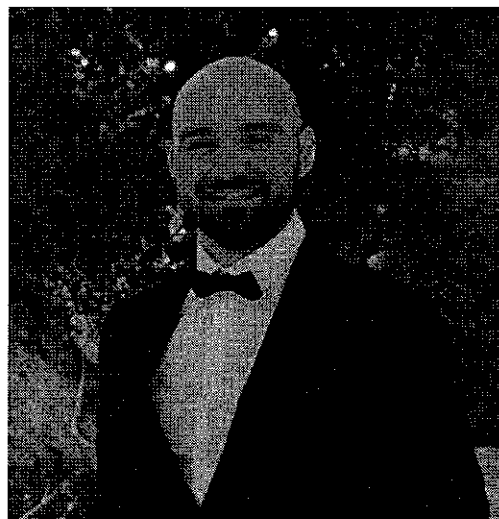


## CURRICULUM VITAE



### INFORMAZIONI PERSONALI

<i>Nome e Cognome</i>	<b><i>Giovanni Antonio De Bellis</i></b>
<i>Indirizzo Residenza</i>	Ferrara
<i>Telefono</i>	//
<i>E-mail</i>	//
<i>Luogo e data di nascita</i>	1987
<i>Nazionalità</i>	italiana
<i>Codice Fiscale</i>	//
<i>LinkedIn</i>	<a href="https://www.linkedin.com/in/giovanni-antonio-de-bellis/">https://www.linkedin.com/in/giovanni-antonio-de-bellis/</a>

autorizzazione al trattamento dei dati personali (D.Lgs 196/03)

"Il sottoscritto acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università di Ferrara"

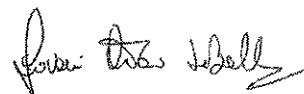
A handwritten signature in black ink, appearing to read "Giovanni Antonio De Bellis". The signature is stylized and written in a cursive-like font.

dell'impianto.

Fasi del progetto:

- 1- Realizzazione di un sistema di raccolta dei dati di processo compatibile con la rete di trasmissione dati dell'impianto (PROFIBUS) e la LAN dell'azienda con protocollo MQTT.
- 2- Realizzazione di un software di analisi dei dati di efficienza e affidabilità del processo di riscaldamento barre in ambiente Node-JS per la parte di acquisizione e registrazione dati e R per la parte di analisi dei dati.
- 3- Realizzazione di una interfaccia utente secondo logiche HMI, sviluppata in ambiente HTML, CSS e JavaScript, dove confluiscono i segnali monitorati e sono rappresentati gli indicatori di efficienza del processo (KPI).

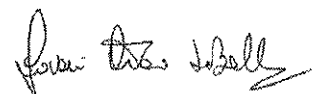
Date (da – a)	<b>Dal 12/01/2017 al 23/01/2017</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Consorzio Futuro in Ricerca, via Saragat 1, 44121, Ferrara -
Tipo di azienda o settore	Informatica - Data Science - Metallmeccanico
Tipo di impiego	<i>Collaborazione Occasionale di lavoro autonomo:</i> "Data Entry e analisi in ambiente MySQL dei dati provenienti dalla modulistica di controllo qualità e dal monitoraggio della efficienza e affidabilità del processo di Tempra sotto Stampo eseguito dalla azienda Proterm Spa di Calderara di Reno(BO)"
Principali mansioni e responsabilità	L'attività si è svolta all'interno di un progetto legato alla industria 4.0 nello stabilimento dell'azienda Proterm Spa di Calderara di Reno (BO). Nello specifico la parte di interesse è stata l'attività di "Data Entry" dei dati relativi alle procedure di controllo dei processi di tempra sotto stampo eseguiti dalla azienda per il settore Automotive. Nella fattispecie il Data Entry ha riguardato l'inserimento: <ul style="list-style-type: none"><li>• I controlli dimensionali dei particolari lavorati di particolare interesse per la standardizzazione dei processi produttivi</li><li>• La configurazione dei singoli processi seriali che si succedono nella filiera di processo</li><li>• Le informazioni relative alle caratteristiche dimensionali da progetto dei particolari sottoposti a tempra e delle relative tolleranze</li></ul> L'attività è stata svolta utilizzando un Data Base MySQL precedentemente realizzato che ha rappresentato il prodromo del processo di raccolta automatizzata dell'informazione atta a creare un sistema di analisi riguardanti aspetti di qualità ed affidabilità del processo produttivo.
Date (da – a)	<b>Dal 05/01/2017 al 20/01/2017</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	AIFI – Associazione Italiana Fisioterapisti, sede legale in – Roma – Via Pinerolo, 3



riabilitativo.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (da – a)	<b>dal Anno accademico 2017/2018 al ... attualmente iscritto</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Ferrara - Dipartimento di Ingegneria – Laurea Triennale in Ingegneria Elettronica e Informatica
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<p>Il corso di studio fornisce conoscenze e competenze tecnologiche altamente qualificanti per i settori dell'Ingegneria Elettronica e dell'Ingegneria Informatica.</p> <p>Tali competenze insieme a quelle dei settori dell'Ingegneria dell'Automazione e dell'Ingegneria delle Telecomunicazioni sono fondamentali nell'area ICT (Information and Communication Technology) dell'industria e dei servizi. Il corso di studio prevede quindi un percorso di formazione generale che si completa nell'ultimo anno con quattro opzioni curriculari orientate ai settori precedentemente citati: Automazione, Elettronica, Informatica, e Telecomunicazioni.</p>
Qualifica conseguita	<b>Studente</b>
Date (da – a)	<b>dal 11/07/2016 al 10/01/2017</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Tirocini formativi e di orientamento (art. 25 comma 1 lett. a) - <i>Soggetto ospitante: Università degli studi di Ferrara - Se@unife, Soggetto Certificatore: Centro Studi Don Calabria, Tutore: Buriani Maurizio ER-GO</i>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<p>Il Tecnico esperto nella gestione di servizi, è in grado di configurare l'offerta complessiva dei servizi sulla base dell'osservazione ed analisi di un flusso dati intra ed inter aziendale, di provvedere all'organizzazione ed erogazione di servizi richiesti, in funzione delle condizioni specifiche aziendali e di mercato.</p> <p>Durante il periodo di formazione presso il "Se@unife, Centro di Tecnologie per la Comunicazione, l'Innovazione e la Didattica a distanza", si è proceduto ad:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Analizzare le esigenze del Centro, predisponendo strumenti di monitoraggio del servizio erogato (corsi on-line, supporto on-line alla didattica di ateneo) attraverso schemi di valutazione quali Item Analysis, organizzazione di dati confluenti da varie fonti e relativa rendicontazione</li><li>• Elaborazione dei dati per pianificare, realizzare e attivare strumenti di interazione docenti/studenti secondo procedure ICT collaudate e codificate per la fruizione tramite Moodle, Youtube, o altri canali e realizzazione di materiale esplicativo inerente le attività del Centro.</li><li>• Assistenza ai docenti/discenti nelle fasi di attuazione ed erogazione del servizio.</li></ul> <p>All'interno del percorso formativo è stato svolto un corso di Sicurezza sul lavoro generale e specialistica per operatori a videoterminale.</p>



terapeutico specialistico secondo un approccio olistico conforme al concetto di Salute dettato dall'Organizzazione Mondiale della Sanità. Mette in atto tecniche riabilitative di alta specializzazione in ottica "Patient centred" e monitora l'evoluzione del percorso terapeutico attraverso procedure del "test - retest" e una approfondita analisi e condivisione dei risultati ottenuti.

Qualifica conseguita	<b>Diploma di master di I livello in "Riabilitazione dei disordini muscoloscheletrici"</b> Fisioterapista OMT
Date (da - a)	<b>Dal 11 maggio 2007 al 26/27 ottobre 2013</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Medical tools, AIFI, Medical Calò, Rehab Lab, Associazione Taping Neuromuscolare Institute <i>Italia</i> , New Master srl
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corsi ad indirizzo riabilitativo: "Il trasferimento Energetico Capacitivo Resistivo a polifrequenza", "Riabilitazione sportiva: teorie e tecniche, un percorso interdisciplinare", "I fisioterapisti nei sistemi sanitari regionali- realtà locali a confronto e progetti di rete", "Diagnosi fisioterapica e riabilitazione dei disordini muscoloscheletrici di piede e caviglia", "Valutazione e trattamento delle problematiche muscoloscheletriche legate alla dinamica posturale", "Corso base teorico pratico di riabilitazione respiratoria", "Valutazione funzionale del rachide e trattamento delle patologie più comuni con TECARterapia", "Corso base Teorico-Pratico" " La riabilitazione in acqua", "Utilizzo dell'ICF nella progettazione dell'intervento riabilitativo", "Le terapie fisiche dal fenomeno all'utilizzo", "Taping Neuromuscolare in fisioterapia, Drenaggio linfatico manuale (DLM) e terapia integrata dell'edema", "Neurodinamica clinica. Trattamento arti superiori: mobilizzazione del sistema nervoso"
Qualifica conseguita	Attestato, Diploma
Date (da - a)	<b>Anno accademico 2006/2007 - Anno accademico 2008/2009 il 22/04/2010</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Bari "Aldo Moro" - Facoltà di Medicina e Chirurgia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Il Fisioterapista è un professionista della Sanità, che lavora, sia in collaborazione con il Medico e le altre professioni sanitarie, sia autonomamente, in rapporto con la persona assistita, valutando e trattando le disfunzioni presenti nelle aeree della motricità, delle funzioni corticali superiori e viscerali conseguenti ad eventi patologici, a varia eziologia, congenita o acquisita. Esso partendo da una attenta analisi del caso e pianificazione dell'intervento riabilitativo, è in grado di erogare una prestazione in accordo agli standard definiti dal profilo professionale.
Qualifica conseguita	<b>Laurea di primo livello in Fisioterapia- votazione 110/110 - Codifica ISTAT 3.2.1.4.1 - Fisioterapisti e tecnici della riabilitazione</b>

Software/linguaggi per sviluppo applicazioni di analisi:

- RStudio - RShiny,
- Python

Software/linguaggi per acquisizione dati ed elaborazione:

- NodeJs/Node-red
- Javascript
- C

Software/linguaggi per interfacce grafiche

- HTML
- CSS
- Javascript
- AngularJs

Storage:

- MySQL (database relazionale)
- MongoDB (database non relazionale)

Altro:

Pacchetto Office, G Suite, Adobe Connect, piattaforma Moodle, Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, Gimp

Capacità e competenze artistiche

Ballo caraibico (istruttore), Capoeira, Restauro, Fotografia

Patente di guida

PATENTE B

#### ULTERIORI INFORMAZIONI

Vincitore borsa di studio regione Puglia: "Avviso Pubblico n. 3/2011 - Ritorno al Futuro" per il master in "Riabilitazione dei disordini dell'apparato muscoloscheletrico"

Assistente bagnanti MIP diplomato FIN sezione salvamento il 13 giugno 2013

Ferrara, li 07/03/2018

