

## CURRICULUM VITAE



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome	<b>ANDREA BERNIERI</b>
Indirizzo	VIA O. TORTORA, 81 – 84087 SARNO (SA)
Telefono abitazione	081.941432
Telefono ufficio	0776.2993671
Mobile	330.352462
Fax	0776.2993485
E-mail	bernieri@unicas.it
PEC	bernieri@pec.uniclam.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	20.08.1956
Luogo di nascita	Napoli
Codice Fiscale	BRNNDR56M20F839G

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 2002 - oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Cassino  
Dip. di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione - Via G. Di Biasio 43 – 03043 CASSINO (FR)
- Tipo di azienda o settore Alta Formazione (Università)
- Tipo di impiego Professore Ordinario
- Principali mansioni e responsabilità Settore Scientifico Disciplinare ING-INF/07 Misure Elettriche ed Elettroniche
- Date (da – a) 1998 – 2002
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Cassino  
Facoltà di Ingegneria – Via G. Di Biasio 43 – 03043 CASSINO (FR)
- Tipo di azienda o settore Alta Formazione (Università)
- Tipo di impiego Professore Associato
- Principali mansioni e responsabilità Settore Scientifico Disciplinare ING-INF/07 Misure Elettriche ed Elettroniche
- Date (da – a) 1988 – 1998
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Cassino  
Facoltà di Ingegneria – Via G. Di Biasio 43 – 03043 CASSINO (FR)
- Tipo di azienda o settore Alta Formazione (Università)
- Tipo di impiego Ricercatore
- Principali mansioni e responsabilità Settore Scientifico Disciplinare ING-INF/07 Misure Elettriche ed Elettroniche

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 1987
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Napoli
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettrotecnica
- Qualifica conseguita Dottore di ricerca (Ph.D.)

- Date (da – a) 1982
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Napoli
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere, votazione 120/120
- Qualifica conseguita Ingegnere abilitato
- Date (da – a) 1982
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Napoli
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Laurea in Ingegneria Elettrotecnica, votazione 110 e lode/110
- Qualifica conseguita Ingegnere Elettrotecnico

## ESPERIENZE PROFESSIONALI

### ATTIVITÀ DIDATTICA

- Attività didattica universitaria istituzionale svolta a partire dal 1992 all'interno dei corsi di insegnamento universitari del settore scientifico-disciplinare "Misure Elettriche ed Elettroniche" (ING-INF/07).
- Attualmente titolare, presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione "Maurizio Scarano" dell'Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale, dei corsi di:
  - Misure sulle Macchine e sugli Impianti Elettrici (corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Elettrica);
  - Strumentazione e Misure per l'Automazione (corso di Laurea in Ingegneria Industriale indirizzo Elettrico),
- Già titolare presso lo stesso Dipartimento dei corsi di:
  - Misure Elettriche (corso di Laurea in Ingegneria Elettrica, vecchio e nuovo ordinamento);
  - Misure per l'Automazione e la Produzione Industriale (corsi di Laurea e di Diploma in Ingegneria Elettrica e Meccanica),
  - Misure e Collaudo di Macchine ed Impianti Elettrici (corso di Laurea in Ingegneria Elettrica),
  - Misure per l'Automazione e la Qualità (corso di Laurea in Ingegneria Elettrica),
  - Sistemi Automatici di Misura (corso di Laurea in Ingegneria Elettrica ed Ingegneria delle Telecomunicazioni)
- Già membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettrica e dell'Informazione dell'Università degli Studi di Cassino

### ATTIVITÀ SCIENTIFICA E DI RICERCA

- L'attività scientifica come docente universitario di ruolo ha inizio dal 1988 e si svolge all'interno dei Dipartimenti di Ingegneria Industriale (DII), di Automazione, Elettromagnetismo, Ingegneria dell'Informazione e Matematica Industriale (DAEIMI) e di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (DIEI) dell'Università degli Studi di Cassino, come afferente al Laboratorio di Misure Industriali degli stessi Dipartimenti.
- Nel periodo 1982-1988, è stato collaboratore scientifico presso le Cattedre di Misure Elettriche II (Collaudi) e di Impianti Elettrici della Facoltà di Ingegneria dell'Università di Napoli "Federico II", ha collaborato con il CESI - Centro Elettrotecnico Sperimentale Italiano "G.Motta", Milano - nell'ambito delle ricerche sull'accumulo elettrochimico promosse dal Progetto Finalizzato Energetica 2 del C.N.R.-E.N.E.A, e con il Tecnomasio Italiano Brown Boveri, per l'analisi di modelli termici dei motori per trazione ferroviaria.
- Le attività di ricerca si svolgono nell'ambito dei temi di ricerca nazionali del Gruppo Misure Elettriche ed Elettroniche (GMEE) e riguardano la "Strumentazione per la diagnostica industriale" e le "Metodologie, procedure e tecniche strumentali per la qualificazione di prodotti e servizi", con specifico riferimento alla progettazione e realizzazione di stazioni automatiche di misura, allo sviluppo di tecniche ed algoritmi di misura per la modellizzazione e caratterizzazione di sistemi dinamici, allo sviluppo di algoritmi neurali per l'individuazione e la diagnosi di guasti in sistemi dinamici, allo sviluppo di tecniche e strumenti per la diagnosi non distruttiva (NDT) di mediante correnti indotte (EC - Eddy

Currents) ed ultrasuoni (US), allo sviluppo di stazioni automatiche di misura distribuite per il rilievo dell'inquinamento ambientale, alla individuazione di tecniche e strumenti per la misura della potenza elettrica in regime deformato e per la definizione e caratterizzazione di indici di valutazione della Power Quality in sistemi di distribuzione dell'energia elettrica.

- Responsabile scientifico di Unità di Ricerca dei progetti PRIN del MIUR per gli anni 2004 ("Sistema di comunicazione wireless a breve raggio per siti di misura ad intelligenza distribuita", finanziamento 80.000 euro), 2007 ("Metodologie di misura e caratterizzazione dei contatori di energia elettrica in regime deformato ed in presenza di disturbi elettromagnetici", finanziamento 60.000 euro) e 2009 ("Caratterizzazione e taratura in campo di sistemi di misura per energia e potenza elettrica in regime non sinusoidale", finanziamento 82.000 euro).
- Titolare di fondi FAR relativi a programmi di ricerca dell'Università degli Studi di Cassino.
- Responsabile e/o partecipante a progetti, convenzioni e contratti di ricerca nazionali finanziati da enti pubblici (PRIN MIUR, Industria 2015 MAP, PON, POR) e da privati (aziende).
- Ha partecipato a diversi congressi nazionali ed internazionali, anche in qualità di chairman.
- Revisore scientifico della rivista internazionale IEEE Transactions on Instrumentation and Measurement.
- Membro dell'IEEE, Institute of Electrical & Electronics Engineers.

## ATTIVITÀ UNIVERSITARIA EXTRA DOCENZA

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di attività</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p>Novembre 2015 – oggi</p> <p>Università degli Studi di Cassino<br/>Rettorato - Viale dell'Università, loc. Folcara – 03043 CASSINO (FR)</p> <p>Alta Formazione (Università)<br/>Ricerca ed Alta Formazione<br/>Delegato Rettorale all'Edilizia</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di attività</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p>Febbraio 2015 – Gennaio 2016</p> <p>Università degli Studi di Cassino<br/>Rettorato - Viale dell'Università, loc. Folcara – 03043 CASSINO (FR)</p> <p>Alta Formazione (Università)<br/>Ricerca ed Alta Formazione</p> <p>Presidente della Commissione di Gara per l'affidamento del servizio di pulizia e sanificazione ambientale degli immobili dell'Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale nelle sedi di Cassino, Frosinone, Terracina, Sora, Atina. CIG 687080714E. Importo a base di gara € 1.444.956,00</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di attività</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p>Febbraio 2015 – Gennaio 2016</p> <p>Università degli Studi di Cassino<br/>Dip. di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione - Via G. Di Biasio 43 – 03043 CASSINO (FR)</p> <p>Alta Formazione (Università)<br/>Ricerca ed Alta Formazione</p> <p>Coordinatore del Corso di Studi in Ingegneria Elettrica – Laurea Magistrale LM-28</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di attività</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p>2009 – febbraio 2015</p> <p>Università degli Studi di Cassino<br/>DAEIMI - Via G. Di Biasio 43 – 03043 CASSINO (FR)</p> <p>Alta Formazione (Università)<br/>Ricerca ed Alta Formazione</p> <p>Direttore Vicario del Dipartimento di Automazione, Elettromagnetismo, Ingegneria dell'informazione e Matematica Industriale (DAEIMI)</p>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>  | <p>1998 – 2009</p> <p>Università degli Studi di Cassino</p>   |

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di attività</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>   | <p>lavoro</p> <p>CASI - Via S. Angelo loc. Folcara – 03043 CASSINO (FR)<br/>Alta Formazione (Università)<br/>Ricerca ed Alta Formazione<br/>Presidente del Centro di Ateneo per i Servizi Informatici (CASI)</p>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di attività</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p>2008</p> <p>Università degli Studi di Cassino<br/>CASI - Via S. Angelo loc. Folcara – 03043 CASSINO (FR)<br/>Alta Formazione (Università)<br/>Ricerca ed Alta Formazione<br/>Responsabile del progetto "VoCas" per la realizzazione della rete VoIP dell'Università degli Studi di Cassino</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di attività</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p>2008</p> <p>Università degli Studi di Cassino<br/>CASI - Via S. Angelo loc. Folcara – 03043 CASSINO (FR)<br/>Alta Formazione (Università)<br/>Ricerca ed Alta Formazione<br/>Responsabile del progetto "WiSE" per la realizzazione della rete wireless WiFi dell'Università degli Studi di Cassino</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di attività</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p>2007- 2009</p> <p>Università degli Studi di Cassino<br/>CASI - Via S. Angelo loc. Folcara – 03043 CASSINO (FR)<br/>Alta Formazione (Università)<br/>Ricerca ed Alta Formazione<br/>Coordinatore del Gruppo di progettazione e Responsabile Tecnico del progetto "UnicasNet" per la realizzazione della Rete Telematica a Larga Banda dell'Università di Cassino per la Ricerca, la Didattica ed i Servizi al Territorio, finanziata dal MIUR per 4,3MEuro, caratterizzata da uno sviluppo geografico di circa 80km in area urbana (Cassino) ed interurbana (Atina, Sora Frosinone).</p> |

**Altre attività extra docenza in ambito universitario**

- Membro della Commissione per la Conferma nel ruolo di Professore di I e II fascia e di Ricercatore Universitario per il SSD ING-INF/07 Misure Elettriche ed Elettroniche per il triennio 2008-2010
- Membro di due Commissioni per la Valutazione Comparativa per il reclutamento di un Professore di II Fascia (Associato) per il SSD ING-INF/07 "Misure Elettriche ed Elettroniche" presso l'Università di Cassino
- Membro della Commissione per la Valutazione Comparativa per il reclutamento di un Ricercatore TD/B per il SSD ING-INF/07 "Misure Elettriche ed Elettroniche" presso l'Università di Cassino
- Presidente della Commissione per la Valutazione Comparativa per il reclutamento di un Professore di II Fascia (Associato) per il SSD ING-INF/07 "Misure Elettriche ed Elettroniche" presso l'Università Pegaso
- Membro della Commissione per la Valutazione Comparativa per il reclutamento di un Professore di II Fascia (Associato) per il SSD ING-INF/07 "Misure Elettriche ed Elettroniche" presso l'Università dell'Aquila
- Membro della Commissione per la Valutazione Comparativa per il reclutamento di un Ricercatore per il SSD ING-INF/07 "Misure Elettriche ed Elettroniche" presso l'Università di Perugia
- Membro della Commissione per la Valutazione Comparativa per il reclutamento di un Professore di II Fascia (Associato) per il SSD ING-IND/12 "Misure meccaniche e termiche" presso l'Università di Ancona
- Membro della Commissione per la Valutazione Comparativa per il reclutamento di un Professore di II Fascia (Associato) per il SSD ING-INF/07 "Misure Elettriche ed Elettroniche" presso l'Università di Roma Tre
- Presidente di due Commissioni per l'attribuzione di un Assegno di Ricerca per il SSD ING-INF/07 "Misure Elettriche ed Elettroniche" presso l'Università di Cassino per gli anni 2006 e 2018;

- Presidente della Commissione Esami di Stato per l'abilitazione alla professione di Ingegnere presso l'Università di Cassino per l'anno 2005;
- Presidente della Commissione per il conferimento del titolo di Dottore di Ricerca - XXII ciclo del Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettrica – curricula Misure Elettriche, presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II"
- Membro della Commissione per il conferimento del titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria Elettrica, Curricula Misure Elettriche, anno 2010, presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II"
- Membro della Commissione per l'ammissione al XXXIII ciclo di Dottorato di Ricerca in Metodi, modelli e tecnologie per l'Ingegneria presso l'Università degli Studi di Cassino
- Membro della Commissione per l'ammissione al XXII ciclo di Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettrica e dell'Informazione presso l'Università degli Studi di Cassino
- Membro della Commissione di Alta Sorveglianza per la costruzione della nuova sede della Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Cassino
- Già delegato dell'Università degli Studi di Cassino per la Rete GARR – Rete informatica degli enti di ricerca italiani
- Già delegato dell'Università degli Studi di Cassino per l'E-learning presso la CRUI – Conferenza dei Rettori delle Università italiane
- Responsabile delle azioni ICT dell'Università degli Studi di Cassino per il programma CampusOne CRUI/MIUR
- Membro o Presidente di diverse Commissioni di concorso per il reclutamento di personale tecnico amministrativo per l'Università degli Studi di Cassino
- Membro o Presidente di diverse Commissioni di gara e Collaudatore di forniture di beni e servizi per l'Università degli Studi di Cassino

#### ATTIVITÀ DI VALUTAZIONE

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di attività</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p>Febbraio 2017 - oggi</p> <p>Ministero dello Sviluppo Economico (MISE)<br/>Dipartimento per lo Sviluppo e la Coesione Economica<br/>Direzione generale per gli incentivi alle imprese<br/>Via Giorgione, 2b - 00147 Roma</p> <p>Pubblica Amministrazione<br/>Pubblica Amministrazione Nazionale</p> <p>Valutatore di progetti di Ricerca &amp; Sviluppo a valere sul Fondo per la Crescita Sostenibile - Bando GP PON I&amp;C 2014-2020 - Agenda Digitale.</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di attività</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p>2014-oggi</p> <p>Ministero dell'Istruzione, Università e della Ricerca (MIUR)<br/>Piazzale J.F. Kennedy, 20 – 00144 Roma / Via Michele Carcani, 61 – 00153 Roma</p> <p>Pubblica Amministrazione<br/>Pubblica Amministrazione Nazionale</p> <p>Valutatore ex-ante ed in itinere di progetti di Ricerca e Formazione ex Art. 13 DM 593/2000 – APQ Regione Liguria.</p>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di attività</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p>2013-oggi</p> <p>Ministero dell'Istruzione, Università e della Ricerca (MIUR)<br/>Piazzale J.F. Kennedy, 20 – 00144 Roma</p> <p>Pubblica Amministrazione<br/>Pubblica Amministrazione Nazionale</p> <p>Membro coordinatore del Panel di Esperti per la valutazione ex-ante ed in itinere dei progetti a valere sull'avviso D.D. 713/Ric del 29.10.2010 ambito PON "R&amp;C" 2007-2013, Titolo III, Area Tecnologica Trasporti Terrestri e Logistica avanzata, per le Aree Obiettivo Convergenza.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>   | <p>2018-oggi</p> <p>Regione Campania – Area Ricerca Scientifica<br/>Via Don Bosco 9/e – 80141 Napoli</p> <p>Pubblica Amministrazione</p>  |

- Tipo di attività
  - Principali mansioni e responsabilità
- Pubblica Amministrazione Regionale  
 Valutatore di progetti di ricerca, trasferimento tecnologico e sviluppo sperimentale per:
- realizzazione di Piattaforme Tecnologiche nell'ambito dell'accordo di programma "Distretti ad alta tecnologia, aggregazioni e laboratori pubblico privati per il rafforzamento del potenziale scientifico e tecnologico della Regione Campania" (DD DG 10 staff 93 n. 350 del 25/05/2017);
  - realizzazione di Technology Platform nell'ambito della lotta alle Patologie Oncologiche" (DD DG 50 10 n. 354 del 05/6/2010 e ss.mm.ii.);
  - iniziative di Trasferimento Tecnologico e di Prima Industrializzazione per le imprese innovative ad alto potenziale per la lotta alle Patologie Oncologiche "Campania Terra del Buono" (D.D. DG 50 10 n. 354 del 05.06.2017 e ss.mm.ii.);
  - iniziative a valere sull'Avviso Pubblico per il sostegno alle imprese campane nella realizzazione di studi di fattibilità (Fase 1) e progetti di trasferimento tecnologico (Fase2) coerenti con la RIS3 Campania, PO FESR 2014/2020 Asse 1 OS 1.1 Azione 1.1.2 ed Azione 1.1.4 (DD DG 50.10 n. 198 del 21/5/2018)
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di attività
  - Principali mansioni e responsabilità
- 2018-oggi  
 F.I.L.S.E. SpA per conto della Regione Liguria  
 Via Peschiera, 16 - 16122 Genova  
 Pubblica Amministrazione  
 Pubblica Amministrazione Regionale  
 Valutatore dei programmi di investimento presentati da imprese nell'ambito del Programma Operativo - PO 2014-2020, Asse 1 "Ricerca ed Innovazione", Azione 1.2.4, "Supporto alla realizzazione di progetti complessi di attività di Ricerca e Sviluppo per le imprese aggregate ai Poli di Ricerca ed Innovazione", ambito "Sicurezza e qualità della vita nel territorio".
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di attività
  - Principali mansioni e responsabilità
- 2017  
 Regione Campania – Area Ricerca Scientifica  
 Via Don Bosco 9/e – 80141 Napoli  
 Pubblica Amministrazione  
 Pubblica Amministrazione Regionale  
 Valutatore progetto di ricerca ed innovazione nell'ambito del Contratto di Programma Regionale art.2 Legge Regionale n.12 del 28/11/2007 - Obiettivo Operativo 2.2 "Potenziamento del sistema della ricerca e innovazione ed implementazione delle tecnologie nei sistemi produttivi (D.D. n. 217 del 17/4/2008)
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di attività
  - Principali mansioni e responsabilità
- 2014-2017  
 Regione Campania – Area Ricerca Scientifica  
 Via Don Bosco 9/e – 80141 Napoli  
 Pubblica Amministrazione  
 Pubblica Amministrazione Regionale  
 Valutatore di progetti di ricerca ed innovazione nell'ambito degli Interventi a favore delle PMI e degli Organismi di Ricerca - Sportello dell'Innovazione, Azione 1 – Progetti Creative e Cultural Lab, Azione 3 e 4 – Progetti di trasferimento tecnologico cooperativi e di prima industrializzazione per le imprese innovative ad alto potenziale, D.D. n. 1 del 5/2/2014;
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di attività
  - Principali mansioni e responsabilità
- 2010-2017  
 Sardegna Ricerche per conto della Regione Sardegna  
 Loc. Piscina Manna Edificio 2 – 09010 PULA (CA)  
 Pubblica Amministrazione  
 Pubblica Amministrazione Regionale
- Valutatore di Piani d'innovazione a valere sul Bando PIA - Pacchetti Integrati di Agevolazioni "Industria, Artigianato e Servizi" D.G.R. n. 39/3 del 10.11.2010 - Annualità 2010, Fase 2
  - Valutazione di progetti per l'attivazione di azioni Cluster "Top-Down", Bando POR Sardegna FESR 2007/2013 - Asse VI Competitività, Linea di attività 6.1.1.A "Promozione e sostegno all'attività di RSI dei Poli di Innovazione e dei progetti strategici"; Del. Giunta Regionale 31/11 del 20.7.2011 e 33/30 del 10.8.2011;
  - Valutazione di progetti a valere sul Bando POR Sardegna FESR 2007/2013 Asse VI Competitività, Linea 6.2.2 e 6.2.3, Det. DG 258 del 31/10/12;
  - Valutazione di progetti a valere sul Bando POR Sardegna FESR 2007/2013 Asse VI Competitività,

- Linea 6.2.2i Det. DG 231 del 23/04/14;
- Valutatore di Piani d'innovazione a valere sul Bando PIA - Pacchetti Integrati di Agevolazioni "Industria, Artigianato e Servizi" D.G.R. n. 46/20 del 31.10.2013 – Annualità 2013, Fase 2;
  - Valutatore di progetti di ricerca a valere sulla legge regionale 7 agosto 2007, n. 7 "Promozione della ricerca scientifica e dell'innovazione tecnologica in Sardegna", Bando Capitale Umano ad Alta Qualificazione 2015;
  - Valutatore di progetti per la realizzazione di Azioni Cluster "Top-Down", Bando POR Sardegna FESR 2014/2020 - Asse Prioritario I, Azione 1.1.4 "Sostegno alle attività collaborative di R&S per lo sviluppo di nuove tecnologie sostenibili, di nuovi prodotti e servizi"; Decr. DG Sardegna Ricerche n.494 del 6/04/2017 e n.535 del 13/04/2017;
- Date (da – a) Febbraio – Novembre 2016
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro FinCalabra per conto della Regione Calabria  
Via Pugliese 30 – 88100 Catanzaro
  - Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
  - Tipo di attività Pubblica Amministrazione Regionale
  - Principali mansioni e responsabilità Valutatore di Piani di Innovazione Aziendale, PON FERS Calabria 2007-2013, Bando PIA, Asse I Ricerca Scientifica, Innovazione Tecnologica e Società dell'informazione, Linea 1.1.3.2 e Asse VII Sistemi Produttivi, Linea 7.1.4.1;
- Date (da – a) 2010-2015
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Ministero dello Sviluppo Economico (MiSE)  
Via Giorgione 2/b – 00147 Roma
  - Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
  - Tipo di attività Pubblica Amministrazione Nazionale
  - Principali mansioni e responsabilità Valutatore ex-ante ed in itinere di progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo Precompetitivo a valere sui fondi della legge 46/82 F.I.T.
- Date (da – a) 2010
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Veneto  
Viale della Libertà 12 – 30145 Marghera (VE)
  - Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
  - Tipo di attività Pubblica Amministrazione Regionale
  - Principali mansioni e responsabilità Valutatore di progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo Precompetitivo a valere sui fondi FESR 2007 – 2013 Azione 1.1.2 Misure I e II.
- Date (da – a) 2007- 2013
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Campania – Area Ricerca Scientifica  
Via Don Bosco 9/e – 80141 Napoli
  - Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
  - Tipo di attività Pubblica Amministrazione Regionale
  - Principali mansioni e responsabilità Membro della Commissione di valutazione e Valutatore in itinere dei progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo Precompetitivo a valere sulla Misura 3.17 del POR Campania 2000/2006
- Date (da – a) 2009
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Emilia Romagna  
Viale Aldo Moro 44 – 40127 Bologna
  - Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
  - Tipo di attività Pubblica Amministrazione Regionale
  - Principali mansioni e responsabilità Valutatore di progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo Precompetitivo a valere sui fondi del Programma Regionale per la Ricerca Industriale, l'Innovazione ed il Trasferimento Tecnologico (PRRIITT), Misura 3.1, Azione A,
- Date (da – a) 2007- 2008
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR)  
Piazzale J.F. Kennedy, 20 – 00144 Roma
  - Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
  - Tipo di attività Pubblica Amministrazione Nazionale
  - Principali mansioni e responsabilità Membro del Comitato Tecnico di indirizzo, coordinamento e controllo per la Rete dei Centri di

Competenza Tecnologici (PON 2000-2006, Misura II.3 "Centri di Competenza Tecnologica" e Misura III.2 "Formazione di alte professionalità per lo sviluppo e la competitività delle imprese con priorità alle PMI", Azione b)

- Date (da – a) 2007
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ministero dello Sviluppo Economico (MiSE)  
Via Giorgione 2/b – 00147 Roma
- Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
- Tipo di attività Pubblica Amministrazione Nazionale
- Principali mansioni e responsabilità Valutatore di progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo Precompetitivo a valere sui fondi della legge 46/82 F.I.T.
  
- Date (da – a) 2005
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ministero delle Attività Produttive (MAP)  
Via Giorgione 2/b – 00147 Roma
- Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
- Tipo di attività Pubblica Amministrazione Nazionale
- Principali mansioni e responsabilità Valutatore di programmi di Sviluppo Precompetitivo ed Industrializzazione dei Risultati a valere sul II Bando PIA Innovazione nell'ambito del PON 2000-2006, "Sviluppo imprenditoriale locale", Misura II.1.a "Pacchetto Integrato Agevolazioni – PIA Innovazione"
  
- Date (da – a) 2005
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Emilia Romagna  
Viale Aldo Moro 44 – 40127 Bologna
- Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
- Tipo di attività Pubblica Amministrazione Regionale
- Principali mansioni e responsabilità Valutatore di progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo Precompetitivo a valere sui fondi del Programma Regionale per la Ricerca Industriale, l'Innovazione ed il Trasferimento Tecnologico (PRRIITT), Misura 3.1, Azione A.
  
- Date (da – a) 2005
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Veneto  
Viale della Libertà 12 – 30145 Marghera (VE)
- Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
- Tipo di attività Pubblica Amministrazione Regionale
- Principali mansioni e responsabilità Valutatore di progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo Precompetitivo a valere sui fondi DOCUP 2000 – 2006, Ob. 2, Misura 1.7, azione C.
  
- Date (da – a) 2002- 2004
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR)  
Piazzale J.F. Kennedy, 20 – 00144 Roma
- Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
- Tipo di attività Pubblica Amministrazione Nazionale
- Principali mansioni e responsabilità Membro della Commissione di valutazione dei progetti PON 2000-2006 "Ricerca, Sviluppo Tecnologico ed Alta Formazione" per le aree in Obiettivo 1 e relativi a:
  - Misura II.1.a "Potenziamento della dotazione di attrezzature scientifico-tecnologiche;
  - Misura II.2.b "Sistemi innovativi per l'apprendimento e lo sviluppo delle conoscenze";
  - Misura II.2.c "Potenziamento della dotazione di attrezzature scientifico-tecnologiche nell'area ICT";
  - Misura II.2.a "Infrastrutture di rete locale" (anche valutatore in itinere);
  - Misura II.2.a "Sistemi di calcolo e simulazione ad alte prestazioni"

#### ATTIVITÀ DI SUPPORTO ALLE PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI

- Date (da – a) 2005
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Consip S.p.A.  
Via Giorgione 2/b – 00147 Roma



- Date (da – a) 2007
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Scientifico Statale "N. Sensale"  
Via S. D'Alessandro – 84014 Nocera Inferiore (SA)
- Tipo di azienda o settore Formazione Superiore – Licei
- Tipo di attività Formazione Superiore
- Principali mansioni e responsabilità Presidente della Commissione di gara per l'acquisizione di attrezzature e tecnologie per la realizzazione del laboratorio informatico a valere sui fondi P.O.N. Misura 2.2b "Postazioni multimediali funzionali all'utilizzo in rete"
  
- Date (da – a) 2003
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di CASSINO (FR)  
Piazza A. De Gasperi – 03043 Cassino (FR)
- Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
- Tipo di attività Pubblica Amministrazione Locale
- Principali mansioni e responsabilità Membro della Commissione di gara per l'appalto-concorso per l'affidamento della fornitura del Sistema Informatico del Comune
  
- Date (da – a) 2003
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Scientifico Statale "N. Sensale"  
Via S. D'Alessandro – 84014 Nocera Inferiore (SA)
- Tipo di azienda o settore Formazione Superiore – Licei
- Tipo di attività Formazione Superiore
- Principali mansioni e responsabilità Presidente della Commissione di gara per la fornitura di arredi ed attrezzature per il laboratorio di Chimica e Fisica
  
- Date (da – a) 2003
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Scuola Media "Solimena"  
Via Nola, 1 – 84014 Nocera Inferiore (SA)
- Tipo di azienda o settore Formazione Superiore – Scuola Media
- Tipo di attività Formazione Superiore
- Principali mansioni e responsabilità Esperto Collaudatore per la fornitura di arredi ed attrezzature per il cablaggio e acquisto di postazioni mobili a valere sui fondi FESR-PON- 2.1G-2004-876.
  
- Date (da – a) 2001 – 2004
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di SARNO (SA)  
Piazza IV Novembre – 84087 Sarno (SA)
- Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
- Tipo di attività Pubblica Amministrazione Locale
- Principali mansioni e responsabilità Esperto per la verifica tecnica ed il collaudo di forniture di apparecchiature informatiche per gli uffici comunali

## **PUBBLICAZIONI**

N. 125 pubblicazioni di cui:

- n. 3 capitoli di libri
- n. 24 pubblicazioni su riviste
- n. 98 pubblicazioni in atti di congressi

L'elenco delle pubblicazioni è registrato presso la banca dati del MIUR e dell'Università degli Studi di Cassino (portale IRIS).

## **CAPACITÀ E COMPETENZE LINGUISTICHE**

**MADRELINGUA**

**ITALIANO**

<b>ALTRE LINGUE</b>	<b>INGLESE</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacità di lettura</li> <li>• Capacità di scrittura</li> <li>• Capacità di espressione orale</li> </ul>	<p>BUONO</p> <p>BUONO</p> <p>BUONO</p>
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Responsabile dell'Unità Operativa del Gruppo Nazionale Misure Elettriche ed Elettroniche (GMEE) dell'Università degli Studi di Cassino. All'Unità afferiscono n. 2 Professori Ordinari, n. 2 Professori Associati, n. 2 Ricercatori, n. 1 assegnista di ricerca, n. 3 Dottorandi e n. 1 tecnico di laboratorio; l'unità include un Laboratorio sperimentale (Laboratorio di Misure Industriali) ed un LAT – Laboratorio Accreditato di Taratura - n. 105.</li> <li>• Già Presidente del CASI – Centro di Ateneo per i Servizi Informatici, struttura dotata di autonomia contabile, amministrativa e gestionale dell'Università di Cassino, deputata alla progettazione, realizzazione e gestione dell'infrastruttura e servizi informatici e telematici dell'Università. Alla struttura afferiscono 10 unità di personale tecnico specializzato e 2 unità di personale amministrativo.</li> </ul>
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Iscritto all'Albo degli Ingegneri della provincia di Salerno</li> <li>• Iscritto all'Albo degli Esperti del Ministero delle Attività Produttive (MAP) / Ministero dello Sviluppo Economico (MiSE)</li> <li>• Iscritto all'Albo degli Esperti del Ministero dell'Università, dell'Istruzione e della Ricerca (MIUR)</li> <li>• Iscritto all'Albo degli Esperti della Regione Campania</li> <li>• Iscritto all'Albo degli Esperti della Regione Veneto</li> <li>• Iscritto all'Albo degli Esperti della Regione Emilia Romagna</li> <li>• Iscritto all'Albo degli Esperti della Regione Marche</li> <li>• Iscritto all'Albo degli Esperti della Regione Sardegna</li> <li>• Iscritto all'Albo degli Esperti della Cassa Conguaglio per il Settore Elettrico</li> <li>• Iscritto all'Albo degli Esperti della FI.L.S.E.– Regione Liguria</li> </ul>
<b>ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elevate competenze per la progettazione, verifica e collaudo di soluzioni integrate per l'informatizzazione di soggetti pubblici e privati.</li> <li>• Esperienza decennale nella valutazione di progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo Precompetitivo a valere su fondi nazionali e regionali.</li> <li>• Elevate capacità di utilizzo di software applicativo di area ingegneristica per la progettazione, disegno tecnico, calcolo.</li> <li>• Eccellenti capacità di utilizzo di software applicativo per l'office automation (wordprocessor, fogli elettronici, database, presentazione, posta elettronica, navigazione web base ed avanzata)</li> </ul>
<b>PATENTI</b>	<p>Patente auto cat. B</p> <p>Patente nautica per navigazione da diporto oltre le 12 miglia</p>
<b>ULTERIORI INFORMAZIONI</b>	<p>Coniugato con 2 figli</p>

Si autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lsg n. 196 del 30.06.2003.

Il presente curriculum ha valore di autocertificazione ai sensi del D.P.R. 445/2000, per il quale il sottoscritto attesta la veridicità delle dichiarazioni ivi contenute, consapevole delle sanzioni penali previste in caso di dichiarazioni mendaci e false ed assumendosi ogni responsabilità sulle dichiarazioni prodotte.

Data: 19.09.2017

Firma

*Andrea Bernieri*

