

Oggetto:Fwd: Richiesta costituzione Centro di Intelligenza Artificiale

Data:Mon, 20 Oct 2025 12:05:22 +0200

Mittente:Organi Accademici <sorganiaccademici@unich.it>

A:sergio.montelpare <sergio.montelpare@unich.it>, Paolo

Fusero <paolo.fusero@unich.it>, stefania.migliori@unich.it, federico.briolini@unich.it, alessandro.sarra@unich.it, Ugo

Perolino <ugo.perolino@unich.it>, davide.quaglione@unich.it, Trinchese

Stefano <stefano.trinchese@unich.it>, francesco.cipollone@unich.it, stefano.sensi@unich.it, Marta Di

Nicola <marta.dinicola@unich.it>, Prof. Luigi

Brunetti <luigi.brunetti@unich.it>, adriano.ardovino@unich.it, vincenzo.delaurenzi@unich.it, nicola.mammarella@unich.it, Prof.

Marcello Buccolini <marcello.buccolini@unich.it>

CC:Angela Di Donato <angela.didonato@unich.it>, Paola Mucciante <mucciante@unich.it>, FABIANO DI

MUZIO <f.dimuzio@unich.it>, Ada Burracchio <aburracchio@unich.it>, maurizio.ditoro@unich.it, Angelo

Massimini <angelo.massimini@unich.it>, giuseppina.pagliuca@unich.it, sandra.mammarella@unich.it <sandra.mammarella@unich.it>,

Lorella De Lellis <lorella.delellis@unich.it>, mirco.durante@unich.it, Chiara Maccione <chiara.maccione@unich.it>, Anna

Scimone <scimone@unich.it>, Nicola D'Adamio <nicola.dadamio@unich.it>, Marino Di Paolo <marino.dipaolo@unich.it>, Elvira

D'Annunzio <e.dannunzio@unich.it>, antonella.deluca@unich.it, Segreteria Rettore <segreteria Rettore@unich.it>

Chiar.mi/e Proff./sse,

si inoltra, quali Dipartimenti proponenti la costituzione del Centro di Intelligenza Artificiale, il programma/progetto scientifico di ricerca e l'elenco dei docenti costituenti il CTO del Centro così come individuato da ciascun Direttore di Dipartimento e trasmessi dalla Prof.ssa Francesca Scozzari.

Si rimane in attesa di ricevere la deliberazione assunta dai rispettivi dipartimenti quali proponenti/richiedenti l'attivazione del suddetto Centro di Ateneo.

Nel segnalare l'urgenza rappresentata dalla Referente del Centro si resta a disposizione e si inviano cordiali saluti.

Lo Staff

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CHIETI - PESCARA		
Dipartimento di FARMACIA - Registratura		
Anno 2025	Titolo VI	Classe 08 Fascicolo
N. 3211	20/10/2025	
UOR FARMACIA	CC	RPA Serraghe

Centro di Ateneo per l'Intelligenza Artificiale

Progetto preliminare di istituzione

Motivazioni

Il Centro di Ateneo per l'Intelligenza Artificiale (Centro AI) rappresenta un'iniziativa strategica dell'Università "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara volta a creare un polo di ricerca, innovazione e formazione avanzata nel settore dell'Intelligenza Artificiale (AI). Il Centro, di carattere multidisciplinare, promuoverà attività di ricerca di base e applicata, trasferimento tecnologico verso imprese e istituzioni, e programmi formativi di alto livello nell'ambito dell'AI.

L'Intelligenza Artificiale è oggi una tecnologia chiave con impatti trasformativi in molteplici ambiti: medicina e salute, industria, pubblica amministrazione, istruzione, giurisprudenza, arti e scienze sociali. Il rapido avanzamento delle tecniche di machine learning, deep learning e AI generativa apre opportunità straordinarie, ma pone anche sfide di natura etica, legale e sociale.

Il nostro Ateneo ha già sviluppato competenze e progettualità in diversi settori legati all'AI, ed è quindi nella posizione di costruire un'infrastruttura trasversale capace di generare impatto scientifico, economico e sociale.

Obiettivi del Centro

Gli obiettivi primari del Centro sono:

- **Ricerca avanzata:** sviluppo di nuovi modelli, algoritmi e applicazioni di AI, con un approccio multidisciplinare.
- **Trasferimento tecnologico:** valorizzazione dei risultati della ricerca e supporto all'innovazione nelle imprese e nella PA.
- **Alta formazione:** attivazione di master, corsi di perfezionamento, dottorati e summer school.

Ulteriori obiettivi includono la **divulgazione e il public engagement**, attraverso la diffusione della cultura dell'AI e il supporto alla comprensione delle sue implicazioni sociali ed etiche, ed infine il **posizionamento strategico** per consolidare il ruolo dell'Ateneo come attore di riferimento a livello regionale, nazionale e internazionale nel campo dell'Intelligenza Artificiale.

Il perseguimento degli obiettivi del Centro sarà effettuato con **progetti di ricerca** in ambiti trasversali e **collaborazioni con imprese e trasferimento tecnologico**, con attività di formazione, consulenza e supporto all'innovazione di prodotto e processo.

Il Centro AI avrà un carattere trasversale ed un approccio multidisciplinare, coinvolgendo tutti i Dipartimenti dell'Ateneo.

L'AI, per sua natura, richiede competenze integrate:

- **Scienze e tecnologie** per lo sviluppo di metodi ed algoritmi di AI e di adeguate infrastrutture computazionali.
- **Medicina e salute** per applicazioni cliniche e di supporto ai processi sanitari.
- **Scienze sociali ed economiche** per studiare l'impatto dell'AI su società, lavoro, organizzazioni e mercato.
- **Scienze giuridiche e umanistiche** per affrontare temi di etica, governance, responsabilità e per applicazioni legate alle digital humanities e all'interazione uomo-macchina.

Impatto Atteso

Il Centro AI genererà ricadute significative su più livelli.

Sul piano scientifico, favorirà la produzione di pubblicazioni di alto impatto e la partecipazione a progetti di ricerca nazionali ed europei.

Dal punto di vista tecnologico, permetterà lo sviluppo di soluzioni innovative, il trasferimento di conoscenze e tecnologie al tessuto produttivo e istituzionale, e la nascita di spin-off e brevetti.

Sul fronte della didattica, offrirà nuove opportunità formative interdisciplinari, rafforzando la preparazione degli studenti e arricchendo i percorsi dei dottorandi.

L'impatto sociale si tradurrà nella diffusione della cultura digitale, nel supporto alla transizione digitale di imprese e istituzioni del territorio e nel consolidamento del dialogo con la società civile.

Infine, l'Ateneo beneficerà di un posizionamento strategico più solido, con un incremento della propria visibilità e reputazione anche a livello internazionale e della capacità di attrarre finanziamenti e stipulare partnership di alto livello.

Centro di Ateneo per l'Intelligenza Artificiale

Comitato Tecnico-Scientifico Ordinatore (CTO)

DIPARTIMENTI PROPONENTI	REFERENTI	
DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA	Paolo Fusero <paolo.fusero@unich.it>	Daniela Ladiana <daniela.ladiana@unich.it>
DIPARTIMENTO DI ECONOMIA	Francesca Scozzari <francesca.scozzari@unich.it>	Fabio Fioravanti <fabio.fioravanti@unich.it>
DIPARTIMENTO DI ECONOMIA AZIENDALE	Stefano Za <stefano.za@unich.it>	Christian Morbidoni <christian.morbidoni@unich.it>
DIPARTIMENTO DI FARMACIA	Piera Di Martino <piera.dimartino@unich.it>	Loriano Storchi <loriano.storchi@unich.it>
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E GEOLOGIA	Alessia Amelio <alessia.amelio@unich.it>	Luciano Caroprese <luciano.caroprese@unich.it>
DIPARTIMENTO DI LETTERE, ARTI E SCIENZE SOCIALI	Flavia Bruni <flavia.bruni@unich.it>	Federico Pagello <federico.pagello@unich.it>
DIPARTIMENTO DI LINGUE, LETTERATURE E CULTURE MODERNE	Paola Brusasco <paola.brusasco@unich.it>	Lara Colangelo <lara.colangelo@unich.it>
DIPARTIMENTO DI MEDICINA E SCIENZE DELL'INVECCHIAMENTO	Andrea Di Blasio <andrea.diblasio@unich.it>	Damiano D'Ardes <damiano.dardes@unich.it>
DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE	Stefano Sensi <stefano.sensi@unich.it>	Mauro Gianni Perrucci <maurogianni.perrucci@unich.it>
DIPARTIMENTO DI PSICOLOGIA	Cosimo Talò <cosimo.talo@unich.it>	Sergio Di Sano <sergio.disano@unich.it>
DIPARTIMENTO DI SCIENZE	Emily Capone <emily.capone@unich.it>	Stefano Gidaro <stefano.gidaro@unich.it>
DIPARTIMENTO DI SCIENZE FILOSOFICHE, PEDAGOGICHE E SOCIALI	Federica De Felice <federica.defelice@unich.it>	Camillo Stefano Pasotti <camillo.pasotti@unich.it>
DIPARTIMENTO DI SCIENZE GIURIDICHE E SOCIALI	Marialuisa Gambini <marialuisa.gambini@unich.it>	Andrea Antonilli <andrea.antonilli@unich.it>
DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICHE, ORALI E BIOTECNOLOGICHE	Marta Di Nicola <marta.dinicola@unich.it>	Michele Marchioni <michele.marchioni@unich.it>
DIPARTIMENTO DI STUDI SOCIO-ECONOMICI, GESTIONALI E STATISTICI	Vittorio Carlei <vittorio.carlei@unich.it>	Marco Di Marzio <marco.dimarzio@unich.it>
DIPARTIMENTO DI TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA	Sara Moccia <sara.moccia@unich.it>	Piero Chiacchiaretta <piero.chiacchiaretta@unich.it>