

Package: chubrestdown (via r-universe)

July 20, 2026

Title Formats R Markdown à la charte du CHU de Brest

Version 1.0.0

Description Wrappers des six formats du package 'rmdformats' (readthedown, downcute, robobook, material, html_clean, html_docco) habillés à la charte graphique du CHU de Brest : palette issue du logo officiel 2021, logo flotté sur le titre, styles des tables kable et DT::datatable (extension Buttons), correctifs de mise en page (alignement des DataTables, largeur de conteneur, mode light/dark de downcute).

License MIT + file LICENSE

Encoding UTF-8

Roxygen list(markdown = TRUE)

RoxygenNote 7.3.3

Imports rmdformats (>= 1.0.0), rmarkdown

Suggests DT, knitr

Config/pak/sysreqs cmake make libuv1-dev

Repository <https://guillaumepressiat.r-universe.dev>

Date/Publication 2026-07-20 15:58:09 UTC

RemoteUrl <https://github.com/GuillaumePressiat/chubrestdown>

RemoteRef HEAD

RemoteSha 5938028f4a357b9b9c87c861bdf67fad7db948ac

Contents

chu_datatable	2
chu_downcute	2
chu_html_clean	3
chu_html_docco	3
chu_material	4
chu_readthedown	4
chu_robobook	4

Index	5
--------------	----------

chu_datatable	<i>DT::datatable à la charte CHU Brest</i>
---------------	--

Description

Encapsule `DT::datatable()` avec l'extension Buttons et les options éprouvées avec les formats chubrestdown : boutons copy/csv/excel/ colvis, largeur 100 % et autoWidth = FALSE (évite les décalages de mise en page), pas de noms de lignes.

Usage

```
chu_datatable(
  x,
  n = 12,
  buttons = c("copy", "csv", "excel", "colvis"),
  escape = FALSE,
  ...
)
```

Arguments

x	Un data.frame (ou objet accepté par <code>DT::datatable()</code>).
n	Nombre de lignes par page (défaut : 12).
buttons	Boutons de l'extension Buttons.
escape	Échapper le HTML des cellules (défaut FALSE, comme l'usage DIM ; passer TRUE pour des données non maîtrisées).
...	Autres arguments passés à <code>DT::datatable()</code> .

Value

Un htmlwidget DT.

chu_downcute	<i>Format downcute à la charte CHU Brest</i>
--------------	--

Description

Injecte, en plus des CSS, un script `after_body` qui applique la charte par-dessus les thèmes light/dark de downcute (leurs couleurs sont posées en styles inline par JavaScript) et pose la classe `chu-dark` sur `<html>` en mode sombre.

Usage

```
chu_downcute(css = NULL, includes = NULL, ...)
```

Arguments

css	Feuilles de style additionnelles.
includes	Un objet <code>rmarkdown::includes()</code> ; le script charte y est ajouté en <code>after_body</code> sans écraser les includes existants.
...	Autres arguments passés à <code>rmdformats::downcute()</code> .

chu_html_clean	<i>Format html_clean à la charte CHU Brest</i>
----------------	--

Description

Format html_clean à la charte CHU Brest

Usage

```
chu_html_clean(css = NULL, ...)
```

Arguments

css	Feuilles de style additionnelles (appliquées après la charte).
...	Autres arguments passés à <code>rmdformats::html_clean()</code> .

chu_html_docco	<i>Format html_docco à la charte CHU Brest</i>
----------------	--

Description

Format html_docco à la charte CHU Brest

Usage

```
chu_html_docco(css = NULL, ...)
```

Arguments

css	Feuilles de style additionnelles (appliquées après la charte).
...	Autres arguments passés à <code>rmdformats::html_docco()</code> .

chu_material	<i>Format material à la charte CHU Brest</i>
--------------	--

Description

Format material à la charte CHU Brest

Usage

```
chu_material(css = NULL, ...)
```

Arguments

css	Feuilles de style additionnelles (appliquées après la charte).
...	Autres arguments passés à <code>rmdformats::material()</code> .

chu_readthedown	<i>Format readthedown à la charte CHU Brest</i>
-----------------	---

Description

Format readthedown à la charte CHU Brest

Usage

```
chu_readthedown(css = NULL, ...)
```

Arguments

css	Feuilles de style additionnelles (appliquées après la charte).
...	Autres arguments passés à <code>rmdformats::readthedown()</code> .

chu_robobook	<i>Format robobook à la charte CHU Brest</i>
--------------	--

Description

Format robobook à la charte CHU Brest

Usage

```
chu_robobook(css = NULL, ...)
```

Arguments

css	Feuilles de style additionnelles (appliquées après la charte).
...	Autres arguments passés à <code>rmdformats::robobook()</code> .

Index

`chu_datatable`, [2](#)
`chu_downcute`, [2](#)
`chu_html_clean`, [3](#)
`chu_html_docco`, [3](#)
`chu_material`, [4](#)
`chu_readthedown`, [4](#)
`chu_robobook`, [4](#)

`DT::datatable()`, [2](#)

`rmarkdown::includes()`, [3](#)
`rmdformats::downcute()`, [3](#)
`rmdformats::html_clean()`, [3](#)
`rmdformats::html_docco()`, [3](#)
`rmdformats::material()`, [4](#)
`rmdformats::readthedown()`, [4](#)
`rmdformats::robobook()`, [4](#)