



**UNIVERSITY
OF UDINE**

**Department of
Mathematics, Computer Science and Physics**

BACHELOR THESIS IN
INTERNET OF THINGS, BIG DATA E WEB

Feasibility of Electrodermal Activity Data Acquisition for Fall Detection Systems using Wearable Devices

CANDIDATE

Andrea Cantarutti

SUPERVISOR

Prof. Vincenzo Della Mea

Academic Year 2020-2021

INSTITUTE CONTACTS

Dipartimento di Scienze Matematiche, Informatiche e Fisiche

Università degli Studi di Udine

Via delle Scienze, 206

33100 Udine — Italia

+39 0432 558400

<https://www.dmif.uniud.it/>

Al mio cane,
per avermi ascoltato mentre ripassavo le lezioni.

Acknowledgements

Sed vel lorem a arcu faucibus aliquet eu semper tortor. Aliquam dolor lacus, semper vitae ligula sed, blandit iaculis leo. Nam pharetra lobortis leo nec auctor. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Fusce ac risus pulvinar, congue eros non, interdum metus. Mauris tincidunt neque et aliquam imperdiet. Aenean ac tellus id nibh pellentesque pulvinar ut eu lacus. Proin tempor facilisis tortor, et hendrerit purus commodo laoreet. Quisque sed augue id ligula consectetur adipiscing. Vestibulum libero metus, lacinia ac vestibulum eu, varius non arcu. Nam et gravida velit.

Contents

1	Introduction	1
2	Conclusions	3

List of Figures

1

Introduction

Introduction

2

Conclusions

In hac habitasse platea dictumst. Vestibulum consectetur dictum pellentesque. Suspendisse nunc neque, commodo ac imperdiet nec, sollicitudin vitae libero. Donec bibendum vel nunc vitae pharetra. In vel volutpat odio, et interdum dui. Duis mauris ligula, congue eget molestie at, tincidunt nec diam. Nam vitae eros nec arcu suscipit vehicula. Aliquam consectetur imperdiet elit, eget pretium arcu fringilla at. Maecenas [1] sed libero pulvinar, mattis tortor vel, fermentum enim.

Bibliography

- [1] Donald E. Knuth. *The TeXbook*. Addison-Wesley, 1986.