

## CURRICULUM VITAE

### Informazioni personali

Cognome e Nome

Capodieci Antonio

Indirizzo

Luogo e data di Nascita

Telefono

E-mail

Profilo professionale in sintesi

Dottore di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, ricopre l'incarico di esperto, Account Manager, presso il Dipartimento per la Trasformazione Digitale – Presidenza del Consiglio dei Ministri. Docente, incaricato, presso l'Università del Salento, e presso diversi altri atenei, già membro del Consiglio di Amministrazione dell'Università del Salento. Laureato in Ingegneria presso il Politecnico di Torino, ha conseguito il Master di II livello in management Pubblico ed E-government. Ha avuto importanti esperienze, a carattere internazionale, presso UTS, University of Technology di Sydney, presso l'University College of London, e presso l'Université Catholique de Lille in Francia.

Autore di numerose pubblicazioni scientifiche internazionali e membro dei comitati organizzatori di diverse conferenze scientifiche internazionali, ha partecipato a numerosi progetti di ricerca scientifica e di trasferimento tecnologico.

È iscritto all'Albo degli esperti dell'Agenzia Regionale Pugliese per la tecnologia dell'Innovazione (ARTI) e svolge il ruolo di valutatore di progetti per Puglia Sviluppo SpA, Innova Puglia e SviluppoUmbria. Iscritto all'Albo dei CTU del Tribunale di Brindisi e svolge il ruolo di Consulente, sia in processi civili sia penali. Inoltre, è stato membro di commissioni per l'aggiudicazione di sistemi e servizi informatici. Svolge attività di formazione nell'ambito della Digitalizzazione della PA. Dal 31 dicembre 2001 è in servizio presso l'Università del Salento, prima come responsabile tecnico del Laboratorio di Informatica per l'Archeologia, poi come Coordinatore dei Servizi e dei Laboratori informatici del Polo di Brindisi e Capo Area Coordinamento e Piani della Ripartizione Informatica dove è stato responsabile della realizzazione del Piano dei Sistemi Informatici dell'Ateneo e responsabile tecnico del progetto K-Student finalizzato all'innovazione dei sistemi informativi delle università pugliesi. Attualmente è, anche, Responsabile tecnico del GSA Lab del Dipartimento di Ingegneria dell'Innovazione dell'Università del Salento. Infine è impegnato in attività di ricerca legate alla *Robotic Process Automation*, alla Programmazione No-Coding, alla *Business Process Analysis* ed alla *Privacy Engineering*.

## **Esperienza professionale**

### **Incarichi**

Dicembre 2022	Account Manager presso il Dipartimento per la Trasformazione Digitale – Presidenza del Consiglio dei Ministri.
settembre 2013 – oggi	Responsabile tecnico del GSA Lab del Dipartimento di Ingegneria dell’Innovazione dell’Università del Salento. Nell’ambito dell’incarico ho modo di partecipare direttamente, con ruoli di project manager, a diversi progetti di ricerca e di trasferimento tecnologico, sia nazionali che internazionali.
11.11.2008 al 12.04.2012	Membro del Consiglio di Amm.ne dell’Università del Salento per il triennio 2008-2011.
febbraio 2010 - gennaio 2012	Membro del Comitato di Indirizzo della Ripartizione Informatica dell’Università del Salento. Conferito con D.R. n. 252 del 25/2/2010.
febbraio 2012 – luglio 2013	Coordinatore dell’Area Coordinamento e Piani della Ripartizione Informatica - Attribuito con DD n. 38 del 30/1/2012.
luglio 2011 - luglio 2013	Responsabile del Servizio di Coordinamento della Ripartizione Informatica. Attribuito con Decreto Direttoriale n. 346 del 27 giugno 2011.
luglio 2010 - giugno 2011	Responsabile del Piano dei Sistemi Informatici dell’Università del Salento – Area Coordinamento e Piani. Attribuito con Decreto Direttoriale n. 185 del 30 giugno 2010.
dicembre 2009 - marzo 2012	Responsabile Tecnico del progetto K-Student, finalizzato, all’innovazione dei sistemi informativi delle università pugliesi. Cofinanziato dalla Regione Puglia e dal Dipartimento dell’Innovazione Tecnologia delle PA della Presidenza del Consiglio dei Ministri. Attribuito con Delibera n. 19 del Consiglio di Amministrazione del 11/12/2009.
aprile 2009 – luglio 2013	Responsabile Tecnico Centro Competenza Trasporti – della Facoltà di Ingegneria Industriale. Responsabile Tecnico Centro Competenza Trasporti. dal 2/04/2009 Incarico ricevuto con nota del Prof. Antonio Ficarella, Preside della Facoltà di Ingegneria Industriale del 2/04/2009 Prot. n. 188 – Class 7/4.1
maggio 2008 - luglio 2013	Coordinatore dei Servizi e dei Laboratori Informatici del Polo di Brindisi dell’Università del Salento. Incarico ricevuto con nota del Direttore Amministrativo. Prot. n. 266651- VII/4 – del 17/6/2008 e con nota Prot. n.45268 – VII/4 del 3/11/2009 e con nota del Direttore del CESILD prot. n. 28617 del 1/7/2008.
giugno 2003 – giugno 2008	Coordinatore e supervisore delle attrezzature informatiche del Dipartimento di Beni Culturali. Incarico ricevuto con nota del direttore del Dipartimento di Beni Culturali Prot. n. 419 del 27/06/2003
gennaio 2002 – giugno 2008	Responsabile tecnico del Laboratorio di Informatica per l’Archeologia presso il Dipartimento di Beni Culturali.

**Altri incarichi a progetto  
per gruppi di lavoro e  
finalità specifiche**

Coordinatore del Gruppo di lavoro per l'avvio del nuovo software di Gestione Presenze. Nota del Direttore Generale dell'Università del Salento Prot. n. 30848 del 2/10/2012.

Componente, per conto dell'Università del Salento, del gruppo di lavoro sul *Business Process Management*, costituitosi presso il Distretto produttivo regionale dell'informatica. Nota del Coordinatore Generale della Ripartizione Informatica Prot. n. 561 del 11/1/2012.

Coordinatore del Gruppo di Lavoro per l'adozione del sistema di verbalizzazione on-line della Facoltà di Ingegneria e di Ingegneria Industriale dell'Università del Salento. Nota del Direttore Amministrativo n. 36633 del 10/11/2011.

Coordinatore del Gruppo di Lavoro per la progettazione e la realizzazione di un sistema di Business Intelligence per l'analisi ed il monitoraggio dei dati inerenti l'andamento della didattica presso l'Università del Salento. Nota del Direttore Amministrativo n. 41122 del 14/12/2011.

Gruppo di Lavoro per l'analisi del processo di gestione delle pratiche pensionistiche dell'Università del Salento. Nota del Direttore Amministrativo n.26263 del 28/07/2011.

Componente del gruppo di lavoro per il coordinamento generale delle attività connesse all'implementazione dell'attività di intermediazione di cui all'art. 6 del D.Lgs. 276/03. Costituito con Nota del Direttore Amministrativo n. 442112 del 22/12/2011.

Coordinatore del Gruppo di Lavoro per la realizzazione dell' "Anagrafica Unica" di Ateneo dell'Università del Salento. Nota del Direttore Amministrativo n.4363 del 9/2/2011.

Coordinatore del Gruppo di Lavoro per l'informatizzazione del processo di istituzione dei Dottorati di Ricerca dell'Università del Salento. Nota del Direttore Amministrativo Prot. n. 32752 del 28/9/2010.

Componente del Gruppo di Lavoro per il monitoraggio e l'attuazione normativa in materia di privacy nell'ambito dell'Ateneo dell'Università del Salento. Nota del Direttore Amministrativo Prot. n. 24152 Class VII/4 del 29/5/2009.

Componente del Gruppo di Lavoro per la realizzazione del portale dell'Università del Salento, Unisalento.it e dei portali di tutte le Facoltà. Nota Rettorale Prot. N. 5335 Class VII/4 del 1/2/2008.

Coordinatore del Gruppo di lavoro per la stesura del capitolato tecnico per l'acquisizione della nuova procedura relativa alla gestione del Bilancio di Ateneo. Nota Rettorale Prot. n. 38547 Class I/5 del 17/9/2008.

Gruppo di Lavoro per l'evoluzione del sistema di fonia e la realizzazione di uno studio di fattibilità di soluzioni VOIP. Nota Rettorale Prot. n. 53183 Class VII/4 del 21/11/2008.

Gruppo di Lavoro per il “Progetto informatizzazione dei servizi agli studenti”. Nota Direttore DIS Prot. n. 13293 – VII/4 del 19/3/2008.

Collaudatore del sistema per la fornitura di un software dedicato alla generazione automatica di calendari didattici universitari e l’ottimizzazione dell’uso delle risorse didattiche. Decreto Direttoriale n. 361 del 1/9/2008.

Componente commissione di concorso pubblico per titoli ed esami, a n.1 posto di Categoria D – area t.-t.s.-e.d. DD n. 220 del 26/5/2003.

Componente commissione giudicatrice per l’assegnazione di 1 collaborazione coordinata e continuativa per le esigenze connesse al funzionamento del Dipartimento di BBCC D.R. n. 2537 del 9/12/2004.

### **Esperienze professionali Internazionali**

maggio 2012 - settembre 2012

Work Experience presso la Direzione della Ripartizione Informatica dell’University College Of London (UCL) finalizzato allo studio delle metodologie di finanziamento delle spese ICT, di gestione dei progetti e di change management adottati dall’Ateneo londinese

aprile 2015 – settembre 2015

Fellowship presso la Facoltà di Ingegneria della University Technology of Sydney finalizzato allo studio di approcci innovativi alla gestione dei servizi di supporto tecnologico remoto.

### **Consulenze**

- Incarico di **Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione** nell’ambito dei Lavori di riqualificazione e di adeguamento a norma finalizzati all’agibilità della Scuola Secondaria di I grado “Maia Materdona” per conto del Comune di Mesagne. (Febbraio – Dicembre 2020)

### **Esperto in valutazione progetti di sviluppo**

- Numerose sono le attività di consulenza svolte nella veste di:
  - Iscritto all’Albo degli esperti dell’Agenzia Regionale Pugliese per la tecnologia dell’Innovazione (ARTI);
  - Valutatore di progetti per Puglia Sviluppo SpA, organismo intermedio per gli aiuti alle imprese della Regione Puglia;
  - Valutatore di progetti di Ricerca e di Sviluppo industriale per Innova Puglia Organismo intermedio della Regione Puglia; Valutatore di progetti di Ricerca e di Sviluppo industriale per SviluppoUmbria Organismo intermedio della Regione Umbria;

- Iscritto all'Albo dei CTU del Tribunale di Brindisi e svolge il ruolo di Consulente sia per il Tribunale sia per le Parti, sia in processi civili sia penali.
- Consulente per aziende in progetti di innovazione e ricerca;
- Redazione di uno studio per la valutazione dell'impatto del nuovo regolamento europeo sulla privacy (GDPR) sui sistemi in uso per la Servizi Locali SpA;

### **Commissioni di Concorso e di Gara**

2022

Componente Commissione d'esame per la Selezione interna n°1 posto di "Operatore qualificato di ufficio" par. 155 area professionale 3<sup>a</sup> - Area Operativa Amministrazione e Servizi indetto OdS n°46 del 21/12/2021 da STP Brindisi. Nomina Prot. 1050 del 11/02/22

2021

Componente della Commissione Giudicatrice del Concorso pubblico, per esami, per la copertura di n. 1 posto di categoria B, posizione economica B3, Area Amministrativa, con rapporto di lavoro a tempo indeterminato ed a tempo pieno, per le esigenze delle strutture dell'Amministrazione Centrale e decentrate di Ateneo. Università degli Studi di Napoli "Parthenope" Nomina con D.D. N 336 del 25/11/2021

2019

Presidente della Commissione di Gara europea a procedura aperta per l'appalto di fornitura di un sistema informativo integrato e dei servizi connessi alla gestione del CED dell'A.R.C.A. NORD SALENTO di Brindisi della durata di 6 anni. CUP: H89E17000050005 CIG: 7712047682. Nomina Prot. N° 0004361 del 16/04/2019

2013

Lavori di completamento delle infrastrutture di security del Porto di Brindisi" Codice CIG 479141940A, decreti presidenziali di nomina N°78 del 14/05/2013 e N°168 del 19/11/2013

### **Docenze**

Anno Accademico  
2021/2022

Docente di "Elementi di Programmazione" per il Corso di Laurea in Ingegneria per l'Industria Sostenibile – polo Didattico di Brindisi, (Dip.to di Ingegneria dell'Innovazione) (cfu 6)

Anno Accademico  
2020/2021

Docente del Modulo MA1.9 Applicazioni di Mechanical Component Health Monitoring per i propulsori aeronautici. Progetto di formazione per ESPERTI DI "HEALTH MONITORING" DI STRUTTURE E COMPONENTI AERONAUTICI allegato al Progetto di Ricerca SMEA

Anno Accademico  
2020/2021

Docente del modulo "Digital Technologies & ICT Risk" nell'ambito del Master Universitario di I livello Digital Innovation, Business e Sostenibilità nelle Banche (DIB)– presso l'Università del Salento.

Anno Accademico 2019/2020	Docente del modulo “Scenari di digitalizzazione della Pubblica Amministrazione” nell’ambito del Master Universitario di II livello MASTER IN DIGITAL TRANSFORMATION DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE (PA) MADIPA – presso la LUM – Libera Università Jean Monet.
Anno Accademico 2019/2020	Docente di “Privacy Engineering” al Corso di Dottorato in Ingegneria dei sistemi Complessi – Università del Salento (10 ore).
AA.AA. 2019-2022	Incarico di Docenza di Tecnologie Digitali presso l’Università del Salento (8 CFU).
Anni Accademici 2018- 2021	Incarico di Docenza di Informatica per l’Ingegneria (6 CFU = 60 ore per anno totale 120 ore) presso il Politecnico di Bari
Anno Accademico 2018- 2021	Incarico di Docenza di Informatica (4 CFU= 48 ore per anno, totale 96 ore) presso La Facoltà di Medicina dell’Università di Bari.
Anno Accademico 2019- 2020	Incarico di Docenza di Informatica (1 CFU = 12 ore) presso La Facoltà di Medicina dell’Università di Bari. CdL in Medicina e Chirurgia.
Anni Accademici 2017- 2021	Incarico di Docenza di Informatica (2 CFU = 24 ore, totale 52) presso La Facoltà di Medicina dell’Università di Bari.
Anno Accademico 2017- 2018	Incarico di Docenza di “Information System” (6 CFU= 60 ore) presso il Corso di Laurea Magistrale di Disegno Industriale del Politecnico di Bari.
Anni Accademici 2012- 2016	Incarico di Docenza di “Risorse di Rete e Web 2.0” (8 CFU 68 ore per anno, totale 240 ore), presso la Facoltà di Scienze della Formazione, Sociali e Politiche.
Anno accademico 2007/2008	Tutor per l’insegnamento di Fondamenti dell’Informatica per l’Insegnamento e Fondamenti dell’Informatica per l’Apprendimento, SSIS, Università degli Studi di Bari.
Anno Accademico 2003/2004	Incarico di docenza di un Corso Integrativo a contratto sul tema “Progettazione di Prodotti Multimediali per la Didattica”, presso la Facoltà di Scienze della Formazione dell’Università di Lecce. Nota del Preside Prof. Marcello Strazzeri, Prot. N° 455 del 20/01/2004.
<b>Altre Docenze</b>	
febbraio - marzo 2022	Docente del corso: <b>REINGEGNERIZZAZIONE DEI PROCESSI E PIANO INTEGRATO DI ATTIVITÀ E DI ORGANIZZAZIONE (PIAO): SUGGERIMENTI OPERATIVI A SUPPORTO DEGLI ADEMPIMENTI DELLE P.A. ENTRO IL 30/04/2022 – ESEMPI CONCRETI DI PROCEDURE DA SEMPLIFICARE E RIDISEGNARE</b> ”, per conto di PA360 Formazione online per la Pubblica Amministrazione ( <a href="http://www.pa-360.it">www.pa-360.it</a> e <a href="http://www.corsilavoroagile.it">www.corsilavoroagile.it</a> ) Due Edizioni Febbraio/ Marzo 2022
Ottobre - novembre 2021	Docente del corso: <b>“LA TRANSIZIONE DIGITALE NELLA PA: NOVITÀ, SCADENZE, OBBLIGHI E SANZIONI DOPO IL D.L. 77/2021, IL D.L. 80/2021, IL PNRR ED IL PIANO TRIENNALE PER L’INFORMATICA 2020-2022”</b> , per conto di PA360 Formazione online per la Pubblica

	Amministrazione ( <a href="http://www.pa-360.it">www.pa-360.it</a> e <a href="http://www.corsilavoroagile.it">www.corsilavoroagile.it</a> ) Due Edizioni Ottobre/Novembre 2021
Settembre – ottobre 2021	Docente per CNA – Brindisi di un corso per una PMI Locale sul tema della Cloud Computing e la Digital Transformation
Aprile – Settembre 2021	Docente per Leonardo Technical Training sui temi dell’Industria 4.0 e della Transizione Digitale
marzo - giugno 2021	Docente in numerosi Corsi INPS VALORE PA ed. 2021 per i seguenti enti: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Università di Camerino,</li> <li>• SISSA Trieste,</li> <li>• Università di Roma FORO ITALICO, Uniroma4</li> </ul> <p>I temi principali trattati durante i corsi svolti sono:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La digitalizzazione dei processi nella PA</li> <li>• L’applicazione dell’Intelligenza Artificiale e delle tecnologie Innovative nella PA</li> <li>• Il change management nella digitalizzazione della PA</li> <li>• La Protezione Dei Dati Nella Progettazione Dei Servizi Digitali: Come gestire La Privacy - Digital By Default E By Design, Uso Dei Dati E Sicurezza Informatica</li> <li>• La reingegnerizzazione dei processi nella PA e la formazione dei documenti informatici: normativa e linee guida AGID.</li> </ul>
marzo - giugno 2021	Docente nell’ambito del MASTER LAVORO AGILE: COMPETENZE DIGITALI organizzato da PA360 srl per i seguenti moduli: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Digital First: introduzione al lavoro agile ed organizzazione per processi</li> <li>• tecnologie digitali per il lavoro agile e change management digitale</li> <li>• Come proteggere i dati personali, della PA. e degli utenti nel lavoro agile - controllo a distanza degli smart worker</li> <li>• Il Responsabile per la Transizione al Digitale (RTD): ruolo centrale di coordinamento della trasformazione digitale per una PA smart – gli adeguamenti</li> </ul>
settembre – ottobre 2020	Docente per conto della Scuola Edile di Brindisi, nell’ambito dei progetti <b>Fondimpresa</b> , dei seguenti corsi: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Digitalizzazione processi aziendali</li> <li>• CRM gestione efficace relazione con i clienti</li> <li>• Strategie di comunicazione efficaci</li> </ul>
giugno - luglio 2020	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Docente del corso di “Privacy e protezione dei dati nel rispetto del GDPR, del D.Lgs. 101/2018 nel contesto della Sanità”, rivolto ai dipendenti del Ministero della Salute per conto di PA360 Formazione online per la Pubblica Amministrazione</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Docente del corso: CAD, piano triennale per l'informatica nella P.A. e responsabile per la transizione digitale, per conto di PA360 Formazione online per la Pubblica Amministrazione</li> <li>• Docente del corso: Tutto su PagoPA: scadenza del 30/06/2020, obblighi per le P.A., sanzioni e responsabilità dirigenziale e disciplinare, per conto di PA360 Formazione online per la Pubblica Amministrazione</li> <li>• Docente del corso base per tutti i dipendenti: la digitalizzazione della P.A., metodi e strumenti strategici ed operativi, per conto di PA360 Formazione online per la Pubblica Amministrazione</li> <li>• Docente del corso di change management per dirigenti e responsabili di struttura: la digitalizzazione della P.A. per migliorare l'efficienza delle pubbliche amministrazioni, per conto di PA360 Formazione online per la Pubblica Amministrazione</li> </ul>
febbraio - maggio 2020	<p>Docente nei seguenti Corsi INPS VALORE PA per conto dell'Università di Camerino:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Acquisire piene competenze digitali per ottimizzare l'azione amministrativa e l'erogazione dei servizi nelle pubbliche amministrazioni</li> <li>• I processi di mappatura, reingegnerizzazione e digitalizzazione dei processi operativi nella pubblica amministrazione</li> <li>• Tecniche e metodologie avanzate per la mappatura, la reingegnerizzazione e la digitalizzazione dei processi operativi della p.a.</li> </ul>
febbraio 2020	Seminario/laboratorio rivolto agli studenti medi superiori sul tema del CyberBullismo.
febbraio 2020	Il DPO e la mappatura dei processi delle P.A. per una amministrazione efficiente. per conto di EBIT – Scuola di Formazione e Perfezionamento per la Pubblica Amministrazione presso ASL Taranto.
novembre 2019	Docente del Corso di “Il nuovo pagoPa”, per conto di EBIT – Scuola di Formazione e Perfezionamento per la Pubblica Amministrazione. Due giornate di 7 ore, totale 14 ore.
settembre 2019	Docente corso sul tema “Direttiva UE 2016/680 relativa alla tutela delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali da parte delle autorità competenti a fini di prevenzione, indagine, accertamento e perseguimento di reati o esecuzione di sanzioni penali, nonché alla libera circolazione di tali dati.” nell'ambito del Progetto “Safe Harbor. An EU operation to tackle gaps in cross-border cooperation of training providers” co-finanziato dal programma Giustizia della Commissione Europea, per conto di CODACONS.
luglio 2019	Docente del MODULO B - Big Data, Open Data & Analytics (totale 14 ore) del Corso YESS SUMMER SCHOOL “YESS - Young Entrepreneurship Startup School” Project promoted by the Interreg Greece - Italy



## **Pubblicazioni scientifiche**

- 2014/2010 Politecnico di Bari - Uni.Versus CSEI - CCIAA Bari - University of Ioannina - ERFC July 2019, 15th - 26th Bari, Italy.
- Mohamed Ridda Laouar, Antonio Capodieci, Editos of ICIST '20: Proceedings of the 10th International Conference on Information Systems and Technologies, 2020 Proceeding, Publisher: Association for Computing Machinery New York NY United States Conference: ICIST '20: 10th International Conference on Information Systems and Technologies Lecce Italy June, 2020 - ISBN:978-1-4503-7655-6
- Antonio Capodieci, Luca Mainetti, and Flavio Dipietrangelo. 2020. Model-Driven approach to Cyber Risk Analysis in Industry 4.0. In Proceedings of the 10th International Conference on Information Systems and Technologies (ICIST '20). Association for Computing Machinery, New York, NY, USA, Article 33, 1–7. DOI: <https://doi.org/10.1145/3447568.3448541>
- Capodieci, A, Caricato, A, Carlucci, P, Ficarella, A, Mainetti L., Vergallo, C. (2020). Using different machine learning approaches to evaluate performance on spare parts request for aircraft engines. E3S Web Conf., 197, 11014. <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202019711014>
- Caricato, A., Ficarella, A., Carlucci, A. P., Mainetti, L., & Capodieci, A. (2020). Using Naïve Bayes Machine Learning approach to evaluate performance on spare parts request for aircraft engines. In 10th EASN Int. Conference on “Innovation in Aviation & Space to the Satisfaction of the European Citizens” (Vol. 1, pp. 1-11). IOP Publishing Ltd.
- Capodieci, A., & Mainetti, L. (2020). A Structured Approach to GDPR Compliance BT - Digital Transformation of Collaboration. In A. Przegalinska, F. Grippa, & P. A. Gloor (Eds.) (pp. 233–243). Cham: Springer International Publishing. ISBN 978-3-030-48993-9
- Antonio Capodieci and Luca Mainetti. 2019. Business process awareness to support GDPR compliance. In Proceedings of the 9th International Conference on Information Systems and Technologies (icist 2019). ACM, New York, NY, USA, Article 2, 6 pages. DOI: <https://doi.org/10.1145/3361570.3361573>
- Antonio Capodieci, Vincenzo Capalbo, Giuseppe Filitti and Alessandra Caruso, " C.Ri.S.P. - Cyber Risk Analysis in Industrial Process System Environment", International Journal of Emerging Trends & Technology in Computer Science (IJETTCS), Volume 8, Issue 4, July - August 2019, pp. 001-009, ISSN 2278-6856.
- Capodieci, A. et al. 2019. A network-based dashboard for cultural heritage promotion in digital environments. International Journal of Entrepreneurship and Small Business. 36, 4 (Jan. 2019), 453–475. DOI: <https://doi.org/10.1504/IJESB.2019.098987>.
- Capodieci A., Mainetti L., Panarese P. Ambient Assisted Living for Elderly People using Smart personal assistant. In: 5<sup>th</sup> International Conference on Computational Science and Computational Intelligence

- (CSCI'18), December 13-15, 2018 Las Vegas, USA. ISBN 1-60132-490-1; American Council on Science & Education
- Capodiecì A., Mainetti L., Panarese P. (2017). Alfred: a modular, low cost and open source personal assistant for AAL. In: 3rd Italian Conference on ICT for Smart Cities & Communities. vol. 1, p. 1-3, Roma: CINI, Bari, Italy, Sep. 27-29, 2017
- A. Capodiecì, P. Budner, J. Eirich, P. Gloor, and L. Mainetti, "Dynamically Adapting the Environment for Elderly People Through Smartwatch-Based Mood Detection," in Collaborative Innovation Networks: Building Adaptive and Resilient Organizations, F. Grippa, J. Leitão, J. Gluesing, K. Riopelle, and P. Gloor, Eds. Cham: Springer International Publishing, 2018, pp. 65–73. [https://doi.org/10.1007/978-3-319-74295-3\\_6](https://doi.org/10.1007/978-3-319-74295-3_6) ISBN 978-3-319-74295-3
- A. Capodiecì, L. Mainetti, and S. Carrozzo, "Semantic enterprise service bus for cultural heritage," in *2016 12th International Conference on Innovations in Information Technology (IIT) (IIT'16)*, 2016. Al-Ain City UAE, 2016
- A. Capodiecì, L. Mainetti, and L. Alem, "An Innovative Approach to Digital Engineering Services Delivery: An Application in Maintenance" in *2015 11th International Conference on Innovations in Information Technology (IIT) (IIT'15)*, Dubai,UAE,2015, pp.336–343.
- Capodiecì, A., D'Aprile, D., Elia, G., Grippa, F. and Mainetti, L. Visualizing Cultural Digital Resources using Social Network Analysis. In Proceedings of the 7th International Joint Conference on Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management (IC3K 2015)-Volume 1: KDIR, pages 86:194 ISBN:9789897581588
- U. Barchetti, A. Capodiecì, G. Del Fiore, L. Mainetti, "Change Support for Collaborative Business Process Families through Change Patterns and Domain Patterns" The 6th International Multi Conference on Complexity, Informatics and Cybernetics (IMCIC 2015) March 10-13, 2015 ~ Orlando, Florida USA, pp.11-16. ISBN: 9781941763179
- Capodiecì A., Del Fiore G., Mainetti L. (2015). Adopting Collaborative Workflow Pattern: Lesson Learned. ITNG 2015, 12th International Conference on Information Technology: New Generations. Las Vegas, Nevada, USA, Apr. 13-15, 2015, ISBN 978-1-4799-8827-3, pp. 751-755, IEEE, USA, CPS, DOI:10.1109/ITNG.2015.129.
- Capodiecì A., Del Fiore G., Mainetti L. (2015). Web 2.0 meets Learning Content Production: The Experience of Digital School 2.0 Project. In: AICA. Didamatica 2015, Conferenza annuale di Informatica per la Didattica. vol. 1, p. 1-8, Milano: AICA, ISBN: 9788898091386, Genova, Italy, Apr 15-17, 2015.
- Capodiecì, G. Del Fiore, L. Mainetti, R. Vergallo (2015) A SYSTEM TO SUPPORT COLLABORATIVE PRODUCTION OF LEARNING OBJECTS, 7th International Conference on Education and New Learning

Technologies, Barcelona - 6th - 8th of July 2015, EDULEARN15 Proceedings, pp. 3296-3304.

A.Capodiecici, G. Del Fiore, L. Mainetti, ADOPTING COLLABORATIVE WORKFLOW PATTERN: USE CASE, Second International Conference on Computer Science and Information Technology (COSIT 2015) March 21~22, 2015, Geneva, Switzerland pp.41–53. ISBN: 978-1-921987-34-2, DOI: 10.5121/csit.2015.50605

A. Capodiecici, G. Del Fiore, L. Mainetti, “Adopting Collaborative Business Processes to Prevent the Loss of Information in Public Administration Organisations,” World Academy of Science, Engineering and Technology, IS Index 89, International Journal of Social, Human Science and Engineering, 8(5), 54 - 62.

Capodiecici A., Mainetti L., Manco L. (2014). A Case Study to Enable and Monitor Real IT Companies Migrating from Waterfall to Agile. ICCSA 2014, The 14th International Conference on Computational Science and Its Applications, Guimaraes, Portugal, Jun. 30-Jul. 3, 2014, p. 119-134, Part V, LNCS 8583, ISBN 978-3-319-09152-5, Springer-Verlag.

A. Capodiecici, G. Del Fiore, L. Mainetti, “Adopting Collaborative Business Process Patterns for an Enterprise 2.0 Banking Information System,” The Fourth International Conference on Advanced Collaborative Networks, Systems and Applications, 2014, pp 62-71.

Ardito, C., Barchetti, U., Capodiecici, A., Guido, A., & Mainetti, L. (2014). Business Process Design Meets Business Practices Through Enterprise Patterns: A Case Study. International Journal of e-Collaboration (IJeC), 10(1), 57-73. doi:10.4018/ijec.2014010104

Barchetti, U.; Capodiecici, A.; Guido, A. & Mainetti, Information Systems for Knowledge Workers: The Kpeople Enterprise 2.0 Tool, Web Information Systems Engineering - WISE 2012, 13th International Conference, Paphos, Cyprus, November. Proceedings Berlin Heidelberg, 2012, 804-807 doi = 10.1007/978-3-642-35063-4\_71, ISBN 978-3-642-35062-7

Capodiecici, Antonio; Martella, Angelo; Paiano, Roberto (Italy): “Unisalento Facebook App: A Window on the University Services from Facebook” in proceedings of The 2nd International Conference on Information and Communication Technologies and Applications: ICTA 2012 - November 13 - 16, 2012 - Orlando, Florida, USA. ISBN -13-978-1-936338-77-1 pag. 162-169

Ugo Barchetti, Antonio Capodiecici, Anna Lisa Guido, Luca Mainetti. “Collaborative Process Management for the Networked Enterprise: A Case Study” Pubblicato in NetVE 2012 The International Workshop on Networked Virtual Enterprise. Fukuoka, Japan 26-29 Marzo 2012

Capodiecici A., Martella A., Paiano R, “Web 2.0 services interoperability for E-learning”, In Proceedings of The 5th International Multi-Conference on Society, Cybernetics and Informatics (IMSCI 2011), pp

186-191. July 19-22, 2011 – Orlando, Florida, USA. ISBN: 978-1-936338-34-4

Ugo Barchetti, Antonio Capodiecì, Anna Lisa Guido, Luca Mainetti "MODELING COLLABORATION PROCESSES THROUGH DESIGN PATTERNS", Journal of Computing and Informatics, Vol.30, 2011, pp.113-135

M. Castellano, E. Di Sciascio, L. Pisciotta, M.T. Baldassarre, S. Pizzutilo, G. Visaggio, U. Barchetti, A. Capodiecì, A. L. Guido, V. Carlone, P. Limone. "Il Sistema Universitario territoriale Pugliese e Moodle: L'azione del progetto" Moodle Moot Italia 2010 Bari 2-3/07/10

Ugo Barchetti, Alberto Bucciero, Antonio Capodiecì, Anna Lisa Guido, Luca Mainetti, Roberto Paiano, Andrea Pandurino "Open issues and a possible solution for B2B infrastructure and applications in the textile field". In INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE "Innovative solutions for sustainable development of textiles industry", Oradea 2009, 29-30 04/09 Vol. 10, ISSN 15825590

Ugo Barchetti, Alberto Bucciero, Antonio Capodiecì, Luciano Capone, Luca Mainetti, Stefano Santo Sabato. In proceedings of: ICEE2008 – International conference on engineering education – Budapest - July 2008. "OpenWebTalk: a 3D high-performance Framework to support collaborative learning."

Barchetti U.; Bucciero A; Capodiecì A; Capone L; Mainetti L; Santo Sabato S (2008). Multi-modal and multi-channel e-services framework meets modern freight management systems requirements: dialogo project. In: MCCSIS'08 IADIS Multi Conference on Computer Science and Information Systems, e-Commerce 2008. Amsterdam, The Netherlands, 25-27 July - IADIS Press, p. 265-270, ISBN/ISSN: 978-972-8924-66-9

A Capodiecì, C. Mangia, G. Semeraro, B. Pecere, Roma 2007, "Il WebGis degli insediamenti del Salento Preromano" X Conferenza Italiana Utenti ESRI.

A. Capodiecì, Istanbul 2007, "WODOS: sistema informativo per la gestione dei dati di scavo" in HIERAPOLIS DI FRIGIA I Le attività di scavo e restauro 2000-2003 a cura di F. D'Andria e M. Caggia.

Antonio Capodiecì, Lecce 2006, "Il totem multimediale del Museo Diffuso" in Cavallino Pietre Case e città della Messapia Arcaica, a cura di F. D'Andria.

## Progetti di Ricerca

2020 - in corso

Progetto PON SMEA Metodologie diagnostiche e prognostiche e sviluppo di sensori per il monitoraggio di integrità funzionale applicato al settore aeronautico e dei trasporti, finanziato su Avviso n. 713/Ric. del 29/10/2010 Titolo III – "Creazione di nuovi Distretti e/o Aggregazioni Pubblico Private".

2019 - in corso	Progetto PON FLET4.0 – <i>FLEet management optimization through I4.0 enabled smart maintenance</i> . Finanziato su avviso per la presentazione di progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale nelle 12 aree di specializzazione individuate dal PNR 2015-2020) del Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca.
2018 - 2019	“EASYPAL” - “Ecosistemi e Servizi Digitali in Cloud per i Cittadini e la PA Locale”, project no. Y95B457, finanziato da Innolabs – Regione Puglia, dal titolo “Sostegno alla creazione di soluzioni innovative finalizzate a specifici problemi di rilevanza sociale” - POR Puglia FESR 2014-2020 sub-azione 1.4.B.
2017	Progetto “Studio di Tecnologie Big Data e Internet of Things per Industria 4.0 e Nuove Tecnologie Energetiche” Contratto di ricerca finanziato da INGENIA Srl
2016-2017	Ente Digitale 2.0. Contratto di ricerca con Servizi Locali SPA.
2016-2018	DSE Digital Service Ecosystem Progetto finanziato sui fondi Ministeriali PON. Codice PON03PE_00136_1.
2012-2015	VINCENTE Un Ambiente Virtuale di <i>Collective Intelligence</i> Abilitante lo Sviluppo di Ecosistemi per L'imprenditorialità Tecnologica Sostenibile. Progetto finanziato sui fondi Ministeriali PON. Codice PON02_00563_3470993.
2013-2015	DICET - INMOTO - <i>ORganization of Cultural HERitage for Smart Tourism and Real-time Accessibility</i> . Progetto finanziato sui fondi Ministeriali PON. Codice PON04a2_D.
2014-2015	EDOC@WORK3.0 Progetto finanziato sui fondi Ministeriali PON. Codice PON04a2_B .
2013-2015	SMART - <i>Strategies, Methodologies And Technologies For Agile Review And Transformation</i> . Finanziato sui fondi POR FESR 2007-2013, BANDO “AIUTI A SOSTEGNO DEI PARTENARIATI REGIONALI PER L’INNOVAZIONE” Codice Progetto ER8B1L4.
2013-2014	Contratto di ricerca nell’ambito del progetto D@Work 2.0 (Documentation at Work 2.0) per conto della Links Management Spa.
2009-2012	Progetto K-Student finalizzato all’innovazione dei sistemi informativi delle Università Pugliesi, finanziato nell’ambito dell’Iniziativa MIUR “ICT4University – Università Digitale”.
2009-2010	Coordinatore tecnico del Progetto per il Rifacimento del Portale di Ateneo, e di tutti i portali di Facoltà e Dipartimenti, dell’Università del Salento su architettura CMS di livello Enterprise.
2002-2008	Progetto WODOS e WebGis degli insediamenti Preromani. Progettazione e coordinamento tecnico dei progetti di Sistemi informativi geografici on line finalizzati alla gestione dei dati di scavo archeologico e supporto all’analisi quantitativa e qualitativa.

**Istruzione e  
Formazione**

Dottorato di Ricerca	Luglio 2013 Dottorato in Ingegneria dell'informazione della Scuola di Dottorato dell'Università del Salento. Titolo della Tesi: " <i>Un approccio Model-Drive ai Sistemi Informativi Collaborativi</i> ".
Master	Marzo 2006, Master di II livello in Management Pubblico ed E-Government per la Pubblica Amministrazione con voti 109/110, conseguito presso l'Università di Lecce.  Ottobre 2006, Modulo "Informatizzazione Della Pubblica Amministrazione, Master di secondo livello in Innovazione nella Pubblica Amministrazione", Università degli Studi Macerata.
Esame di Stato	Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere. Maggio 1999 - Università degli Studi di Lecce.
Iscrizione Albo Ingegneri	Iscritto all'Albo degli Ingegneri della provincia di Brindisi al numero 837
Laurea	Laurea in Ingegneria Informatica, con indirizzo Sistemi ed Applicazioni Informatici, conseguita presso il Politecnico di Torino. Ottobre 1998 Titolo della Tesi: " <i>Mapping da modello HDM (Hypermedia Design Model)</i> a base di dati esecutiva per applicazioni multimediali on-line".
Diploma	Diploma di Perito Industriale – indirizzo Informatico, conseguito nel 1990, con votazione 54/60, presso l'ITIS G. Giorgi di Brindisi
<b>Corsi di Formazione</b>	
22/07/2022	Summer School in in Performance Management in Public Administrations (PMPA) Presso l'Università del Salento. Durata 40 ore.
7/02/2020	Corso per "COORDINATORE per la SICUREZZA monte ore 120" in osservanza dell'art. 98 e l'allegato XIV del D. Lgs.81/08 s.m.i. ed in conformità dell'Accordo Stato Regione
4/6/2018 - 8/6/2018	Summer School Manager della Gestione Digitale e Privacy nella P.A. 2018 Università del Salento. Durata 40 ore
7/12/2011 – 10/1/2012	Università del Salento, Corso di formazione "L'amministrazione pubblica digitale". Durata 25 ore con esame finale, esito positivo.
30 maggio – 1 giugno 2011	INTALIO Certificate of Training " <i>Business Process Management From Modeling to Execution</i> " - Durata 24 ore con prova finale, esito positivo.
31 marzo – 1 aprile 2011	"Autovalutazione e Miglioramento con il Modello CAF" - Università del Salento.
29 marzo 2011	I siti Web delle Pubbliche Amministrazioni dopo le "Linee Guida Brunetta". Norme, obblighi e sanzioni, tecnologie e modelli organizzativi. Bari, Maggioli Editore.
27 e 28 ottobre 2010	"L'università digitale", Torino 27 e 28 ottobre 2010 SUM - Scuola di Management per le Università, gli Enti di Ricerca e le Istituzioni Scolastiche, MIP School of Management del Politecnico di Milano.
20 settembre – 2 ottobre 2010	" <i>Gli Doctoral School 2010 on Ultra Large Scale System</i> ". Università degli Studi di Bari. Con esame finale sul tema " <i>Cloud Service Factory</i> ".

1 luglio – 7 luglio 2010	Corso “ <i>Conceptual Design and design Evaluation of Rich Internet application</i> ”. Progettazione di applicazioni interattive usabili” Università del Salento. Esame finale superato.
19 – 20 marzo 2009	“Governare i progetti, gestire le risorse. Il Project Management per l'efficienza della PA”. Roma, Nuova PA, Forum PA Lattanzio Associati.
novembre - marzo 2009	"Corso di lingua inglese PRE/INT livello B1A”, Centro linguistico di Ateneo – Università del Salento.
21/10/2003 – 1/4/2004	ArcIms e Customizzazione, 40 h, GeoDatabase, 24h, ArcObject in VBA, 40 ore, ArcGis 8 Desktop della ESRI, 24h ore con prova finale ed esito positivo.

## Altri titoli

Idoneità a Concorsi	Idoneo alla “Procedura comparativa per l’individuazione di n. 1 risorsa, di “Esperto della trasformazione digitale dei processi” (Analista di sistema) di profilo super senior, da impegnare nelle attività di razionalizzazione dei sistemi informativi. Approvazione graduatoria finale degli idonei ai sensi dell’art. 6 dell’Avviso 8/2021 di cui alle determinazioni AgID n. 582 del 27 ottobre 2021 e n. 614 del 2 dicembre 2021.” Atti approvati con Determinazione Dirigenziale 332/2022
---------------------	--

Idoneo alla “Selezione pubblica per titoli e prova orale per l’attribuzione di un incarico dirigenziale a tempo determinato, della durata di tre anni, per l’affidamento della responsabilità dell’area organizzazione e sistemi informativi (AOSI) presso l’università degli studi di Siena – Atti approvati con Disposizione del Direttore generale N° 4418/2021 Prot. n. 214783 del 02/12/2021

ISCRIZIONE ALBI	Iscritto a REPRISE (albo degli esperti scientifici istituito presso il MIUR) per le seguenti sezioni:
-----------------	---

- Ricerca industriale competitiva e per lo sviluppo sociale
- Diffusione della cultura scientifica

Iscritto all’Albo degli esperti in innovazione tecnologica - D.M. 7/10/2015 del Ministero dello Sviluppo economico.

Iscritto all’Albo degli esperti dell’Agenzia Regionale Pugliese per la tecnologia dell’Innovazione (ARTI);

Iscritto all’albo dei valutatori di progetti per Puglia Sviluppo SpA, organismo intermedio per gli aiuti alle imprese della Regione Puglia;

Iscritto all’albo dei valutatori di progetti di Ricerca e di Sviluppo industriale per Innova Puglia Organismo intermedio della Regione Puglia;

Iscritto all’albo dei valutatori di progetti di Ricerca e di Sviluppo industriale della Regione Veneto;

Valutatore di progetti di Ricerca e di Sviluppo industriale della Sviluppumbria S.p.A.;

Iscritto all’Albo dei CTU del Tribunale di Brindisi.

## Lingue straniere

Inglese

Scritto, Parlato, Comprensione Advanced (B2)

Francese

Scritto (A1), Parlato (B2), Comprensione (A2)

## Capacità e competenze relazionali

Ottime capacità e competenze comunicativo-relazionali, acquisite nel corso della ultraventennale carriera lavorativa.

Capacità di lavorare in team, stimolando la motivazione dei collaboratori e sostenendone la crescita professionale; capacità di assegnare obiettivi, gestire le attività e il tempo proprio e altrui; capacità di gestire le dinamiche, anche conflittuali, di gruppo.

Le numerose esperienze nel campo della formazione hanno consentito, inoltre, di mettere in evidenza l'attitudine al trasferimento efficace delle conoscenze.

Particolarmente significativi sono stati i progetti di innovazione e trasferimento tecnologico che mi hanno permesso di mettere in evidenza la mia predisposizione al ruolo di *e-leadership* che è caratteristica essenziale per la figura del Responsabile per la Transizione al Digitale quale promotore di innovazione in un'organizzazione.

## Capacità e competenze organizzative

Ottime competenze organizzative e metodologiche acquisite nel corso delle diverse esperienze professionali sopra elencate, fra cui, in particolare, quelle legate alle responsabilità attribuitemi nella gestione di numerosi e complessi progetti di innovazione tecnologica, di ricerca e formazione.

Capacità di organizzare autonomamente il mio lavoro e quello dei collaboratori, definendo priorità e individuando possibili soluzioni ai problemi, nel rispetto delle scadenze e degli obiettivi prefissati.

Capacità di coordinamento e di gestione efficace di risorse umane e finanziarie acquisita nel corso della lunga esperienza lavorativa.

Capacità di gestire situazioni legate al mio ruolo caratterizzate da un livello di stress significativo, mettendo in atto risorse che consentono di conseguire una prestazione efficace.

### DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETÀ

(art. 19 e 47, D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

Il sottoscritto Antonio Capodieci, nato a Mesagne (Br), il 15/01/1971 ed ivi residente alla via Caioli n. 30, CF: CPDNTN71A15f152L, consapevole di quanto previsto dagli articoli 75 e 76 del D.P.R. n. 445/2000 in merito alla decadenza dai benefici concessi sulla base di dichiarazioni non veritiere, nonché alla responsabilità penale conseguente al rilascio di dichiarazioni mendaci e alla formazione e uso di atti falsi, DICHIARA, sotto la propria responsabilità, la veridicità delle informazioni contenute nel presente curriculum vitae.

Autorizzo il trattamento dei dati personali di cui al presente cv, ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del Regolamento (UE) n.2016/679 (GDPR), nell'ambito del procedimento per il quale lo stesso viene reso.

Lecce, 23/01/2023

ing. Antonio Capodieci