

Curriculum Vitae
Ing. Bruna Giordano

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Bruna Giordano
Qualifica Professionale	<i>Ingegnere Biomedico</i>
Ordine Professionale	Albo degli Ingegneri della Provincia di Bologna
Indirizzo	
Telefono	
E-mail	
Pec	
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	
Settori di interesse e di attività	RSPP (Responsabile del Servizio di Sicurezza di Prevenzione e Protezione) ASL (Addetto sicurezza laser) Certificazione Foundation, metodo Prince 2 Project Management Valutazione ingegneristica ed economica delle tecnologie ospedaliere (HTA) e dei dispositivi medici Attività di ingegneria clinica, manutenzione, gestione delle apparecchiature e software Dispositivo vigilanza, Risk Technology Assessment Stesura capitolati e valutazione tecnica dei dispositivi medici e degli elettromedicali Project management, gestione e ottimizzazione dei processi in sanità

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|--|---|
| • Date (da – a) | 30/03/2020 – a oggi |
| • Nome del datore di lavoro | Azienda USL di Parma
SSDI Ingegneria Clinica |
| • Tipo di impiego | <i>Dirigente Ingegnere Biomedico presso il Servizio Interdipartimentale Ingegneria Clinica dell'Azienda USL e dell'Azienda Ospedaliera di Parma.</i>
<i>Rapporto di lavoro a tempo indeterminato.</i> |
| • Principali mansioni e responsabilità | “Stesura capitolati e valutazione tecnica dispositivi. Membro di commissioni di gare d'appalto. Contratti di manutenzione. DEC. Gestione laser. Componente del Nucleo Provinciale di Valutazione Dispositivi Medici”. |
| • Date (da – a) | Maggio 2019 – 29/03/2020 |
| • Nome del datore di lavoro | Istituto Ortopedico Rizzoli
Ingegneria Clinica (in unificazione con AUSL Bologna) |
| • Tipo di impiego | <i>Consulente ingegneria clinica. Convenzione tra AUSL Bologna e Istituto Ortopedico Rizzoli</i> |
| • Principali mansioni e responsabilità | “Sicurezza laser e supporto dispositivo vigilanza”. |
| • Date (da – a) | 16/07/2018-29/03/2020 |
| • Nome del datore di lavoro | Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna
UOC Ingegneria Clinica |
| • Tipo di impiego | <i>Collaboratore Tecnico. Rapporto di lavoro a tempo indeterminato.</i> |
| • Principali mansioni e responsabilità | “Stesura capitolati e valutazione tecnica dispositivi. Presidente e membro commissioni di gara. DEC. Gestione laser. Supporto alla Dispositivo vigilanza, Gestione Terapia a Pressione Negativa”. |
| • Date (da – a) | 01/11/2017-15/07/2018 |
| • Nome del datore di lavoro | Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna
UOC Ingegneria Clinica |
| • Tipo di impiego | <i>Collaboratore Tecnico. Rapporto di lavoro a tempo determinato.</i> |
| • Principali mansioni e responsabilità | “Stesura capitolati e valutazione tecnica dispositivi. Gestione laser. Supporto alla Dispositivo vigilanza, Gestione Terapia a Pressione Negativa, Supporto Manutenzione Apparecchiature Elettromedicali” |

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>02/05/2017-31/10/2017</p> <p>Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna UOC Ingegneria Clinica <i>Incarico libero professionale</i> <i>“Stesura capitolati e valutazione tecnica dispositivi. Gestione laser. Supporto alla Dispositivo vigilanza, Gestione Terapia a Pressione Negativa”</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>20/04/2016-19/04/2017</p> <p>Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna UOC Ingegneria Clinica <i>Incarico in regime di collaborazione coordinata e continuativa (Co.Co.Co) per un anno. Vincitrice di selezione pubblica (Det. 1026 dell'11/04/2016)</i> <i>Progetto per “lo sviluppo di un protocollo di Risk Technology Assessment da applicare all’acquisizione, valutazione e tracciabilità di tecnologie critiche e ad alto impatto economico/organizzativo sia nella realtà aziendale che interaziendale”</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>8/01/2014-07/03/2016</p> <p>Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna UOC Ingegneria Clinica <i>Incarico in regime di collaborazione coordinata e continuativa (Co.Co.Co) Vincitrice di selezione pubblica (Det. 23 dell'08/01/2014)</i> <i>Attuazione delle attività di “Supporto procedure acquisizione e gestione progetti ricerca IRCCS – Certificazione Laboratori IRCCS e procedure TUM – Gestione Tecnica protocollo sicurezza laser, –Gestione procedura TPN, valutazione criticità, fabbisogni e tecnologie innovative– Definizione protocolli automatizzati di trasmissione flussi informativi ad Enti esterni”, quali Regione e Ministero. Stesura capitolati e valutazione tecnica dei dispositivi medici, in fase di gara. Dispositivo vigilanza, Risk Technology Assessment. Valutazione di dispositivi medici innovativi e procedure di sperimentazione pre e post market.</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome del datore di lavoro • Tipo di impiego 	<p>02/03/2016</p> <p>Azienda Sanitaria Locale di Matera <i>Idonea all’ avviso pubblico di selezione per assunzione a tempo indeterminato nel profilo di collaboratore tecnico professionale Ingegnere Biomedica categoria D (Delibera num. 328 del 02/03/2016)</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome del datore di lavoro • Tipo di impiego 	<p>Ottobre 2014-Gennaio 2016</p> <p>Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna UOC Ingegneria Clinica <i>Partecipazione alla Commissione Aziendale Dispositivi Medici (CADM)</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome del datore di lavoro • Tipo di impiego 	<p>08/09/2014</p> <p>Azienda Sanitaria Locale di Matera <i>Idonea all’ avviso pubblico di selezione, per titoli e colloquio, per assunzione a tempo determinato nel profilo di Collaboratore tecnico professionale Ingegnere Biomedico categoria D</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>1/12/2012-30/11/2013</p> <p>Azienda Ospedaliera San Camillo-Forlanini Roma Direzione Generale <i>Incarico di collaborazione professionale con Delibera del Direttore Generale Prof. Aldo Morrone num.1371/2012 a seguito di selezione pubblica.</i> <i>Attuazione delle attività del progetto “Governo tecnologico dei flussi di farmaci e dispositivi”</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>1/3/2012-31/08/2012</p> <p>Azienda Ospedaliera San Camillo-Forlanini Roma U.O.C. Governo Clinico e in Staff alla Direzione Generale <i>Contratto di collaborazione a progetto</i> <i>Valutazione ingegneristica ed economica delle tecnologie ospedaliere (HTA), attività di ingegneria clinica, manutenzione, gestione delle apparecchiature e software, stesura capitolati</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome del datore di lavoro • Tipo di impiego 	<p>18/11/2010 - 29/2/2012</p> <p>Azienda Ospedaliera San Camillo-Forlanini Roma U.O.C. Governo Clinico e in Staff alla Direzione Generale <i>Stagista</i></p>

<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Valutazione ingegneristica ed economica delle tecnologie ospedaliere (HTA), attività di ingegneria clinica, manutenzione, gestione delle apparecchiature e software</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome del datore di lavoro • Tipo di impiego 	<p><i>Ottobre 2011 -Gennaio 2012</i> Regione Lazio Membro del tavolo di lavoro sui “Nuovi Criteri di riferimento per l'organizzazione e la valorizzazione della manutenzione delle tecnologie biomediche”</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p><i>4/10/2010 - 3/4/2011</i> Azienda Ospedaliera San Carlo di Potenza U.O. Servizio di Ingegneria Clinica Tirocinio Sviluppo e gestione di un Servizio di Ingegneria Clinica, inventario delle apparecchiature ospedaliere</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p><i>22/3/2010 - 28/9/2010</i> Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (I.R.C.C.S) Centro di Riferimento Oncologico della Basilicata (C.R.O.B) in Rionero in Vulture (Pz) Incarico professionale per consulenza Analisi dei costi nei programmi di screening organizzato e in setting opportunistici della prevenzione per il tumore della mammella</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p><i>Febbraio 2010 - Giugno 2010</i> Ospedale San Giovanni Battista, Roma Stagista Attività connesse all'utilizzo della Gait Analysis con attività sperimentali e di ricerca a contatto con pazienti affetti da patologie motorie</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p><i>3/2/2009 - 2/2/2010</i> Università degli studi Federico II di Napoli CRIB (Centro di Ricerca Interdipartimentale per i Biomateriali) Borsa di studio Attività di ricerca relativa all'argomento “Fluidodinamica in bioreattori” sotto la guida del Prof. Paolo Antonio Netti</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p><i>01/09/2008 - 4/11/2008</i> Conmed Italia S.r.l <i>Multinazionale Americana operante nel settore biomedicale con sede italiana a Pero (MI)</i> Contratto a tempo determinato Junior Product Specialist: responsabile del collaudo delle apparecchiature ed assistenza in sala operatoria nell'impianto dei dispositivi medici forniti dall'azienda</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p><i>03/03/2008 - 31/07/2008</i> Johnson & Johnson Medical S.P.A. Holding <i>Multinazionale Americana operante nel settore medico</i> Stage presso la Direzione Tecnica Ruolo di Quality Affair: controllo delle caratteristiche principali dei prodotti aziendali ed inserimento dei dispositivi medici nel Repertorio</p>

INCARICHI

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Istituto di istruzione o formazione 	<p>Dicembre 2021 Referente per la formazione per SSDI Ingegneria Clinica AOU-AUSL di Parma</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Istituto di istruzione o formazione 	<p>10/12/2021 Nomina di Addetto Sicurezza Laser per l'AOU di Parma con Prot.50664 del 10/12/2021 e per l'AUSL di Parma con Prot. 83898 del 10/12/2021</p>

• Date (da – a)	10/09/2021
• Istituto di istruzione o formazione	Nomina Componente di Commissione per il concorso pubblico per titoli ed esami per la copertura di un posto di Dirigente Ingegnere Biomedico. Del. 1123 Del 10/09/2021- Arnas Civico Palermo
• Date (da – a)	16/10/2020 – a oggi
• Nome del datore di lavoro	Azienda USL di Parma SSDI Ingegneria Clinica
• Tipo di impiego	Conferimento Incarico Professionale ex Art. 27, lett. D), CCNL 08/06/2000 Dirigenza Professionale, Tecnica e Amministrativa. Det. 33 del 11/01/2021
• Principali mansioni e responsabilità	“Valutazione fabbisogni. Proposte per piano investimenti. Gestione delle tecnologie, prevalentemente nell'ambito delle grandi tecnologie destinate alla diagnostica per immagini. Progettazione lay-out tecnologici. Coordinamento delle installazioni”.
• Date (da – a)	18/09/2014-29/02/2016
• Nome del datore di lavoro	Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna UOC Ingegneria Clinica
• Tipo di impiego	Incarico di Referente Aziendale per la Vigilanza (RAV) con nota Prot. Gen. num.83723 del 18/09/2014 Gestione delle schede di segnalazione di incidente o mancato incidente e degli avvisi di sicurezza

ISTRUZIONE E FORMAZIONE POST- LAUREAM

• Date (da – a)	Marzo 2022 - Febbraio 2023
• Istituto di formazione	Università Cattolica del Sacro Cuore – Alta scuola di economia e management dei sistemi sanitari (ALTEMS)
• Qualifica conseguita	Master di II Livello in Operations Management nelle Aziende Sanitarie 60 Crediti Formativi con Project work ed elaborato finale
• Date (da – a)	Settembre 2021- Giugno 2022
• Istituto di formazione	Ateneum Pontificium Regina Apostolorum di Roma
• Qualifica conseguita	Corso di Perfezionamento in Neurobioetica e Neurotecnologie (10 incontri mensili – 22 ore totali)
• Date (da – a)	15-16-17-22-23-24-29-30 Giugno, 6-7 Luglio 2020
• Istituto di formazione	SAIGE - Rovigo
• Qualifica conseguita	Corso online per Tecnico/Addetto Sicurezza Laser, TSL/ASL 40 ore, valido per l'aggiornamento quinquennale ASPP/RSPP ex art. 32 D.Lgs 81/08 per tutti i settori ATECO (24 ore)
• Date (da – a)	30-31 Marzo 2017
• Istituto di formazione	QRP International – Milano
• Qualifica conseguita	Corso per Certificazione Practitioner, metodo Prince 2, Project Management
• Date (da – a)	19-20-21 Settembre 2016
• Istituto di formazione	QRP International – Milano
• Qualifica conseguita	Corso per Certificazione Foundation, metodo Prince 2, Project Management Conseguita Certificazione Foundation
• Date (da – a)	08-09 Maggio e 21-22-23 Maggio 2015
• Istituto di formazione	Aias Academy– Milano
• Qualifica conseguita	Corso per Tecnico/Addetto Sicurezza Laser, TSL/ASL 40 ore, valido per l'aggiornamento quinquennale ASPP/RSPP ex art. 32 D.Lgs 81/08 per tutti i settori ATECO (24 ore)

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Istituto di formazione <ul style="list-style-type: none"> • Corso 	<p>28 Novembre 2014 Università degli studi di Pavia Workshop "La Sicurezza Laser: i cambiamenti introdotti dalla nuova normativa"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Istituto di formazione <ul style="list-style-type: none"> • Corso 	<p>26 - 27 Novembre 2013 Comitato Elettrotecnico Italiano– Milano Apparecchi elettromedicali: Prescrizioni generali per la sicurezza fondamentale e le prestazioni essenziali NORMA CEI 62-5 - 3A ED</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Istituto di formazione • Qualifica conseguita 	<p>Giugno 2012 - Ottobre 2012 Il Sole 24 Ore Sede di Roma Master di Specializzazione in Project Management 9 Moduli (Percorso Basic e workshop modulari advanced)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Istituto di formazione • Qualifica conseguita 	<p>Febbraio 2011 - Dicembre 2011 Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma Master di II Livello in Valutazione e Gestione delle Tecnologie Sanitarie –Health Technology Assessment (HTA)60 Crediti Formativi con esame ed elaborato finale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Istituto di formazione • Qualifica conseguita 	<p>16/5/2011 -10/6/2011 Ordine degli Ingegneri di Roma, Qualifica di RSPP (Responsabile del Servizio di Sicurezza di Prevenzione e Protezione) Corso di aggiornamento per Responsabile del Servizio di Sicurezza di Protezione e Prevenzione. 28ore</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Istituto di formazione • Qualifica conseguita 	<p>08/6/10 - 2/7/10 Ordine degli Ingegneri di Roma, Modulo C per Responsabile del Servizio di Sicurezza di Prevenzione e Protezione Qualifica di RSPP (Responsabile del Servizio di Sicurezza di Prevenzione e Protezione) 28 ore con esame finale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Istituto di formazione • Qualifica conseguita 	<p>Giugno - Ottobre 2008 Università degli studi della Basilicata Abilitazione all'esercizio della libera professione di ingegnere nel settore industriale, classe S26</p>

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Istituto di istruzione o formazione 	<p>Marzo 2004 – 17 Dicembre 2007 Conseguimento Laurea specialistica in Ingegneria Biomedica Votazione 100/110 Università Campus Bio-Medico di Roma Ingegnere clinico con competenze nelle apparecchiature ospedaliere e della riabilitazione e conoscenze di biomateriali ed organi artificiali. Materie ingegneristiche applicate al campo biomedico (apparecchiature biomediche, protesi ed organi artificiali), approfondendo i campi chimici, elettronici e informatici. Approfondimento dei componenti di sistemi mecatronica per applicazioni biomediche (Sensori, Attuatori, Meccanismi, Controlli Integrati...); sistemi mecatronica e robotica per la neuroriabilitazione.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>Settembre 2000- 19 Febbraio 2004 Conseguimento Laurea Triennale in Ingegneria Biomedica Votazione 98/110 Presso l'università Campus Bio-Medico di Roma Approfondimento su misure per la diagnostica: misure di temperatura (termometri elettrici, termistori, termocoppie, termometri chimici), meccanica e modellizzazione di processi biomedici, fisica e scienza dei materiali, microelettronica, elettrotecnica, impianti ospedalieri; configurazione dell'impianto elettrico (analisi della potenza, dispositivi di protezione, alimentazione di emergenza messa a terra).</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>Settembre 1995 -Luglio 2000 Conseguimento Maturità classica Votazione 95/100 Presso il liceo Classico “Quinto Orazio Flacco” di Potenza</p>

APPARTENENZA AD ORDINI E ASSOCIAZIONI PROFESSIONALI

• Date (da – a) Associazione e relativa qualifica	13/10/2021 a oggi Iscrizione alla sez. A dell'Elenco nazionale certificato degli ingegneri biomedici e clinici istituito dall'art. 10, comma 1, della Legge 11 gennaio 2018, n. 3
• Date (da – a) Associazione e relativa qualifica	24/09/2021 – 24/09/2024 Certificazione Advanced n. BOB-4976-IT21 delle competenze nell'ambito dell'ingegneria biomedica e clinica rilasciata dall'Agenzia Nazionale Certing. Specializzazione: ingegneria clinica
• Date (da – a) Associazione e relativa qualifica	20/04/2016 a oggi Iscrizione all' Albo degli Ingegneri della Provincia di Bologna, in seguito a trasferimento da Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma, con anzianità 03/12/2008. Numero di iscrizione 9346, sezione A, settore B. Iscrizione al sottogruppo della Commissione Industriale: Area tematica Ingegneria Biomedica e Clinica.
• Date (da – a) Associazione e relativa qualifica	2015 – settembre 2021 Iscrizione all' Albo degli Esperti e dei collaboratori di Agenas, per l'area tematica 2: Tecnico-Informatica e per l'area tematica 4: Clinico/Organizzativa/Epidemiologica/Sociale.
• Date (da – a) Associazione e relativa qualifica	Settembre 2013- Maggio 2018 Membro del Team di Coordinamento del Gruppo Giovani dell'Associazione Italiana Ingegneri Clinici (AIIC)
• Date (da – a) Associazione e relativa qualifica	Ottobre 2012 ad oggi Società Italiana dell'Ingegneria e dell'Architettura per la Sanità – Socio Ordinario n. 630
• Date (da – a) Associazione e relativa qualifica	Giugno 2012 Membro della Commissione Giovani dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
• Date (da – a) Associazione e relativa qualifica	30 Gennaio 2012 ad oggi Associazione Italiana di Bioingegneria – Socio Ordinario
• Date (da – a) Associazione e relativa qualifica	Dicembre 2011 Coordinatore del Gruppo Giovani dell'Associazione Italiana Ingegneri Clinici (AIIC)
• Date (da – a) Associazione e relativa qualifica	24/2/10 ad oggi Associazione Italiana Ingegneri Clinici - Socio Ordinario
• Date (da – a) Associazione e relativa qualifica	03/12/2008 a 19/04/2016 Iscrizione all' Albo degli Ingegneri della Provincia di Roma Numero d' iscrizione A30022 nella sezione: A e settore Industriale

CONGRESSI E CORSI DI AGGIORNAMENTO

• Date (da – a)	25-27 Ottobre 2022, Roma.
• Nome dell'ente organizzatore	XV Congresso Nazionale Società Italiana di Health Technology Assessment (SIHTA). "HTA è valore"
• Date (da – a)	15 Giugno 2022, Associazione Italiana Ingegneri Clinici, <i>Palariccione, Riccione</i> .
• Nome dell'ente organizzatore	Corso: "Lo Sviluppo Digitale Della Medicina Territoriale Alla Luce del Pnrr" Durata: 5 Ore
• Date (da – a)	12-15 Giugno 2022, <i>Palariccione, Riccione</i> .
• Nome dell'ente organizzatore	XXII Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici. "Oltre il PNRR: verso un cultura tecnologica a sostegno della salute"
• Date (da – a)	12 Giugno 2022, Associazione Italiana Ingegneri Clinici, <i>Palariccione, Riccione</i> .
• Nome dell'ente organizzatore	Corso: "Integrazione E Interoperabilità Tra Tecnologie Biomediche E Sistemi Informativi Sanitari Aziendali. Concetti Di Base E Principali Problematiche" Durata: 5 ore
• Date (da – a)	13 Novembre 2021, Associazione Italiana Ingegneri Clinici, <i>East End Studios, Milano</i> .
• Nome dell'ente organizzatore	Corso: "Operations Management: la gestione del percorso emergenza/urgenza" Durata: 5 ore
• Date (da – a)	11-13 Novembre 2021, <i>East End Studios, Milano</i> .
• Nome dell'ente organizzatore	XXI Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici. "Verso un nuovo SSN: Professionisti, Innovazione e PNRR"
• Date (da – a)	10 Novembre 2021, Associazione Italiana Ingegneri Clinici, <i>East End Studios, Milano</i> .
• Nome dell'ente organizzatore	Corso: "Progettare un sistema integrato di telemedicina con efficacia e nel rispetto di sicurezza e privacy" Durata: 5 ore
• Date (da – a)	26-29 Ottobre 2021, <i>Congresso Online</i>
• Nome dell'ente organizzatore	XIV Congresso Nazionale SIHTA. "HTA è cambiamento"
• Date (da – a)	26-27 Maggio 2021, <i>Meeting Online</i>
• Nome dell'ente organizzatore	2 ^o Meeting Associazione Italiana Ingegneri Clinici. Regolamento Europeo: nuove sfide per la governance dei dispositivi medici
• Date (da – a)	10-13 Novembre 2020, <i>Congresso Online</i>
• Nome dell'ente organizzatore	XX Congresso Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici. "Emergenza SSN: Ripartiamo insieme da competenze, tecnologie, organizzazione"
• Date (da – a)	26-30 Ottobre 2020, <i>Congresso Online</i>
• Nome dell'ente organizzatore	XIII Congresso Nazionale SIHTA. "HTA è salute"
• Date (da – a)	06 Dicembre 2019, <i>Ordine degli Ingegneri della Provincia di Modena</i>
• Nome dell'ente organizzatore	Corso: Le Tecnologie Biomediche in Sanità. "Le Apparecchiature per la Defibrillazione" Durata: 4 ore
• Date (da – a)	29 Novembre 2019, <i>Ordine degli Ingegneri della Provincia di Modena</i>
• Nome dell'ente organizzatore	Corso: Le Tecnologie Biomediche in Sanità. "Le Apparecchiature per il Monitoraggio Parametri Fisiologici" Durata: 4 ore

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome dell'ente organizzatore 	<p>19 e 26 Novembre 2019, Bologna Ausl Bologna, Dipartimento Tecnico patrimoniale, Corso: "Codice appalti pubblici fase Esecutiva" Durata: 8 ore</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome dell'ente organizzatore 	<p>10-11 Ottobre 2019, Regione Lombardia, Milano XII Congresso Nazionale SIHTA. "La filiera dell'innovazione tecnologica in sanità. Il difficile equilibrio tra rapidità di accesso mercato dei prodotti, sicurezza dei pazienti e sostenibilità dei sistemi sanitari"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome dell'ente organizzatore 	<p>27 Settembre 2019, Ordine degli Ingegneri della Provincia di Modena Corso: Le Tecnologie Biomediche in Sanità. "Le Apparecchiature per l'indagine ecografica" Durata: 4 ore</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome dell'ente organizzatore 	<p>18 Dicembre 2018, Ausl Bologna Corso: "Gestione Degli Appalti Pubblici Dopo il DM 49/2018"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome dell'ente organizzatore 	<p>05 Novembre 2018 Bologna Ausl Bologna, UOC Ingegneria Clinica, Corso FAD: "Vigilanza Dispositivi Medici" Ed.2</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome dell'ente organizzatore 	<p>12-13 Ottobre 2018, Palazzo dei Congressi, Roma XI Congresso Nazionale SIHTA. "L'HTA per la salute: prospettive in Italia e in Europa"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome dell'ente organizzatore 	<p>12 Maggio 2018, Palazzo dei Congressi, Roma XVIII Convegno Nazionale Associazione italiana Ingegneri clinici. Corso: "La progettazione di un sito di cardiologia interventistica".</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome dell'ente organizzatore 	<p>11-12 Maggio 2018, Palazzo dei Congressi, Roma XVIII Convegno Nazionale Associazione italiana Ingegneri clinici. "La salute di domani, le tecnologie di oggi"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome dell'ente organizzatore 	<p>19 Aprile 2018, Exposanità, Bologna Neurochirurgia 4.0: realtà virtuale, modellazione 3D, laser e chirurgia robotica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome dell'ente organizzatore 	<p>22 Dicembre 2017 Bologna Ausl Bologna, UOC Ingegneria Clinica, Corso FAD: "Vigilanza Dispositivi Medici"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome dell'ente organizzatore 	<p>19 Dicembre 2017, Roma X Conferenza Nazionale sui Dispositivi Medici</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome dell'ente organizzatore 	<p>29 Novembre 2017, Bologna Ausl Bologna, Dipartimento Tecnico patrimoniale, Corso: "codice degli appalti pubblici correttivo: la fase di esecuzione dei contratti" Durata: 6 ore</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome dell'ente organizzatore 	<p>6-8 Aprile 2017, Magazzini del Cotone, Genova XVII Convegno Nazionale Associazione italiana Ingegneri clinici. "Tecnologia e persona: I sfida dell'innovazione - L'ingegneria clinica come motore, garanzia e prospettiva"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>7-8 Aprile 2017, Magazzini del Cotone, Genova</p>

• Nome dell'ente organizzatore	XVII Convegno Nazionale Associazione italiana Ingegneri clinici. "Tecnologia e persona: la sfida dell'innovazione - L'ingegneria clinica come motore, garanzia e prospettiva" Corso: Il nuovo regolamento dispositivi medici. 08/04/2017 Durata: 8 ore Corso: Le sperimentazioni dei dispositivi medici: aspetti organizzativi e funzionali dei Comitati Etici nel nuovo contesto normativo. 07/04/2017 Durata: 8 ore
• Date (da – a)	2 Dicembre 2016, Bologna
• Nome dell'ente organizzatore	Ausl Bologna, UOC Ingegneria Clinica, Corso: "Gestione Del Software Medicale" Durata: 8 ore
• Date (da – a)	13-15 Ottobre 2016, Riva del Garda (TN)
• Nome dell'ente organizzatore	Società Italiana di Health Technology Assessment.IX Congresso Nazionale: "HTA nei processi assistenziali e nei modelli organizzativi" Durata: 16 ore
• Date (da – a)	5 e 7 Ottobre 2016, Bologna
• Nome dell'ente organizzatore	Ausl Bologna, Servizio Prevenzione e Protezione, Corso: "La Formazione Alla Sicurezza Lavoratori Delle Aree Amministrative E Altre Figure Afferenti A Strutture Sanitarie - Ateco7 D.Lgs. 81/08 e s.m.i." Durata: 12 ore
• Date (da – a)	21 e 23 Giugno 2016, Bologna
• Nome dell'ente organizzatore	Ausl Bologna, UOC Ingegneria Clinica, Corso: Appalti e contratti pubblici-speciale riforma 2016- D.Lgs 50/2016 "Durata: 12 ore
• Date (da – a)	9 Aprile 2016, Fiera del Levante, Bari
• Nome dell'ente organizzatore	XVI Convegno Nazionale Associazione italiana Ingegneri clinici. "L'Ingegneria Clinica nello sviluppo della sanità tra ospedale e territorio" Corso: "Dimensionamento, determinazione e controllo dei costi di un'azienda sanitaria" Durata: 8 ore
• Date (da – a)	8-9 Aprile 2016, Fiera del Levante, Bari
• Nome dell'ente organizzatore	XVI Convegno Nazionale Associazione italiana Ingegneri clinici. "L'Ingegneria Clinica nello sviluppo della sanità tra ospedale e territorio"
• Date (da – a)	24 Novembre 2015, Bologna
• Nome dell'ente organizzatore	Ausl Bologna, UOC Ingegneria Clinica, Corso: "Automazione del laboratorio Analisi" Durata: 4 ore
• Date (da – a)	1 Ottobre 2015, Bologna
• Nome dell'ente organizzatore	Ausl Bologna, UOC Ingegneria Clinica, Corso: "Gestione del software medicale" Durata: 8 ore
• Date (da – a)	11-13 Settembre 2015, Santi (AQ)
• Nome dell'ente organizzatore	Hta Summer School: Evidence Generation and Decision Making In Technology. Corso di aggiornamento organizzato dall'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma
• Date (da – a)	18 Dicembre 2014 Roma
• Nome dell'ente organizzatore	VII Conferenza Nazionale sui Dispositivi Medici
• Date (da – a)	26 Maggio 2014, Bologna
• Nome dell'ente organizzatore	Ausl Bologna, UOC Ingegneria Clinica, Corso su Mercato Elettronico (Mepa) Durata: 4 ore
• Date (da – a)	3-5 Aprile 2014 Venezia
• Nome dell'ente organizzatore	XIV Convegno Nazionale Associazione italiana Ingegneri clinici. "Tecnologie in sanità: una pianificazione attenta alla gestione".
• Date (da – a)	15-16 Novembre 2013 Roma
• Nome dell'ente organizzatore	L'ingegnere clinico nei Comitati Etici: sperimentazione di dispositivi medici e novità legislative. Corso organizzato dall' L'Alta Scuola di Economia e Management dei Sistemi Sanitari e dall'Associazione italiana Ingegneri clinici presso l'Università Cattolica

• Date (da – a)	24-26 Ottobre 2013
• Nome dell'ente organizzatore	V Congresso Nazionale S.I.A.I.S (Società Italiana dell'Architettura e dell'Ingegneria in Sanità) "La Sanità (in tempi) di crisi"
• Date (da – a)	11-12 Aprile 2013 Napoli
• Nome dell'Associazione	XIII Convegno Nazionale Associazione italiana Ingegneri clinici "Medical Device e Information Technology"
• Date (da – a)	25 Febbraio 2013
• Nome dell'ente organizzatore	Fondazione SDN, Napoli Training event on GridMRISeg, GridGDI and GridEEG DECIDE (Diagnostic Enhancement of Confidence by an International Distributed Environment) e-Services, con conseguimento degli attestati "Expert in the use of the service DECIDE GridGDI and GridMRISeg for the Physician profile"
• Date (da – a)	18 Maggio 2012 Bologna
• Nome dell'Associazione	Exposanità
• Date (da – a)	19-21 Aprile 2012 L'Aquila
• Nome dell'Associazione	XII Convegno Nazionale Associazione italiana Ingegneri clinici "Le tecnologie per il paziente: affrontare l'emergenza, gestire il quotidiano, valutare l'innovazione."
• Date (da – a)	Gennaio -Febbraio 2012 Roma
• Nome del Corso e Organizzatore	Corso di Finanza Aziendale presso Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
• Date (da – a)	25-29 Giugno 2011 Rio de Janeiro
• Nome del Congresso	8th Annual Meeting HTAi, HTA for Health System Sustainability. Vincitrice di borsa di studio.
• Date (da – a)	26 Maggio 2011 Roma
• Nome dell'evento	EBSCO Open Day
• Date (da – a)	19 Gennaio 2011
• Nome e indirizzo dell'Associazione	Seminario presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma: "Incontri Tematici sul Project Management Il professionista nelle aziende: Strumenti ed Idee"
• Date (da – a)	11-13 marzo 2010 Roma
• Nome dell'Associazione	X Convegno Nazionale Associazione italiana Ingegneri clinici "L'Ingegneria Clinica in Italia: Genesi, Scenari e Prospettive"
• Date (da – a)	18-20 Novembre 2010 Torino
• Nome e indirizzo dell'Associazione	III Congresso Nazionale della SIHTA: "dalla teoria alla pratica"

PUBBLICAZIONI

- Opuscolo: **Studio analitico sul tema del Forum Internazionale L'innovazione e la ricerca applicate ai dispositivi ed ausili medici a tutela e garanzia della salute, dignità e qualità di vita della persona**, Osservatorio Nazionale Permanente sulla Sicurezza, (ONPS), 2013
- Articolo: **L'eterno bisogno di respirare esattezza**, in Liberascienza Magazine num.4, 2013
- Articolo: **La Sanità del futuro tra innovazione e tecnologie informatiche**, in Sentieri Digitali - ISSN 2282-1139, 2013

DOCENZE E INTERVENTI IN QUALITÀ DI RELATORE

- 15 Giugno 2022, XXII Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici: **“Oltre il PNRR: verso una cultura tecnologica a sostegno della salute”**. Partecipazione in qualità di relatore. Intervento: **“Il ruolo dell'ingegnere clinico nell'introduzione dell'AOU di Parma all'interno della lista dei fabbricanti di dispositivi medici su misura del Ministero della Salute”**;
- 16 Febbraio 2022, **L'Innovazione digitale in sanità: la Telemedicina**. Partecipazione in qualità di relatore per la presentazione del webinar, organizzato dall'associazione Fidapa, sezione di Parma. Evento online. Piattaforma zoom;
- 24 Novembre 2021, Convegno Accreditato ECM: **“Violenza di genere, una minaccia per la salute delle donne: riconoscere i segni della violenza”**, AOU e AUSL di Parma, in collaborazione con le associazioni femminili - FIDAPA – BPW, Associazione donne medico, Associazione mogli medici italiani, Moica, Feder Manager Minerva - Comune e Università di Parma. Partecipazione in qualità di relatore. Intervento: **“L'impatto della tecnologia nell'ambito della violenza di genere”**;
- 26-29 Ottobre 2021, Congresso online. **XIV Congresso SIHTA: “HTA è cambiamento”**. 26/10/2021 Partecipazione in qualità di relatore per la presentazione del lavoro **“L'impatto delle tecnologie digitali in sanità e durante la pandemia Covid-19”**;
- 03 Giugno 2021, **Le Applicazioni Dell'intelligenza Artificiale In Medicina**. Partecipazione in qualità di relatore per la presentazione del webinar, organizzato dall'associazione Fidapa, sezione di Parma. Evento online. Piattaforma zoom;
- 30 Marzo 2021, **Il ruolo dell'Ingegnere clinico durante la pandemia Covid-19**. Partecipazione in qualità di relatore per la presentazione del webinar, organizzato dall'associazione Fidapa, sezione di Parma, con il patrocinio dell'Associazione Ingegneri Clinici. Evento online. Piattaforma zoom;
- 26-30 Ottobre 2020, Congresso online. **XIII Congresso SIHTA: “HTA è salute”**. Partecipazione in qualità di relatore per la presentazione offline del lavoro **“Introduzione di Dispositivi Monouso Per Cistoscopie. Esperienza Del Nucleo Provinciale Di Valutazione (NPV) DM Dell'AOU E Ausl Di Parma”**. <https://www.sihta.it/web/xiii-congresso-nazionale-sihta-2020-hta-a-salute-sezione-poster/>
- 17 giugno 2016, Centro Culturale Arengo, Bologna. Partecipazione in qualità di relatore. Intervento: **“Le molteplici applicazioni diagnostiche e terapeutiche del laser”**;
- 10 Dicembre 2014, AUSL Bologna. **Corso: “Ambulatorio delle lesioni di natura vascolare: territorio ed ospedale alleati per il paziente”**. Partecipazione in qualità di docente. Intervento: **La Gestione della Terapia a Pressione Negativa nell'Azienda Ausl di Bologna**;
- 25 Ottobre e 3 Dicembre 2014, AUSL Bologna. **Corso: “Il Dipartimento Chirurgico e la gestione del rischio clinico: strumenti, metodi e procedure aziendali”**. Partecipazione in qualità di docente. Intervento **sulla dispositivo-vigilanza, segnalazioni di incidente, mancato-incidente e reclamo**;
- 19 Febbraio 2013, Roma. **Forum Internazionale dell'Osservatorio Nazionale Permanente sulla Sicurezza (ONPS)“L'innovazione e la ricerca applicate ai dispositivi ed ausili medici a tutela e garanzia della salute, dignità e qualità di vita della persona”** Partecipazione in qualità di relatore. Intervento: **Dispositivi medici e ausili: aspetti normativi**;
- 19-21 Aprile 2012, L'Aquila. **XII Convegno Nazionale Associazione italiana Ingegneri clinici, “Le tecnologie per il paziente: affrontare l'emergenza, gestire il quotidiano, valutare l'innovazione.”** Partecipazione in qualità di relatore nella sessione gruppo giovani.

LAVORI PRESENTATI E ACCETTATI

Il Primo Sistema Tac Progettato Per La Donna: The Koning Breast CT (KBCT) Giordano B	XIX Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici Catanzaro, 16-18 Maggio 2019 HT Challenge
Ingegneria Clinica: Due Esperienze A Confronto Per Ottimizzare Il Rapporto Tra Pubblico E Privato Nell'ambito Della Gestione Delle Apparecchiature Biomedicali Giordano B , D'Attis A Mri-Guided Laser InterstitialThermotherapy (Mriglitt): La Nuova Frontiera Dell'applicazione Laser In Neurochirurgia Giordano B	XVIII Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici Roma, 10-12 Maggio 2018 HT Challenge

POSTER

Introduzione di un dispositivo salvavita nell'ambito della rete cardiologica dell'Aven Giordano B, Rosi C, Pagano R, Forestiero A, Santi P, Santoro M, Barbata I, Castellano S, Berghenti M, Zanardi A, Gazzola A, Boccuni C, D'Abbiere M, Miselli M.	XV Congresso Nazionale SIHTA. "HTA è valore" 25-27 Ottobre 2022, Roma
Servizio di manutenzione delle apparecchiature elettromedicali: un modello di ottimizzazione delle risorse Giordano B, D'Attis A, Di Mucci M, Linciano R Direzione Generale, Azienda Ospedaliera S. Camillo - Forlanini Strumenti di programmazione degli investimenti e delle attività come modello per una ottimizzazione delle risorse D'Attis A, Giordano B, Di Mucci M, Linciano R Direzione Generale, Azienda Ospedaliera S. Camillo - Forlanini	XIII Convegno Nazionale Associazione italiana Ingegneri clinici "Medical Device e Information Technology" Napoli, 11-12 Aprile 2013
Health Technology Assessment per la scelta del miglior MedicalDecisionSupport System Bartoccioni F, Pugliese A, Giordano B, Pacchiarini D, Amoddeo CE UOC Sviluppo Formazione e Governo Clinico, Azienda Ospedaliera S. Camillo - Forlanini	XI Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici Torino, 23-25 Febbraio 2011; 29th Cardiovascular Surgical Symposium and 6th Cardiac Surgery Update & Progress February 26 – March 5, 2011 Zürs, Austria; 8th Annual Meeting HTAi, HTA for Health System Sustainability 25-29 Giugno 2011 Rio de Janeiro 7 ^a Conferenza Nazionale GIMBE Bologna, 17 febbraio 2012
Health Technology Assessment: Quali utili strumenti ti può offrire gratuitamente il web 2.0 oggi per la tua attività medica Bartoccioni F, Giordano B, Pugliese A, Donnini N, Pacchiarini D, Amoddeo CE UOC Sviluppo Formazione e Governo Clinico, Azienda Ospedaliera S. Camillo - Forlanini	XI Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici Torino, 23-25 Febbraio 2011; 29th Cardiovascular Surgical Symposium and 6th Cardiac Surgery Update & Progress February 26 – March 5, 2011 Zürs, Austria; 8th Annual Meeting HTAi, HTA for Health System Sustainability 25-29 Giugno 2011 Rio de Janeiro
MedicalDecisionSupport System Chooser: strumento per la scelta dell'MDSS ideale Bartoccioni F, D'Attis A, Giordano B, Pugliese A, Amoddeo CE UOC Sviluppo Formazione e Governo Clinico, Azienda Ospedaliera S. Camillo - Forlanini	EBSCO Open Day, 26 Maggio 2011 Roma

PRIMA LINGUA

ALTRE LINGUE

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

Italiana

Inglese

Eccellente

Buona

Buona

B1, B1+, B2, C1

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

- Buona capacità di utilizzo del computer e vari software (**Access, Matlab, Autocad Simulink, Comsol, Mimics**)
- Buone basi per imparare per riuscire ad imparare ed a gestire nuovi programmi
- Pacchetto Office completo: Word, Excel, Power Point
- **Sistema Mac Os X**
- **Ottima conoscenza teorica di apparecchiature medicali: Pompe per infusione, Elettrocardiografo, Elettrobisturi, Defibrillatore, Apparecchiature per la terapia e per la diagnostica (TC, RMN, RX)**
- **Ingegneria clinica:** Gestione e manutenzione delle apparecchiature elettromedicali, dimensionamento di un SIC;
- **Dispositivi medici e dispositivo-vigilanza;**
- Esperienza diretta in **laboratorio di biomateriali** per gestione per l'analisi alle problematiche relativi agli stessi

Esperienza di laboratorio **nell'Ingegneria dei Tessuti**: coltura cellulare (MG63, NIH), scaffold (collagene, alginato, PCL) e microscopia (SEM, confocale).

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Amo l'arte e la musica. Autore della rivista online di cultura contemporanea Objects Mag e di arte Exibart e Juliet Art Magazine.

Ho frequentato il Conservatorio di Potenza studiando pianoforte e conseguendo la licenza di solfeggio.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze specifiche e tecniche riguardo **Interazione bio-elettromagnetica**, caratteristiche dielettriche ed elettroniche dei materiali biologici, dosimetria del campo EM, effetti macro e microscopici, tecniche e normative di protezione, tecniche diagnostiche e terapeutiche basate su interazione bio-elettromagnetica (**risonanza magnetica nucleare, stimolazione elettrica funzionale**)

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Persona molto versatile, affascinata dalla conoscenza e dalle nuove culture.

Forte propensione per il lavoro in team. Predilige squadre composte da membri con diversi background e ambienti lavorativi stimolanti e dinamici. Estroversa, generosa ed attenta alle esigenze altrui. Ha svolto, infatti, attività lavorative all'università quali l'accoglienza di nuovi studenti e delle relative famiglie all'interno della struttura e di volontariato. Interesse per attività sportive.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ha imparato a sostenere forti carichi di lavoro, scadenze e lunghi periodi di stress.

Ha acquisito le nozioni base del Project Management grazie al lavoro in team divenendo anche, secondo necessità e richieste, coordinatore del progetto in esame.

PATENTE

Di guida B - **Automunita**

ALLEGATI

- Si allega, di seguito, autorizzazione del trattamento dei dati personali (L.675/96 e Dlgs 196/03)
- In grado di far pervenire copia dei certificati di cui sopra elencati
- Disposta a trasferte e trasferimento in Italia e all'estero

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

Parma, 01/12/2022

Bruna Giordano