



## Master universitario di I livello in

## Intelligenza artificiale e telemedicina

scheda allegata al bando per l'ammissione ai corsi per master universitario

anno accademico 2026/2027

### Artificial intelligence and Telemedicine

Istituito ai sensi del D.M. 22/10/2004 n. 270, realizzato ai sensi dell'art. 8 del Regolamento Didattico di Ateneo e del Regolamento Master Universitari e Formazione finalizzata e permanente (pubblicato al link <https://www.unipr.it/documenti/regolamento-master-universitari-e-formazione-finalizzata-e-permanente>) sulla base della deliberazione del Senato Accademico 24-04-2024/44 e del Consiglio di Amministrazione 24-04-2024/191

#### Informazioni didattiche

Dipartimento proponente: Medicina e Chirurgia

Nome Presidente: Prof.ssa Susanna Maria Roberta Esposito

Contatti per informazioni didattiche: numero di telefono 0521 702742 3921100241 (lun. mer, gio e ven 10-13 e 15-17)

E-mail [masterarte@unipr.it](mailto:masterarte@unipr.it)

#### Durata

Annuale

#### Ambito

Sanità

#### Periodo di inizio delle attività didattiche del Corso

Gennaio 2027

#### Sede

Il corso sarà svolto con modalità e-learning

#### Modalità di erogazione delle attività formative

Il corso sarà svolto con modalità e-learning: il corsista potrà scegliere di seguire le lezioni del Master nel momento e nella giornata più favorevole.

#### Sito web del corso

[www.masterarte.unipr.it](http://www.masterarte.unipr.it)

#### Credi formativi universitari rilasciati

60

#### Modalità di frequenza e percentuale minima richiesta

Il Corso sarà svolto totalmente in modalità e-learning. Sarà in presenza la discussione della tesi finale. Le lezioni saranno erogate nei pomeriggi di martedì e mercoledì in diretta streaming o già registrate, secondo il calendario



del programma didattico. Saranno poi caricate, insieme a eventuali slide e altro materiale didattico, su Elly, e resteranno a disposizione degli iscritti fino al termine dell'anno accademico.

Percentuale di frequenza: 75% delle ore di lezione previste con didattica frontale.

**Modalità di accesso:** Ordine cronologico

## **Profilo professionale che il corso intende formare**

Il Master si rivolge ai professionisti che intendano sviluppare o approfondire le proprie capacità e conoscenze nell'ambito della telemedicina e delle applicazioni di Intelligenza Artificiale in ambito sanitario secondo un approccio multidisciplinare e interdisciplinare. Il Master di I livello in Intelligenza artificiale e Telemedicina, di durata annuale, si articola in 60 crediti formativi ed è finalizzato a formare figure professionali in grado di lavorare come specialisti di intelligenza artificiale in ambito sanitario e telemedicina, utilizzando le ultime tecnologie in modo lungimirante.

Gli obiettivi formativi sono:

- apprendere i concetti di base relativi alla salute digitale
- conoscere il sistema delle regole per l'erogazione delle prestazioni sanitarie a distanza
- conoscere le recenti applicazioni della telemedicina in ambito diagnostico e nella cura del paziente
- apprendere le opportunità e i limiti delle tecnologie digitali applicate alla sfera medica
- apprendere i concetti di base relativi all'intelligenza artificiale e al suo funzionamento
- conoscere i fondamenti etici e legali, nonché il quadro normativo, regolamentare e giurisprudenziale associato alla sanità digitale
- conoscere le recenti applicazioni di IA e nuove tecnologie nei diversi ambiti legati alla sfera sanitaria

L'attività di tirocinio prevista dal piano didattico del Master è organizzata in accordo con gli enti/organizzazioni/aziende identificati e tenendo conto degli interessi degli allievi.

Qualora richiesto si procederà all'attivazione di specifici accordi con aziende o enti del settore volti all'espletamento del tirocinio.

Per gli iscritti che hanno una posizione lavorativa attiva e non hanno la possibilità di svolgere il tirocinio, è prevista la possibilità di svolgere un project work, se possibile all'interno del proprio contesto lavorativo, finalizzato all'approfondimento originale di una tematica incontrata durante il percorso didattico del master. Tale attività è definita in accordo tra il Comitato Esecutivo del Master e il/la corsista (e, nel caso, il datore di lavoro).

## **Piano didattico**

<b>INSEGNAMENTI</b>	<b>CFU</b>
<b>Telemedicina</b>	<b>18</b>
L'ABC della salute digitale	1
Piattaforme e servizi di telemedicina	2
Il sistema delle regole per l'erogazione delle prestazioni sanitarie a distanza	1
Le attività di presa in carico in telemedicina	2
L'assistenza sanitaria a distanza: il Virtual Hospital	2



Il telemonitoraggio	1
Telemedicina e diagnostica	2
Telemedicina ed emergenze	1
La telemedicina nei pazienti con malattia cronica	2
La telemedicina per la pediatria	2
Sfide e problematiche emergenti	2
<b>Intelligenza Artificiale</b>	<b>17</b>
Fondamenti di Intelligenza Artificiale	2
Reti Neurali, Deep Learning e Modelli LLM	2
Diritto e Intelligenza Artificiale: regolamenti e linee guida generali	1
Quadro normativo, regolamentare e giurisprudenziale	2
Filosofia ed etica dell'Infosfera	2
Utilizzo di modelli predittivi trattando i Big Data	1
Applicazioni di IA per l'assistenza sanitaria	1
Applicazioni di IA per la ricerca	1
Le nuove frontiere delle tecnologie sanitarie	1
Le biotecnologie: esempi applicativi	2
Sfide e opportunità per l'utilizzo esteso delle nuove tecnologie in ambito sanitario	2
Stages/Project Work (375 ore)	<b>15</b>
<b>Prova finale</b>	<b>10</b>
<b>Requisiti di accesso</b>	
L'ammissione al Corso è subordinata al possesso, <u>alla data di scadenza del bando</u> , di uno dei seguenti titoli di studio:	
-Laurea triennale, magistrale, specialistica o vecchio ordinamento di qualsiasi classe di laurea.	
-titolo rilasciato all'estero, riconosciuto idoneo in base alla normativa vigente dal Comitato Esecutivo/Commissione di Ammissione ai soli fini di iscrizione al corso	
-Ulteriori titoli di studio potranno essere valutati dal Comitato Esecutivo /Commissione di Ammissione sulla base di affinità scientifico-culturali con le materie proposte nel master, tenendo in considerazione anche il CV presentato dal candidato	
<b>POSTI A BANDO</b>	
<b>Minimo</b>	10
<b>Massimo</b>	70
<b>Apertura della procedura di prenotazione del posto</b>	<b>29/06/2026 alle ore 12</b>
<b>Chiusura della procedura di prenotazione posto</b>	<b>16/11/2026 alle ore 12</b>
<b>Contributo di immatricolazione</b>	
<b>€ 3.016,00</b>	
<i>(comprensiva di € 16 per bollo virtuale)</i>	



**Prima rata all'atto dell'immatricolazione: € 1.516,00**

**Seconda rata (da pagare entro il 16/04/2027): € 1.500,00**

Si precisa che, nel caso in cui il pagamento del contributo di immatricolazione sia effettuato da un'azienda o un Ente in nome e per conto della studentessa/studente il pagamento dovrà avvenire in un'unica soluzione all'atto dell'immatricolazione e comunicato tempestivamente attraverso apposito modulo (MODULO PER PAGAMENTO CONTRIBUTO DA PARTE DI AZIENDA-ENTE) scaricabile al seguente link: <https://www.unipr.it/master-iscrizione> inviato a [master.formazionepermanente@unipr.it](mailto:master.formazionepermanente@unipr.it)

## Uditori

**Numero massimo: 10**

**Costo per uditori € 1.000,00** (l'importo è al netto dei bolli previsti per legge). Gli uditori possono seguire solo il 50% dei moduli formativi del Master.

Indirizzo di posta elettronica a cui inviare le domande di ammissione SOLO in veste di UDITORE:  
[masterarte@unipr.it](mailto:masterarte@unipr.it)

## ALLEGATI OBBLIGATORI ALLA DOMANDA ONLINE

- Curriculum vitae;
- Autocertificazione del titolo di Accesso scaricata dai sistemi informativi di Ateneo o redatta autonomamente da ciascun candidato;
- Nel caso in cui il titolo di Accesso sia stato conseguito all'estero allegare documentazione richiesta da bando all'art. 2-Requisiti di ammissione

## ALLEGATI FACOLTATIVI ALLA DOMANDA ONLINE

- Modulo per il pagamento del contributo da parte di azienda/ente

## CALENDARIO DELL'IMMATRICOLAZIONE

**PUBBLICAZIONE GRADUATORIA E APERTURA IMMATRICOLAZIONE: 30/11/2026 alle ore 12.00**

**CHIUSURA IMMATRICOLAZIONE: 07/12/2026 alle ore 12.00**

Per info didattiche: [masterarte@unipr.it](mailto:masterarte@unipr.it)

Per info amministrative tecniche e operative: [master.formazionepermanente@unipr.it](mailto:master.formazionepermanente@unipr.it)