



DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE ALIMENTARI E AMBIENTALI

CORSO DI LAUREA IN: SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE

STUDIO DELLA DIFFUSIONE DI
ENTEROBACTERIACEAE RESISTENTI AI
CARBAPENEMI NELLA FILIERA BOVINA
E SUINA DELLA REGIONE MARCHE

STUDY OF THE DIFFUSION OF THE
CARBAPENEM-RESISTANT
ENTEROBACTERIACEAE ALONG THE
BOVINE AND SWINE SUPPLY CHAIN OF
THE MARCHE REGION

TESI SPERIMENTALE

Studente:

CHIARA DE ANGELIS

Chiara De Angelis

Relatore:

DOTT.SSA CRISTIANA GAROFALO

Cristiana Garofalo

Correlatori:

DOTT.SSA VESNA MILANOVIĆ

PROF.SSA CARLA VIGNAROLI

V. Milanović
Carla Vignaroli

ANNO ACCADEMICO 2018-2019