**👤 Analista → Prompt all’AI**

**Obiettivo: fornire all’AI il requisito funzionale normalizzato e chiedere una prima trasformazione tecnica ad alto livello.**

**Ho una specifica funzionale preliminare che descrive:**

**- [Inserire breve sintesi requisito funzionale validato]**

**Partendo da questa descrizione, voglio che tu:**

**1. Identifichi i componenti architetturali del sistema che possono essere impattati (recuperandoli dal repository tecnico con RAG).**

**2. Elenchi le entità dati coinvolte (tabelle, campi, oggetti di dominio) e segnali se sono già presenti o [NUOVE].**

**3. Proponi un flusso tecnico di alto livello (es. sequenza delle chiamate principali tra moduli/API).**

**4. Evidenzi eventuali gap o incertezze da chiarire.**

**Non scendere ancora nei dettagli implementativi, concentrati su \*\*architettura e dati\*\*.**

**👉 Risultato atteso: Mappa architetturale + entità dati + flusso tecnico preliminare + gap.**

**👤 Sviluppatore → Prompt all’AI**

Obiettivo: raffinare la bozza tecnica e generare **specifiche implementative preliminari**.

Prendi come input:

- La specifica funzionale preliminare.

- La mappatura architetturale e dei dati generata nella fase precedente.

Ora voglio che tu generi una \*\*bozza di specifica tecnica preliminare\*\* che includa:

1. Architettura tecnica: moduli coinvolti, pattern architetturali già in uso nel sistema (recuperali dal repository) e eventuali [NUOVI] da introdurre.

2. API e interfacce:

- Endpoint esistenti da riutilizzare (con URL, metodo, payload esempio).

- Endpoint da creare [NUOVI] con specifica preliminare (input/output, formato).

3. Schema dati:

- Tabelle/campi da usare, da modificare o da creare [NUOVI].

- Eventuali query SQL o mapping suggeriti dal repository.

4. Flusso tecnico:

- Descrizione step-by-step (pseudo-UML o sequenza testuale).

- Eventuali orchestrazioni tra moduli o servizi.

5. Requisiti non funzionali:

- Sicurezza, logging, performance, scalabilità.

6. Gap:

- Sezioni non coperte dal repository o contraddittorie, da validare con il team.

7. Indice di confidenza:

- Per ogni sezione, specifica se il contenuto deriva da repository (✓) o da inferenza AI (?).

👉 **Risultato atteso**: Documento tecnico preliminare pronto per revisione (architettura, API, DB, flusso tecnico, vincoli, gap).