



UNIVERSITÀ DI PISA

Facoltà di Ingegneria

Corso di Laurea Specialistica in

INGEGNERIA BIOMEDICA

Tesi di Laurea Specialistica

**Cristalli fotonici monodimensionali nanostrutturati per
applicazioni sensoristiche**

Relatori:

Prof. Giuseppe Barillaro

Dott. Salvatore Surdo

Candidato:

Elisa Sechi

Anno Accademico 2011/2012