



UNIVERSITA' POLITECNICA DELLE MARCHE

FACOLTÀ DI INGEGNERIA

Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione

Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica

Modelli elettrici e stima dei parametri di Batterie al litio

Lithium-ion Battery Electric Model and Parameter Estimation

Relatore:

Prof. Massimo Conti

Correlatore:

Prof. Simone Orcioni

Laureando:

Raffaele Nutricato

Anno accademico 2021 – 2022