

**TITOLO:** Servizi di AI integrati nell'AIoD

## **DESCRIZIONE**

Il lavoro previsto dal presente bando riguarda lo **sviluppo di servizi tecnologici innovativi**, con particolare riferimento alla progettazione e implementazione di un sistema avanzato di **matchmaking** per la piattaforma **AI on Demand**. Questo servizio sarà progettato per favorire il collegamento ottimale tra utenti, risorse e tecnologie disponibili sulla piattaforma, rispondendo a specifiche esigenze applicative in modo efficiente e personalizzato.

### **Piano Attività: Sviluppo del sistema di matchmaking per la piattaforma AI on Demand**

#### **1. Analisi dei requisiti**

- Raccogliere e analizzare le esigenze degli utenti e le specifiche della piattaforma AI on Demand.
- Definire i parametri per il matchmaking, includendo risorse disponibili, tecnologie AI e necessità degli utenti.

#### **2. Progettazione del sistema di matchmaking**

- Progettare l'architettura del sistema di matchmaking.
- Definire gli algoritmi di ottimizzazione per il collegamento tra utenti, risorse e tecnologie.
- Identificare criteri per la personalizzazione e efficienza nella risposta alle esigenze applicative.

#### **3. Sviluppo e integrazione**

- Sviluppare l'algoritmo di matchmaking.
- Integrare il sistema di matchmaking nella piattaforma AI on Demand.
- Realizzare funzionalità di selezione personalizzata e raccomandazioni basate su specifici scenari applicativi.

#### **4. Test e validazione**

- Eseguire test funzionali e di performance del sistema di matchmaking.
- Validare la qualità dei collegamenti proposti in scenari reali e simulati.
- Effettuare aggiustamenti basati sui feedback raccolti durante i test.

#### **5. Rilascio e formazione**

- Rilasciare il servizio di matchmaking sulla piattaforma AI on Demand.
- Fornire documentazione e formazione agli utenti per un utilizzo ottimale del sistema.

#### **6. Monitoraggio e manutenzione**

- Monitorare le prestazioni del sistema di matchmaking.
- Apportare miglioramenti continui in base all'analisi dei dati di utilizzo e feedback degli utenti.