

MdPreprint: A Preprint for Template for pandoc LaTeX & Word

Clément Violet ¹ and Mikkel Roald-Arbøl ²

¹IFREMER, Centre de Bretagne, DYNECO LEBCO, Plouzané, France; ²School of Life Sciences, Univeristy of Sussex, Brighton and Hove, Great Britain

For correspondence:

[https://github.com/
clementviolet/MdPreprint/issues](https://github.com/clementviolet/MdPreprint/issues)

Present address: IFREMER,
Centre de Bretagne, DYNECO
LEBCO, Plouzané 29280,
France.

Data availability: Data
availability statement.
Preprocessed data could be
available e.g. on [Zenodo](#).

Competing interests: The
authors declare no competing
interests.

Abstract

This tempalte is an adaptation of

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Pellentesque sodales sapien est, id laoreet
metus elementum a. Vestibulum sed magna iaculis, vulputate velit quis, tempus arcu. Duis a lectus
nisi. Curabitur dictum vehicula magna. Pellentesque elementum molestie sapien quis lobortis. In
finibus libero est, in consectetur ante malesuada ac. Aliquam aliquam, lectus vitae tincidunt feugiat,
est lectus vulputate lorem, vitae varius ante lacus et sem. Aliquam erat volutpat. Nam feugiat
quam quis odio egestas, et porta risus laoreet. Ut congue dolor id sapien eleifend, sit amet
vulputate dolor elementum. Sed scelerisque orci sapien.

Introduction

Use # section and ## subsection tags to organise your document. Cross-referencing is handle by
pandoc-xnos filters (I guess ?). You can use XX commands for cross-referencing sectional headings.

Nullam lacus velit, posuere quis tortor in, commodo porttitor tellus. Vestibulum ac dolor ac
sapien convallis lacinia. Nam facilisis iaculis risus non accumsan. Quisque vitae ligula sed dolor
tempus facilisis. Curabitur a porta neque. Pellentesque pulvinar ante vitae mauris consequat
commodo. Aenean ante diam, auctor nec efficitur non, blandit a lacus. Donec sed vehicula nulla.
Maecenas pellentesque tellus eget erat pharetra, vitae tincidunt ante dapibus. In sit amet sem ac

metus viverra viverra a id ex. Aenean in neque mattis, rutrum metus ac, consequat nunc. Phasellus
egestas elit elit, eget elementum elit porttitor et. Aenean eu egestas nibh, a ultrices erat.

Ut sit amet tortor a est dignissim sollicitudin vitae eu nulla. Nam pretium, lorem et lobortis
vestibulum, felis magna lobortis ante, vitae dapibus enim orci at elit. Aenean lectus orci, eleifend
eu ipsum sit amet, sodales suscipit felis. Donec eu enim non est placerat iaculis. Aliquam ultrices
fringilla scelerisque. Donec ut dui tellus. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.
Integer sodales tempor porta.

Figures and Tables

You can use all kind of tables supported by pandoc. See the [pandoc](#) documentation for more
informations.

Table 1. Here's the caption.

Centered	Default		
Header	Aligned	Right Aligned	Left Aligned
First	row	12.0	Example of a row that spans multiple lines.
Second	row	5.0	
			Here's another one. Note the blank line between rows.

You can refere to a tables like this table 1 (see [pandoc-tablenos](#) documentation for more
informations).

Figures should be saved in the src/figures folder. You can include as follow (see [pandoc](#) docu-
mentation for more informations).

Of course, you can refer to a figure, in the same way as the tables fig. 1 (see [pandoc-fignos](#)
documentation for more informations). ->

Citations

For citation, the module citeproc of pandoc is used, like this Bezuidenhout and Havemann (2021)
(see [pandoc citeproc](#) and [pandoc citations](#) documentation)

Sed vestibulum bibendum arcu vel bibendum. Curabitur lobortis ipsum vitae dolor feugiat
imperdiet. Donec sit amet eros accumsan, vestibulum leo eu, mattis nibh. Vestibulum ante ipsum



Figure 1. Photo of lovely Brighton by [Alex Ovs](#) on [Unsplash](#)

46 primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia curae; Proin vehicula mattis erat ut dapibus.
47 Nullam at dictum leo. Suspendisse lobortis sed justo id ultrices. Proin sem lectus, eleifend a
48 vestibulum et, vulputate at turpis. Phasellus interdum tincidunt tortor quis luctus.

49 Aenean imperdiet, ante eu ornare lacinia, massa leo rhoncus ex, nec varius arcu ante sed sem.
50 Cras laoreet sapien vel sem finibus, ut scelerisque libero rhoncus. Curabitur non nunc at quam
51 porta venenatis at ut metus. In hac habitasse platea dictumst. Etiam dignissim gravida mauris, a
52 pellentesque eros porttitor non. Suspendisse vel suscipit odio. Nam volutpat fringilla tortor, vitae
53 vulputate ligula vehicula et. Sed elementum, arcu eget porttitor tincidunt, ante tortor tincidunt
54 justo, eget consequat enim enim nec enim.

55 Mathematics

56 Pandoc and this template work great with maths! But be aware that numbering equations are not
57 working anymore in a Microsoft Docx document ([see this issue](#) on Github).

58 Let X_1, X_2, \dots, X_n be a sequence of independent and identically distributed random variables
59 with $E[X_i] = \mu$ and $\text{Var}[X_i] = \sigma^2 < \infty$

60 \LaTeX is great at typesetting mathematics *abc*. Let X_1, X_2, \dots, X_n be a sequence of independent
61 and identically distributed random variables with $E[X_i] = \mu$ and $\text{Var}[X_i] = \sigma^2 < \infty$, and let

$$S_n = \frac{X_1 + X_2 + \dots + X_n}{n} = \frac{1}{n} \sum_i^n X_i \quad (1)$$

62 denote their mean. Then as n approaches infinity, the random variables $\sqrt{n}(S_n - \mu)$ converge in
63 distribution to a normal $\mathcal{N}(0, \sigma^2)$. You can refer to an equation like this eq. (1) (see [pandoc-eqnos](#)
64 for more informations).

65 In augue turpis, ullamcorper vel luctus interdum, ultricies luctus dui. Nulla eu elit et felis lacinia
66 mattis. Aenean accumsan sapien felis, ac pulvinar elit tempor ultricies. Duis blandit nisl tortor, nec
67 congue neque vehicula in. Suspendisse vestibulum ornare purus, quis aliquet erat egestas vitae.
68 Curabitur commodo commodo pellentesque. Vestibulum aliquet, orci ut vestibulum hendrerit,
69 lacus mauris luctus sapien, quis auctor odio enim non quam. Mauris quam nulla, accumsan sed
70 pharetra eu, rhoncus ut velit. Integer risus turpis, tincidunt sit amet eleifend sed, tristique sit amet
71 lorem.

72 Fusce vestibulum nunc in rhoncus faucibus. Phasellus posuere nunc odio, quis posuere enim
73 facilisis vitae. Nulla volutpat mi purus, a commodo nibh fermentum eget. In rhoncus hendrerit urna,

74 vel feugiat sapien. Sed tellus massa, ultricies non lacinia at, convallis id dui. Aliquam scelerisque
75 scelerisque sapien quis congue. Integer ac viverra nulla. Sed placerat blandit orci vel euismod.
76 Suspendisse in quam in mauris iaculis ultrices. Nullam at urna pharetra, finibus nunc eu, mollis
77 tellus. Sed condimentum risus ac sem interdum interdum.

78 Vivamus iaculis eget leo ac dapibus. Donec vitae finibus lectus. Nulla sagittis, lectus blandit
79 aliquet porta, massa arcu commodo felis, ut tincidunt nibh urna at quam. Curabitur auctor at metus
80 id vulputate. Donec placerat, felis in iaculis condimentum, urna magna ornare eros, in pulvinar
81 urna nunc quis elit. Curabitur at porta justo, non consequat elit. Nulla et eleifend orci, eu placerat
82 augue. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia curae; In
83 vehicula ante augue, molestie iaculis metus tempus at. Morbi placerat nec sapien vitae tristique.
84 Suspendisse laoreet, nibh sed tincidunt tincidunt, diam elit iaculis nisl, et condimentum leo lacus eu
85 diam. Curabitur scelerisque augue nec urna mattis posuere. Nam lobortis erat et feugiat placerat.

86 Lists

87 You can make lists with automatic numbering ...

- 88 1. Like this,
- 89 2. and like this.

90 ...or bullet points...

- 91 • Like this,
- 92 • and like this.

93 ...or words and descriptions...

94 **Word** Definition

95 **Concept** Explanation

96 **Idea** Text

97 Some filler text, because empty templates look really poorly.

98 Vestibulum et nisl quis mauris pretium aliquam. Sed dui mauris, euismod at leo ac, ultrices
99 posuere dui. Mauris risus purus, facilisis id varius eget, laoreet ac odio. Pellentesque et mattis metus,
100 et elementum enim. Curabitur aliquam mi neque, sit amet aliquet turpis pharetra at. Cras euismod
101 semper tortor eu mattis. Phasellus in dui et orci feugiat aliquam id vitae nisi. Pellentesque lacinia

erat ut velit ornare hendrerit. Nam ut ultrices urna. Sed magna nibh, venenatis id eros ut, pretium gravida elit. Vestibulum eget scelerisque tortor. Donec eleifend neque non arcu condimentum volutpat. Morbi pellentesque efficitur erat, sed auctor augue fermentum eget. Curabitur vel placerat erat. Fusce bibendum, elit non aliquet semper, tortor nibh feugiat neque, eget dapibus augue urna quis dui.

Methods & Materials

Data

Phasellus eleifend quam et placerat dictum. Phasellus at ante nunc. Nulla eleifend porta nibh, a molestie urna consequat sed. Nullam laoreet commodo libero id sagittis. Cras sagittis elit sed diam laoreet hendrerit. Nam in arcu a dui sollicitudin aliquam sed mattis enim. Aliquam erat volutpat. Nulla commodo et turpis vel facilisis. Donec sagittis vel urna eu scelerisque. Phasellus condimentum bibendum erat, sit amet finibus lacus ultrices ac.

Nam venenatis laoreet arcu sit amet pharetra. Duis accumsan ante nisl, eget tempus nulla posuere et. Sed bibendum, odio ut sollicitudin fermentum, dui sapien efficitur justo, ut cursus lorem augue a lorem. Sed molestie placerat neque ac laoreet. Pellentesque aliquet tristique quam, vel tristique ipsum mollis eu. Nulla rutrum mauris ultrices mauris maximus hendrerit. Mauris dapibus, dui sed congue luctus, purus dolor rhoncus elit, sit amet vulputate arcu nibh in velit. Phasellus ac lectus libero. Nulla leo velit, facilisis at finibus ac, iaculis vel ipsum. Integer fringilla nunc et turpis lobortis vehicula. In semper dui eu pharetra aliquam. Quisque luctus dictum ipsum, quis consequat dui fermentum sit amet. Quisque blandit imperdiet magna quis congue. In condimentum lacus eget massa rhoncus condimentum. Pellentesque in tempor tortor. Nam nunc purus, semper gravida augue id, accumsan posuere ligula.

Model Performances

Donec dapibus elit eget nibh ullamcorper tristique. Praesent ultrices a ex at condimentum. Interdum et malesuada fames ac ante ipsum primis in faucibus. Sed tincidunt, sem vitae posuere vulputate, velit tellus iaculis est, in efficitur velit metus sed diam. Vestibulum convallis turpis ut lorem sagittis, eu pellentesque sem condimentum. Ut sit amet elementum velit. Vivamus ultricies eros ac eros porttitor feugiat.

Nulla purus augue, mollis sed lacus vel, sollicitudin eleifend nunc. Praesent sit amet mi et orci

131 aliquam ultrices. Aenean ullamcorper mattis sollicitudin. Proin non congue felis. Etiam imperdiet
132 accumsan risus ac convallis. Orci varius natoque penatibus et magnis dis parturient montes,
133 nascetur ridiculus mus. Morbi et molestie nunc.

134 Results

135 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Duis sagittis sapien ipsum, et dapibus
136 orci ornare quis. Curabitur eleifend cursus justo, non congue nisi faucibus nec. Curabitur sem
137 leo, sollicitudin id tincidunt eu, venenatis et ante. Suspendisse at dapibus urna. Aenean vehicula
138 malesuada dui, nec accumsan velit accumsan eu. Cras enim tellus, posuere eu mauris quis, posuere
139 dapibus sapien. Aliquam ut erat ut risus posuere fermentum. Ut id viverra mauris, vel ullamcorper
140 dui. Praesent leo tellus, scelerisque sit amet dignissim vel, eleifend at sem. Vivamus interdum sit
141 amet erat venenatis interdum.

142 Nam eget neque a velit facilisis dignissim. Nam eget sagittis quam. Sed massa elit, congue quis
143 ipsum nec, sollicitudin vulputate ipsum. Fusce commodo, tellus quis ultricies vestibulum, nunc
144 purus pellentesque ligula, vitae faucibus nisl dui efficitur lacus. Etiam blandit lacus at pellentesque
145 pretium. Vivamus aliquam convallis sem vitae ultrices. Vestibulum maximus sem ut ex pulvinar
146 hendrerit sit amet id velit.

147 Duis tristique ipsum purus, vel porttitor magna ultricies quis. Phasellus eu purus eu velit aliquet
148 condimentum quis quis lorem. Fusce non fringilla nisi, et aliquet ipsum. Aenean id hendrerit nunc.
149 Morbi mollis sollicitudin orci ut auctor. Curabitur non elit accumsan, ultricies libero sed, facilisis
150 leo. Etiam sodales imperdiet dolor, a cursus enim vehicula ut. Donec eleifend aliquam maximus.
151 Quisque sit amet erat metus. Nulla blandit, augue vel commodo facilisis, mi risus viverra diam, vel
152 varius ex ex ac dui. In vel neque quis arcu vestibulum pulvinar in in elit. Aliquam erat volutpat. Ut
153 erat libero, rhoncus sit amet dictum sit amet, ultricies lobortis massa.

154 Vestibulum ornare volutpat sem. Vivamus eleifend ligula vel mauris facilisis congue. Mauris
155 eget metus tellus. Proin congue lorem id nunc tristique, a tristique turpis semper. Nullam sodales,
156 urna ut posuere accumsan, urna nisl tincidunt dui, in pellentesque sapien libero id mi. In sem
157 sem, auctor a laoreet ut, rutrum eget risus. Proin in magna risus. Donec varius sit amet nunc
158 et ullamcorper. Nam vehicula, odio sed rhoncus consectetur, mauris sem tempus ipsum, vitae
159 venenatis sem neque a enim. Aliquam tempus dapibus congue. Sed pulvinar nec turpis a porttitor.
160 Integer eros justo, posuere non scelerisque ut, viverra et nunc. Fusce iaculis elit eu turpis ultricies,

161 et vestibulum nulla rhoncus.

162 Quisque ultrices felis ut lacinia dictum. Aliquam ornare lacinia nisi, sed mattis ante blandit in. Sed
163 dapibus lacus at tempus vestibulum. Donec ut quam vitae ligula fringilla ullamcorper. Vestibulum
164 semper nisi sed porta egestas. Sed fermentum ante in volutpat rutrum. In quis tincidunt nisi. In
165 hac habitasse platea dictumst. Mauris tincidunt lacus at viverra sodales.

166 Discussion

167 Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia curae; Proin ultrices
168 sem lorem, at efficitur sem facilisis vitae. Etiam porttitor urna sed accumsan congue. Duis dictum
169 mollis erat, vel egestas arcu elementum sed. Ut vitae sollicitudin eros. Nam interdum quam at
170 dolor fermentum, ut bibendum diam ullamcorper. Sed hendrerit, magna eget aliquet rhoncus,
171 massa nunc malesuada quam, ut interdum est mauris at eros. Ut ut maximus urna, et convallis
172 nulla. Etiam sed sapien nec magna fermentum suscipit. Duis aliquam ultrices lectus, elementum
173 ullamcorper lorem interdum non. Donec tincidunt velit ac aliquam interdum. Aliquam ultricies leo
174 vitae risus venenatis dignissim a in tellus.

175 Suspendisse potenti. Donec pulvinar, purus non lobortis malesuada, nibh est feugiat erat, non
176 facilisis ligula felis at ante. Curabitur nisl enim, tempor eu mauris ac, porta molestie dolor. Proin at
177 sapien nec metus molestie varius quis id ligula. Nunc iaculis tempor nunc eget sagittis. Duis finibus
178 nisl blandit ipsum pretium faucibus. Quisque ultricies nulla congue, molestie orci ut, ullamcorper
179 nisl. Integer vitae placerat nibh, nec tristique nisi. Suspendisse consequat magna et enim feugiat,
180 non feugiat mi vestibulum. Proin in erat in nunc bibendum auctor quis sit amet metus. Aliquam
181 sodales posuere lacus in pretium. Praesent tortor justo, gravida nec aliquam eget, iaculis ac mauris.

182 Sed dapibus in sapien a pretium. Sed ut vehicula felis. Morbi pulvinar enim vel viverra commodo.
183 Quisque at semper leo. Donec eu nisi tincidunt lorem tincidunt commodo. Integer consectetur
184 consequat lacus sit amet posuere. Nullam ac tristique erat. Ut euismod congue hendrerit. Fusce
185 feugiat vel odio eu interdum.

186 Acknowledgment

187 This preprint was created using the MdPreprint template (<https://github.com/clementviolet/MdPreprint>)
188 by Clément Violet, based on the great work of Mikkel Roald-Arbøl ([https://github.com/roaldarbol/](https://github.com/roaldarbol/lapreprint)
189 [lapreprint](https://github.com/roaldarbol/lapreprint)).

190 **Author contributions**

191 Consider using a contribution table for clarity. I may add it later. Conceptualization: E.S., B.H.;
192 Methodology: B.H.; Software: B.H.; Validation: S.R.; Formal analysis: S.R.; Investigation: E.S.;
193 Resources: B.H.; Writing - original draft: E.S.; Writing - review & editing: S.R., B.H.; Visualization: S.R.;
194 Supervision: B.H.; Project administration: B.H.; Funding acquisition: B.H.
195 (According to <https://journals.biologists.com/jeb/pages/author-contributions>])

196 **References**

197 Bezuidenhout, Louise, and Johanna Havemann. 2021. "The Varying Openness of Digital Open
198 Science Tools." F1000Research. <https://doi.org/10.12688/f1000research.26615.2>.

199 Appendix 1

200 TTT, by Piet Hein

201 Problems worthy \ of attack \ prove their worth \ by hitting back. \ \ Put up in a place \ where
202 it's easy to see \ the cryptic admonishment \ T.T.T. \ \ When you feel how depressingly \ slowly
203 you climb, \ it's well to remember that \ Things Take Time. \ \ The road to wisdom? - Well, it's
204 plain \ and simple to express: \ Err \ and err \ and err again \ but less \ and less \ and less. \

205 **Appendix 2**

206 **Key resources**

207 Here could be a nice table of your resources.