

**Tirocinio formativo Chimica delle Fermentazioni:**

Prof.ssa Rossella Menghini, Prof.ssa Viviana Casagrande

**Periodo del tirocinio:**

Luglio - Settembre

**Disponibilità:**

24 Studenti (in gruppi da 6)

**Numero di ore previste:**

25 (15 in presenza + 10 di elaborazione dati)

**Preparazione di vettori per la generazione di animali transgenici e genotipizzazione:**

- Trasformazione di cellule batteriche con vettore di espressione
- Estrazione di DNA plasmidico
- Digestione enzimatica e controllo su gel di agarosio
- Genotipizzazione di animali transgenici mediante PCR su DNA estratto da coda