

Allegato 1.



## **ATTIVITA' PRESTAZIONALI**

**Allegato 1.****Ricercatore – Laboratorio analisi**

L'esperto dovrà operare presso il laboratorio di Tecnologie Alimentari, per lo svolgimento delle seguenti attività:

- Monitoraggio della fermentazione birraria.
- Analisi dei principali parametri chimico-fisici nella produzione birraria
- Realizzare protocolli analitici.
- Costruzione di dispositivi analitici.
- Redigere report periodici.

Si richiedono pertanto:

- Conoscenza dei principali strumenti per analisi chimiche e biologiche.
- Conoscenza dei principali fenomeni legati alla fermentazione di matrici organiche.
- Conoscenza dei principali analiti monitorabili durante le fermentazioni.