

INFORMAZIONI
PERSONALI

Alessandra Patrono



id Skype
Linkedin

Sesso Femmina | Data di nascita | Nazionalità Italiana

POSIZIONE
RICOPERTA

Personale Tecnico-Amministrativo a tempo indeterminato **Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico della Scuola Normale Superiore di Pisa**

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

-
- | | |
|--------------------------------------|--|
| Da 31 marzo 2023 | Personale Tecnico Amministrativo, D2, Tempo Indeterminato, Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico - Scuola Normale Superiore di Pisa |
| Da 1 gennaio 2021 al 30 marzo 2023 | Personale Tecnico Amministrativo, D2, Tempo Indeterminato, U.O. Valorizzazione Ricerca - Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa |
| Da 1 aprile 2015 al 31 dicembre 2021 | Personale Tecnico Amministrativo, D1, Tempo Indeterminato, U.O. Valorizzazione Ricerca - Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa |
| Dal 1 giugno al 31 marzo 2015 | Personale Tecnico Amministrativo, C1, Tempo Determinato U.O. Valorizzazione Ricerca - Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa |
| Da 6 settembre 2010 a 31 maggio 2013 | Personale Tecnico Amministrativo, D1, Tempo Determinato, Part-Time 50%, U.O. Valorizzazione Ricerca - Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa |

Presso il Servizio Ricerca e Trasferimento Tecnologico della Scuola Normale, svolge attività di gestione della proprietà intellettuale; assistenza ai ricercatori e docenti interessati alla costituzione di imprese per la valorizzazione dei risultati della propria ricerca (spin-off); monitoraggio delle

imprese spin-off; consulenza in tema di sfruttamento commerciale della ricerca e licensing di proprietà intellettuale e gestione dei contratti di licenza attivi; gestione di progetti sul trasferimento tecnologico a livello locale; promozione dei risultati della ricerca attraverso la partecipazione a eventi specifici (match-making, brokerage, ecc.).

Nel corso della sua esperienza professionale ha partecipato, contribuendo alla definizione, realizzazione e in alcuni casi rendicontazione, a progetti specifici sul trasferimento tecnologico:

Progetto EELISA, progetto europeo per la quelli di orientare la ricerca all'innovazione, ampliare l'offerta formativa agli studenti con ulteriori conoscenze legate all'imprenditorialità, sviluppare programmi di formazione specifici per sviluppare educazione e tutoraggio nella creazione di imprese: referente per la Scuola delle attività legate alla imprenditorialità studentesca.

Programma di Valorizzazione dei brevetti tramite il finanziamento di progetti di Proof of Concept (PoC) MISE. Attività di coordinamento della cordata composta da tre soggetti partner, per la presentazione della proposta, per la valutazione dei brevetti oggetto da candidare al finanziamento e per la gestione del progetto. Il progetto prevede il finanziamento di 10 progetti di PoC

Bando per il potenziamento degli uffici di trasferimento tecnologico MISE: supporto alla redazione del progetto per l'individuazione di profili a supporto delle attività di trasferimento tecnologico dell'ufficio; monitoraggio dei progetti e rendicontazione degli stessi;

Progetto ARTI Puglia: progetto finalizzato alla definizione di percorsi di formazione per giovani imprenditori, attraverso l'analisi delle caratteristiche dei risultati della ricerca da valorizzare e delle competenze da colmare; pianificazione di percorsi di supporto personalizzato e formazione frontale.

Impresa Giovani: Docenze sulla redazione del Business Plan e il finanziamento di imprese start-up. Assistenza individuale nella definizione dell'idea di business e nella redazione del Business Plan.

Tuscan Start Up Academy: coordinamento del progetto regionale per la realizzazione di corsi di formazione all'imprenditorialità ad alta tecnologia e proveniente dal mondo della ricerca; rendicontazione del progetto e redazione report conclusivi.

Start Cup Toscana: business plan competition regionale. Coordinamento delle attività della Scuola nell'ambito dell'iniziativa (promozione, supporto ai partecipanti, gestione delle relazioni con gli altri partner del progetto) e secondo una turnazione tra i partner, coordinamento dell'attività a livello regionale con l'organizzazione di eventi finali

Assegni di ricerca congiunti con imprese: progetto regionale, coordinamento delle proposte progettuali all'interno delle relazioni con le imprese co-finanziatrici e la Regione Toscana. Rendicontazione del progetto, redazione relazioni conclusive.

Polo di Innovazione ICT, Telecomunicazioni e Robotica; Polo di Innovazione su Energie Rinnovabili; Polo di innovazione sul Life Sciences. Progetti a finanziamento regionale per l'attivazione di infrastrutture per l'attivazione di collaborazioni in ambiti di ricerca in settori tecnologici a forte caratterizzazione territoriale. Partecipazione alle iniziative regionali, sensibilizzazione presso strutture interne di ricerca, organizzazione eventi per favorire l'incontro tra domanda e offerta tecnologica. Rendicontazione del progetto e redazione di report conclusivi.

Ha svolto attività di formazione per ricercatori interni sui temi della proprietà intellettuale e la creazione di impresa e per altri soggetti esterni e interni:

Corso di formazione sulla protezione dei risultati della ricerca – 5 giugno 2023, Università di Bologna

Trasferimento tecnologico: dall'idea al brevetto – 8 novembre 2022, Università del Foro Italico

Seminario di formazione e confronto sul tema della valorizzazione del trasferimento tecnologico - 24 novembre 2022, Università del Foro Italico

Attività o settore Università

Da 15 maggio 2007 a 14 maggio 2013 **Assegnista di Ricerca, Istituto di Management Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa**

Presso l'Istituto di Management della Scuola Superiore Sant'Anna ha svolto attività di ricerca, con compiti di ricerca bibliografica, elaborazioni statistiche, redazione di rapporti e articoli scientifici, interviste ad imprenditori di aziende e a responsabili di enti pubblici, nel campo dell'Economia dell'Innovazione. In particolare, ha collaborato nei seguenti progetti di ricerca:

2007 – 2012

Progetto "Osservatorio sulle imprese high-tech della Toscana", con mansioni di analisi della letteratura scientifica in materia di nascita e sviluppo delle imprese ad alta tecnologia, realizzazione di interviste ad imprenditori, creazione di database per la raccolta di informazioni, elaborazione statistica dei dati, realizzazione di rapporti annuali di ricerca.

2010 – 2012

Progetto "Le filiere-scientifico e tecnologiche in Toscana" finanziato da Toscana Promozione, con contributi sulla progettazione dell'indagine, analisi della letteratura in tema di benchmark tra cluster tecnologici, redazione di rapporti di ricerca sulle singole filiere individuate con proiezione all'internazionalizzazione delle stesse, interviste ad imprese e stakeholders delle filiere.

2010

Progetto "Le imprese spin-off della ricerca pubblica in Italia" finanziato dall'ex Istituto per la Programmazione Industriale del MISE, con contributi sulla gestione dei dati raccolti presso le imprese, elaborazione statistica degli stessi ed interpretazione dei risultati.

Progetto "Rapporto annuale dei risultati del Polo Tecnologico di Navacchio", per il quale ha contribuito alla lettura dei risultati di una indagine empirica condotta presso le imprese ospitate nel Polo ed un confronto delle loro performance con il contesto tecnologico regionale.

2008-2009-2010

Collaborazione nella realizzazione del rapporto annuale di ricerca nell'ambito dell'indagine presso gli Uffici di Trasferimento Tecnologico universitari italiani coordinata da NetVal (Network italiano per la Valorizzazione della ricerca scientifica), con contributi riguardo alle elaborazioni statistiche dei risultati e interpretazione dei risultati.

Progetto "ProTon Europe", riguardante una indagine presso gli Uffici di Trasferimento Tecnologico europei, con contributi sull'analisi statistica delle informazioni raccolte e commento dei risultati.

Progetto "Considerazioni sugli Incubatori Universitari in Italia: il caso dell'I3P di Torino" per conto dell'Incubatore I3P del Politecnico di Torino, finalizzato ad una indagine della letteratura esistente nazionale e internazionale sul tema, con particolare riferimento alla individuazione dei possibili business model per tali strutture. L'indagine ha avuto per oggetto anche una valutazione dei servizi offerti dall'Incubatore, attraverso la realizzazione di un questionario e di alcune interviste a imprese incubate e "graduate", nonché a manager di altri incubatori universitari italiani.

Attività o settore Università

Da febbraio 2005 a 14 maggio 2007 **Borsa Post-Laurea Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa**

Progetto "Osservatorio sulle imprese high-tech della Toscana", con mansioni di analisi della letteratura scientifica in materia di nascita e sviluppo delle imprese ad alta tecnologia, realizzazione di interviste ad imprenditori, creazione di database per la raccolta di informazioni, elaborazione statistica dei dati, realizzazione di rapporti annuali di ricerca.

Progetto “Business Intelligence 4 Informatica Toscana” in collaborazione con UnionCamere Toscana e CNA di Pisa, che ha avuto per oggetto uno studio sul settore dell’ICT nella regione. L’attività svolta ha riguardato la definizione di una metodologia di identificazione delle imprese del settore in grado di superare i limiti delle attuali classificazioni ufficiali, la realizzazione di alcune interviste a imprenditori di imprese della regione.

Progetto “Analisi delle caratteristiche e potenzialità dell’indotto Piaggio”, in collaborazione con Pont-Tech Scrl, relativamente ai contenuti di un sito realizzato per la pubblicizzazione dei risultati del progetto, alla realizzazione di un questionario per la raccolta di informazioni presso le imprese, alla analisi della letteratura rilevante in merito e stesura di un rapporto di ricerca.

Progetto “Le biotecnologie in Toscana”, per conto della Regione Toscana, in merito all’attività di censimento delle imprese, analisi della letteratura e delle informazioni esistenti a livello nazionale, redazione di un rapporto di ricerca.

Attività o settore Università

Da giugno 1999 a gennaio 2005 Collaboratrice coordinata e continuativa Scuola Superiore Sant’Anna di Pisa

Progetto “Valutazione delle potenzialità e delle performance dell’alta tecnologia in Toscana attraverso l’analisi dei brevetti delle imprese e degli enti pubblici della regione”, finanziato dalla Regione Toscana, con mansioni di raccolta dei dati attraverso i principali database brevettuali disponibili in rete, elaborazione statistica delle informazioni raccolte e redazione di un rapporto di ricerca conclusivo.

Progetto “Progetto Impresa”, finalizzato alla definizione di metodologie di analisi delle ricadute territoriali dell’attività di ricerca e di alta tecnologia e alla creazione di imprese in questi settori, con compiti di realizzazione di interviste, elaborazione delle informazioni raccolte e co-stesura di un rapporto di ricerca.

Progetto: “I rapporti Università – imprese. Casi Italiani ed Esperienze straniere”, finanziato dall’Università di Siena, con attività di ricerca di materiale presso le Università italiane e straniere e realizzazione di un rapporto di ricerca

Progetto: “Sectoral Systems in Europe: Innovation, Competitiveness and Growth”, finanziato dal MURST, con compiti di elaborazione statistica su banche dati presso l’Istat.

Progetto: “Le esigenze formative, occupazionali e di gestione delle risorse umane in un campione di imprese hi-tech operanti nella provincia di Livorno”, finanziato dal Centro Servizi per la promozione imprenditoriale CSP-BIC Livorno S.r.l., per lo svolgimento di interviste ad aziende selezionate ai fini dell’indagine.

Progetto “L’attività brevettuale degli enti pubblici di ricerca”, con mansioni di raccolta di dati brevettuali, elaborazione statistica dei risultati, analisi della letteratura scientifica e redazione di un articolo scientifico, in collaborazione con il Prof. Andrea Piccaluga.

Attività o settore Università

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Giugno 2020 – Attestato di frequenza – livello conseguito B2 reading, C1 listening
Luglio 2020

British School

- Corso di lingua inglese, livello B2

Giugno 2019 – 5 giorni **Attestato di frequenza – livello conseguito B2**

Universitat Politecnica di Valencia

- Corso “Effective Communication across cultures in English” English for University Staff Erasmus staff week

Gennaio 2017 - 5 giorni **Attestato di frequenza**

ASTP Proton

- Corso “Delivering Innovation” finalizzato a condividere pratiche europee sulla valorizzazione dei risultati della ricerca, con il riconoscimento di 10 CE, crediti formativi per ottenere il riconoscimento di Recognized Technology Transfer Professional

Gennaio 2016 - 5 giorni **Attestato di frequenza**

Oxford Innovation Ltd

- Corso specialistico sul trasferimento tecnologico, il licensing e la creazione di nuove imprese per la valorizzazione dei risultati della ricerca

Gennaio 2015 - 5 giorni **Attestato di frequenza**

M31- Netval

- Entrepreneurial Journey on Sillicon Valley, approfondimento sul modello di sviluppo di nuove imprese tecnologiche nella Sillicon Valley, e dei modelli di trasferimento tecnologico dell’Università di Stanford e Berkeley

Da Ottobre a Dicembre 2014 **Attestato di frequenza**

Altalex

- Master breve in diritto di proprietà industriale, 20 ore di formazione sul Codice di Proprietà Industriale

Da febbraio 2007 a dicembre 2008

Attestato di frequenza

SIAF – Scuola Internazionale di Alta Formazione

- Master executive in management dell’innovazione e dei servizi
Master organizzato dalla Scuola Internazionale di Alta Formazione di Volterra, articolato in 12 moduli della durata di 10 ore ciascuno, che attraverso un’esperienza di apprendimento di tipo executive, ha permesso di migliorare la capacità di gestione dei processi di innovazione, nelle dinamiche economico-finanziarie che in quelle tecnologico-gestionali

Da 1993 a
1998

Diploma di Laurea

Laurea Economia, Università di Pisa

Votazione 110/110

Tesi "Il Controllo statistico della qualità: il caso della Asso Werke Spa"

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue Lingua Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C1	B2	B1	B1	B2

Competenze comunicative

Possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di attività di ricerca sperimentale, consolidata attraverso la realizzazione di interviste ed incontri con manager di aziende.

Competenze organizzative e gestionali

e Nel corso della carriera universitaria sono stata responsabile di un gruppo studentesco per il quale ho gestito attività culturali. Interagisco costantemente con team di persone con cui condivido attività e verifico lo stato di avanzamento dei lavori.

Competenze professionali

Ho acquisito buone competenze nel campo statistico e reportistico nel corso del periodo di tesi di laurea ed immediatamente successivo per un breve periodo di stage presso uno studio di consulenza aziendale.

Competenze digitali

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente intermedio	Utente avanzato	Utente intermedio	Utente avanzato	Utente intermedio

- Ottima padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
- buona padronanza di alcuni programmi statistici (SPLUS, SPSS)

Patente di guida Patente B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

- A. Piccaluga, A. Patrono “L’attività brevettuale degli enti pubblici di ricerca italiani. Un’analisi sul periodo 1982-1999”, (***Patenting in Italian public research organizations. An analysis in the period 1982-1999***) in Economia e Politica Industriale n.109, 2001.
- A. Piccaluga, A. Patrono, “I rapporti Università-Imprese. Casi italiani ed esperienze straniere”. (***Relationships between Universities and Industries. Italian cases and foreign experiences***) Research Report, 2000.
- A. Piccaluga, S. Nuti, M. Lazzeroni, I. Palla, A. Patrono, L. Viegi, “Dall’exploration all’exploitation. Esperienze italiane ed estere nel campo dello sfruttamento dei risultati della ricerca scientifica” (***From exploration to exploitation. Italian and foreign experiences in the field of the exploitation of scientific research results***) . Research Report, 2001.
- A. Piccaluga, A. Patrono, “La valorizzazione dei risultati della ricerca pubblica: brevetti, imprese spin-off e industrial liaison office” (***The valorization of public research results: patents, spin-off and industrial liaison office***), in S. Nuti, A. Piccaluga (a cura di) “Ricerca scientifica e nuove imprese high-tech”, Book, Giunti Ind. Graf., 2002.
- C. Cavallo, M. Lazzeroni, A. Patrono, A. Piccaluga, Rapporto Annuale di Ricerca dell’Osservatorio sulle imprese high-tech della provincia di Pisa -Anno 2002, Research Report, 2002.
- C. Cavallo, R. Lanzara, M. Lazzeroni, A. Patrono, A. Piccaluga, “Le potenzialità high-tech nell’Area vasta Pisa-Lucca-Livorno”, Working Paper n.1 dell’Osservatorio, 2002.
- M. Lazzeroni, A. Patrono, A. Piccaluga, “Le imprese high-tech della Valdera”, Working Paper n.2 dell’Osservatorio e Working Paper n. 2003/01 del Working paper Series Laboratorio MAIN.
- M. Lazzeroni, A. Patrono, A. Piccaluga, “Rapporto Annuale di Ricerca dell’Osservatorio sulle imprese high-tech della provincia di Pisa -Anno 2003”, Research Report, 2003.
- Patrono, A. Piccaluga, “La nascita e lo sviluppo delle imprese spin off della ricerca a Pisa” (***Birth and development of spin-off firms in Pisa***) Working Paper n.3 dell’Osservatorio, 2003.
- M. Lazzeroni, A. Patrono, A. Piccaluga, “Rapporto Annuale di Ricerca dell’Osservatorio sulle imprese high-tech della provincia di Pisa - Anno 2004”, Research Report, 2004.
- A. Patrono, A. Piccaluga, A. Primiceri, “L’High-Tech nella Provincia di Livorno”, Research Report, 2005.
- D. Ciregia, F. Filidei, M. Lazzeroni, A. Patrono, A. Piccaluga, A. Primiceri, “Note sul settore farmaceutico e biotecnologico in Toscana”, Research Report, 2006.
- C. Balderi, A. Patrono, A. Piccaluga, A. Primiceri, “Rapporto di Ricerca dell’Osservatorio sulle imprese high-tech della provincia di Lucca”, Research Report, 2006.
- P. Giuri, A. Patrono, A. Piccaluga, “Valutazione delle potenzialità e delle performance dell’alta tecnologia in Toscana attraverso l’analisi dei brevetti delle imprese e degli

enti pubblici della regione” (***Evaluation of potential and performance of high-technology sector in Tuscany through an analysis of patenting by tuscan industries and public organizations***), Rapporto di ricerca, 2005; Working paper n. 2006/01 del Working paper Series Laboratorio MAIN, 2006.

- A. Patrono, A. Piccaluga, “Le caratteristiche e le potenzialità delle imprese dell’indotto meccanico nella Valdera. Una sintesi critica delle ricerche realizzate nel decennio 1996-2006”, Research Report, 2006.
- A. Patrono, A. Piccaluga, A. Primiceri, “Rapporto Annuale di Ricerca dell’Osservatorio sulle imprese high-tech della provincia di Pisa -Anno 2006”, Research Report, 2007.
- M. Lazzeroni, A. Patrono, A. Piccaluga, A. Primiceri, “L’alta tecnologia nella provincia di Grosseto”, Research Report, maggio 2007.
- D. Ciregia, A. Patrono, A. Piccaluga, A. Primiceri, “Indagine preliminare sul settore delle Life Sciences in Toscana”, Working Paper dell’osservatorio sulle imprese high-tech della Toscana, Ottobre 2007.
- A. Patrono, A. Piccaluga, A. Primiceri, “L’indagine empirica del settore ICT in Toscana”, Research Report nell’ambito del progetto BI4IT finanziato dalla Regione Toscana, 2008.
- A. Patrono, A. Piccaluga, A. Primiceri, “Considerazioni sugli Incubatori Universitari Italiani: il caso dell’I3P di Torino” (***Considerations about Italian Academic Incubators: the case of I3P in Turin***), Rapporto di ricerca finanziato dall’incubatore I3P del Politecnico di Torino, 2008.
- A. Patrono, A. Primiceri, R. Perugi, C. Marullo, “Metodologie per l’individuazione dei settori high-tech. Il caso della Toscana”, Paper presentato alla Conferenza Annuale dell’AISRE, Bari 24-27 settembre 2008.
- C. Balderi, A. Patrono, A. Piccaluga, “Brevetti e imprese spin-off per il sistema Paese: l’Università che cresce” (***Patents and spin-off firms for the country: the growing University***), Sesto rapporto sulla valorizzazione della ricerca nelle università italiane, marzo 2009.
- C. Balderi, A. Patrono, A. Piccaluga “**The Proton Europe Fifth Annual Survey Report**”, Research Report sull’attività di trasferimento tecnologico dell’università in Europa, aprile 2009.
- M. Lazzeroni, A. Patrono, A. Piccaluga, A. Primiceri “Le imprese high-tech della Provincia di Grosseto nel quadro di riferimento regionale”, Conoscenza, innovazione & sviluppo, aa. vv. Edizioni ISGREC, 2009.
- C. Marullo, A. Patrono, R. Perugi, A. Piccaluga “L’Alta Tecnologia in Toscana: imprese e territori”, Research Report , Firenze. 2010.
- C. Balderi; G. Conti; M. Granieri; A. Patrono; A. Piccaluga, 2010. *La valorizzazione dei risultati della ricerca pubblica cresce. La sfida continua. (The valorization of public researh results is growing. The challenge is open)* Chapter of book, Maria Pacini Fazzi Editore.
- C. Balderi; A.Patrono; A.Piccaluga, 2011. *Potenziamo la catena del valore - VIII rapporto Netval sulla Valorizzazione della Ricerca nelle Università Italiane (VIII report of NetVal about the Valorization of Research in Italian Universities)*. Research Report, Maria Pacini Fazzi Ed..

- A. Piccaluga; A. Patrono; C. Daniele; F. Lazzeri, 2012. *Pronti per evolvere - IX rapporto NetVal sulla valorizzazione della ricerca nelle università italiane. (IX report of NetVal about the Valorization of Research in Italian Universities)* Research Report Maria Pacini Fazzi

ALLEGATI

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali". Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro, altresì, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che al riguardo competono alla sottoscritta tutti i diritti previsti all'art. 7 della medesima legge

Pisa 3 novembre 2023

Alessandra Poffa