

INFORMAZIONI PERSONALI



Nuzzi Cristina

📍 Papa Giovanni XXIII, n. 12, 25073 Bovezzo (BS) (Italia)

☎ (+39) 340 1624393

✉ c.nuzzi@unibs.it

🔗 <https://www.linkedin.com/in/cristina-nuzzi-342b68150/>

💬 Skype cristinanuzzi

👤 Sesso Femminile | 📅 Data di nascita 01/05/1993 | 🇮🇹 Nazionalità Italiana

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2017–alla data attuale

Dottorato in Meccanica Applicata

Livello 8 QEQ

Università degli Studi di Brescia, Brescia (Italia)

2015–2017

Laurea Magistrale in Ingegneria dell'Automazione Industriale (110/110L)

Livello 7 QEQ

Università degli Studi di Brescia, Brescia (Italia)

Tecniche

- Applicazioni meccaniche funzionali
- Meccatronica e sistemi di controllo
- Impianti industriali ed Economia industriale
- Misure elettriche
- Sistemi di visione 3D
- Elettronica Industriale
- Programmazione Python e Grafica digitale
- Modellistica dei sistemi
- Robotica e microrobotica
- Microcontrollori e Sensori industriali

2012–2015

Laurea Triennale in Ingegneria dell'Automazione Industriale (94/110L)

Livello 6 QEQ

Università degli Studi di Brescia, Brescia (Italia)

Generali

- Analisi e algebra
- Fisica e Chimica

Tecniche

- Disegno tecnico meccanico
- Informatica generale e Programmazione C, C++
- Fondamenti di Automatica e Controllo Digitale
- Elettronica ed Elettrotecnica
- PLC e sistemi di controllo
- Progettazione meccanica e SolidWorks
- Costruzione di macchine

2007–2012 **Diploma superiore di Geometra (82/100)**

Livello 5 QEQ

Istituto Tecnico Superiore per Geometri Niccolò Tartaglia, Brescia (Italia)

Generali

- Studi di carattere generale di formazione superiore

Tecnici

- Topografia

- Estimo

- Costruzioni

- Disegno tecnico

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	C1	C1	B2	B1	B2
Attestato di lingua Inglese PET B1 (2012)					

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

Ritengo di avere buone competenze relazionali, acquisite e migliorate durante gli anni universitari grazie ai numerosi lavori di gruppo con i colleghi, spesso da me coordinati. Attualmente sono anche impegnata nel compito di Rappresentante dei Dottorandi del mio ciclo, cosa che mi porta spesso a relazionarmi sia con i colleghi che con vari docenti in modo attivo e dinamico.

Competenze organizzative e gestionali

Nella mia esperienza universitaria, in mancanza di quella lavorativa, mi sono spesso occupata di gestire e coordinare il lavoro del gruppo per poi mettere insieme le varie porzioni redatte dai colleghi in un lavoro completo finale.

Sono invece una persona molto organizzata per quanto riguarda il mio modo di avvicinarmi alla ricerca, allo studio e alla gestione degli eventi di vita personale, caratteristica che mi ha sempre accompagnata sin dall'adolescenza.

Competenze professionali

- Buone competenze di programmazione in vari linguaggi, acquisite sia autonomamente che durante il periodo universitario (C, C++, Python, HTML, CSS, MATLAB)

- Competenze generali ma non approfondite nell'utilizzo di microprocessori come Arduino acquisite autonomamente

- Ottima conoscenza dei sistemi operativi OSX e Windows, buona conoscenza del sistema Ubuntu

- Buona conoscenza degli algoritmi di Machine Learning più noti

- Buona conoscenza e utilizzo di ANN, DNN, CNN sviluppate sia in TensorFlow che in MATLAB

Competenze digitali

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

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- Buona conoscenza della suite Office
- Ottima conoscenza di Adobe Photoshop
- Buona conoscenza di LaTeX

Altre competenze

- Ho fatto ripetizioni di matematica e fisica a degli studenti delle superiori
- Lettura: sono un'avida lettrice di romanzi fantasy e thriller, oltre che di fumetti
- Scrittura: partecipo attivamente come hobby sin dall'adolescenza a gruppi di gioco di ruolo via forum, che prevedono la scrittura di testi brevi ma d'impatto
- Sport: sono sempre stata una persona attiva e mi piace mantenermi tale. Per cinque anni ho praticato pattinaggio artistico a rotelle a livelli agonistici, mentre come hobby prediligo l'hiking e il weight lifting per tenermi in forma

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Certificazioni

Attestato di partecipazione al corso online dal titolo "Machine Learning", erogato dal Professor Andrew Ng sul portale Coursera

[Documenti collegati](#) Machine_Learning_Nuzzi_Coursera.pdf

Certificazioni

Attestato di partecipazione al corso online dal titolo "Neural Networks and Deep Learning", erogato dal Professor Andrew Ng sul portale Coursera

[Documenti collegati](#) Neural_Networks_and_Deep_Learning_Nuzzi_Coursera.pdf

Certificazioni

Attestato di partecipazione al corso online dal titolo "Improving Deep Neural Networks: Hyperparameter tuning, Regularization and Optimization", erogato dal Professor Andrew Ng sul portale Coursera

[Documenti collegati](#) Improving_Deep_Neural_Networks_Nuzzi_Coursera.pdf

Certificazioni

Attestato di partecipazione al corso online dal titolo "Structuring Machine Learning Projects", erogato dal Professor Andrew Ng sul portale Coursera

[Documenti collegati](#) Structuring_Machine_Learning_Projects_Nuzzi_Coursera.pdf

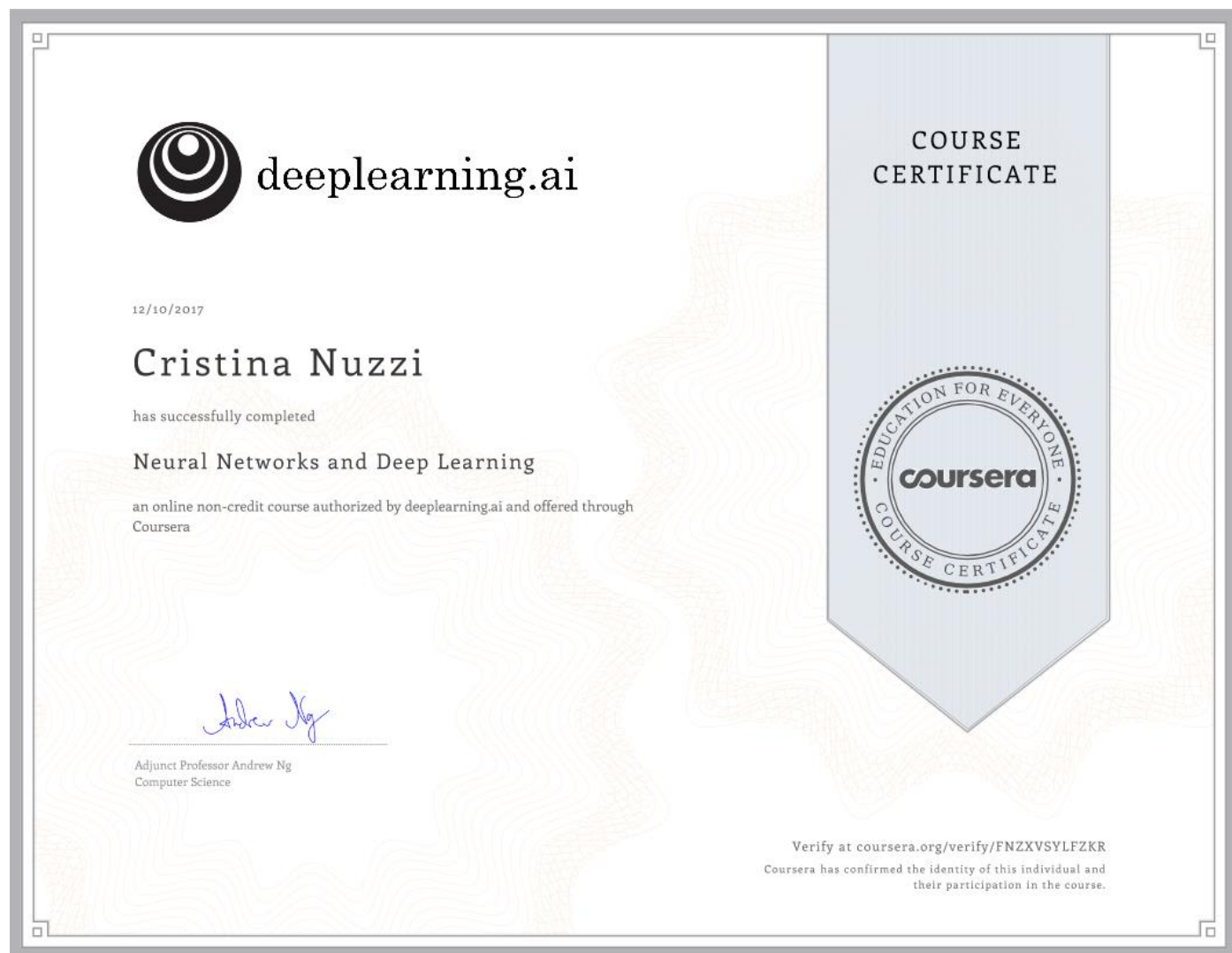
Certificazioni

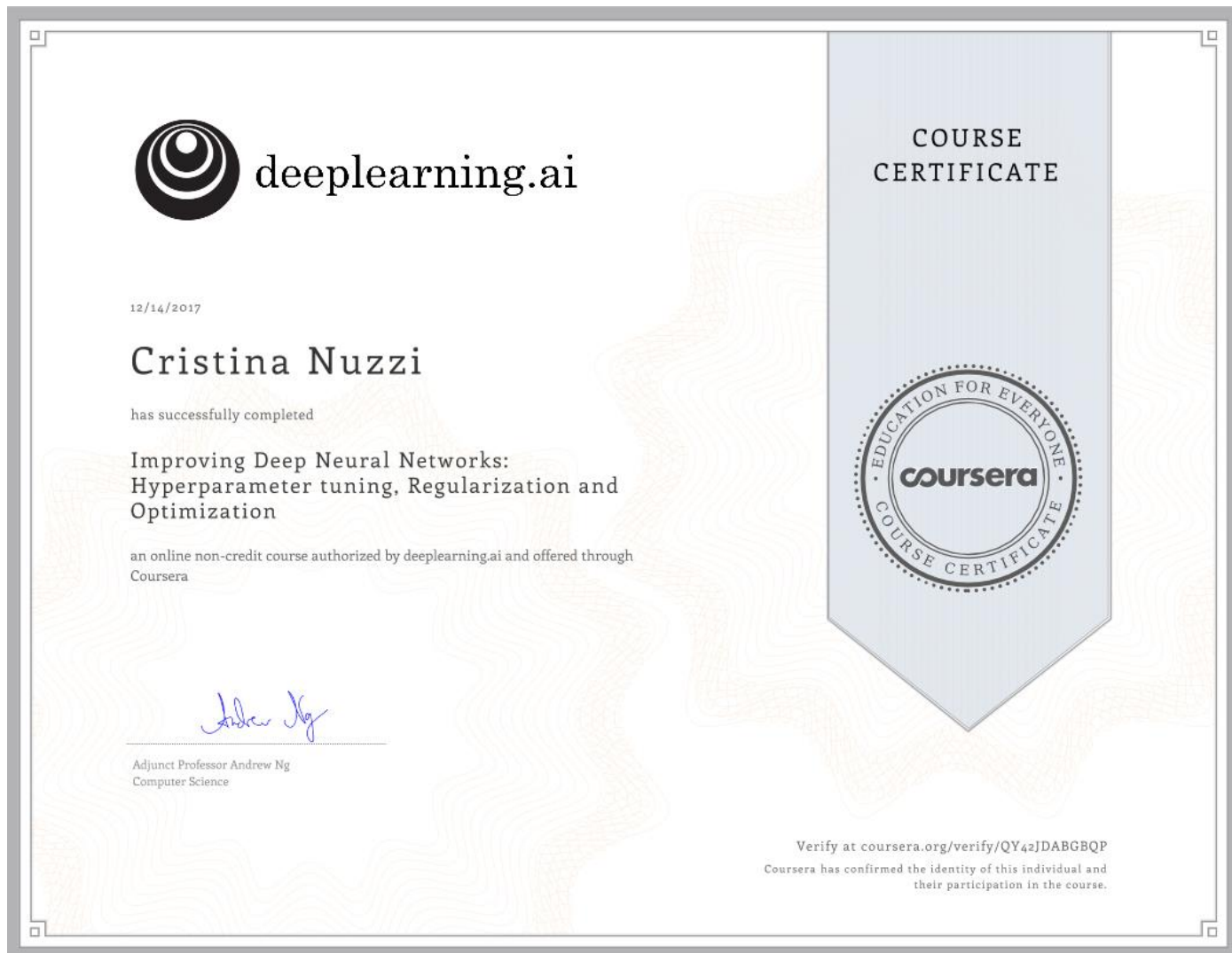
Attestato di partecipazione al corso online dal titolo "Convolutional Neural Networks", erogato dal Professor Andrew Ng sul portale Coursera

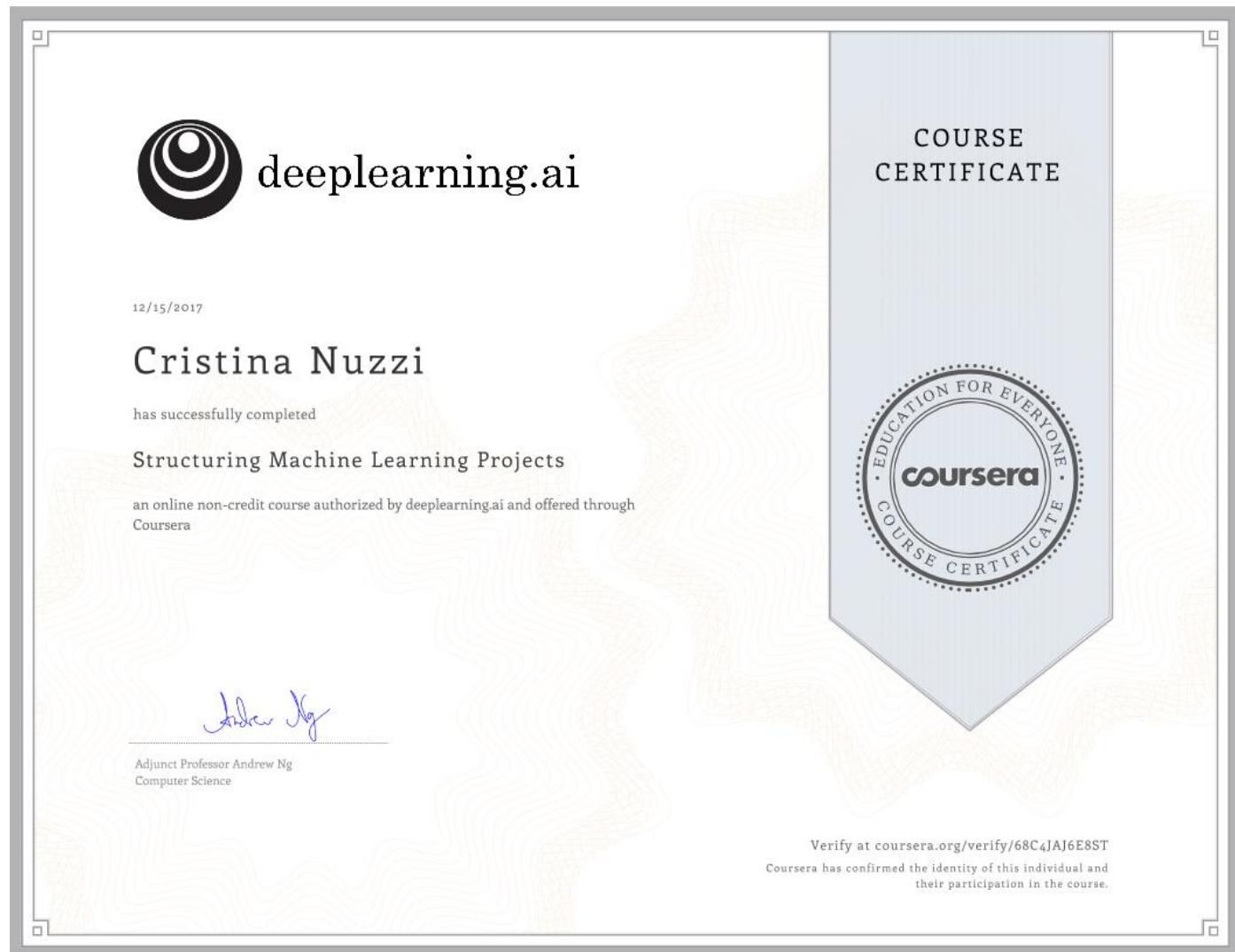
[Documenti collegati](#) Convolutional_Neural_Networks_Nuzzi_Coursera.pdf

- Machine_Learning_Nuzzi_Coursera.pdf
- Neural_Networks_and_Deep_Learning_Nuzzi_Coursera.pdf
- Improving_Deep_Neural_Networks_Nuzzi_Coursera.pdf
- Structuring_Machine_Learning_Projects_Nuzzi_Coursera.pdf
- Convolutional_Neural_Networks_Nuzzi_Coursera.pdf

Machine_Learning_Nuzzi_Coursera.pdf 

Neural_Networks_and_Deep_Learning_Nuzzi_Coursera.pdf 

Improving_Deep_Neural_Networks_Nuzzi_Coursera.pdf 

Structuring_Machine_Learning_Projects_Nuzzi_Coursera.pdf 

Convolutional_Neural_Networks_Nuzzi_Coursera.pdf 