ass. Culturale “**AstroPramantha**” – **U.A.I.** – **SAit** – Dip. di Fisica dell'Università della Calabria

Corso di aggiornamento di Astronomia e di Scienze della Terra (20 ore)

Divulgatore Scientifico e seminarista in ambito astronomico

4 giugno 2000

F.I.P.S.A.S. Federazione Italiana Pesca Sportiva e Attività Subacquee

Corso di Open Water 1

Sommozzatore sportivo di I livello

Dal 1993

Socio della S.A.P. Società Astronomica Palermitana - *Palermo*

Corsi annuali di Astronomia e Scienze della Terra

Operatore di Osservatori Astronomici, e relatore Planetario

Dal 18 ottobre 2003

Direttore dell'Osservatorio Astronomico Comunale POLARIS di Isola delle Femmine

Gestione della struttura - Corsi annuali di Astronomia e Scienze della Terra

Operatore di Osservatori Astronomici, e relatore al Planetario

Anno scolastico 1992/1993

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Liceo Classico Umberto I - Palermo

Diploma conseguito con voti **44/60**

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

PRIMA LINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

ottima
Buona
ottima

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.

Ottime capacità e competenze relazionali consolidate durante tutti gli anni impegnati nei rapporti con gli studenti delle scuole di ogni ordine e grado e il pubblico, svolgendo l'attività di divulgatore scientifico e seminarista.

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.

Ottime capacità e competenze organizzative, sviluppate nella progettazione ed gestione del lavoro e della risorse umane in ambito lavorativo. Creazione e sviluppo di progetti didattici, e culturali, in ambito della divulgazione e comunicazione delle scienze.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Ottima conoscenza dei sistemi operativi Windows e del pacchetto Office, dei software per ritocco fotografico e di programmi musicali su PC.

Ottima conoscenza teorica e pratica degli strumenti ottici in campo astronomico e delle principali apparecchiature elettroniche utilizzate nel settore.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE**

Musica, scrittura, disegno ecc.

Iscritto all' ENPALS con la qualifica di CONCERTISTA e ORCHESTRALE Matr. N° 1510377

Interesse per la musica e musicista autodidatta avendo realizzato tre album musicali

- nel 2001 dal titolo "**Attitude Passionnelle**" con il gruppo musicale **OM**
- nel 2007 dal titolo "**Bellomondo**" con il gruppo musicale **OM**
- nel 2010 dal titolo "**Decapitalismo**" con il gruppo musicale **OM**, prodotto dal **Conservatorio di Musica** di Palermo "Vincenzo BELLINI"

**ALTRE CAPACITÀ E
COMPETENZE**

competenze non precedentemente indicate

Su richiesta degli Istituti Scolastici di ogni ordine e grado e di Enti competenze per la realizzazione di laboratori scientifici in campo astronomico e di Scienze della Terra; strumenti come Planetari fissi e Itineranti, stazioni meteo, sismografi e laboratori di petrografia.

PATENTE O PATENTI

Patenti di categorie A e B

ULTERIORI INFO

Espletato nell'anno 2001/2002 il Servizio Civile Nazionale presso la sede del WWF Italia sez. Sicilia

ALLEGATI

NOTA FINALE

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996.

Palermo 05/05/2017

FIRMA
