# Pingouins de l'archipel Palmer

## Table des matières

Données	1
Analyse	2
Nombre d'individus	2
Relation entre la longueur et la hauteur du hec	2



### Données

Le dataset penguins est issu du package {palmerpenguins} (Gorman, Williams, and Fraser 2014).

Ce dataset contient :

- 344 observations
- 8 variables

species	island	bill_length_mm	$bill\_depth\_mm$	flipper_length_mm	body_mass_g	sex
Adelie	Torgersen	39.1	18.7	181	3750	mal
Adelie	Torgersen	39.5	17.4	186	3800	fema
Adelie	Torgersen	40.3	18.0	195	3250	fema
Adelie	Torgersen	NA	NA	NA	NA	NA
Adelie	Torgersen	36.7	19.3	193	3450	fema

#### **Analyse**

#### Nombre d'individus

La Table 2 représente le nombre d'individus par espèce et par île.

Seule l'espèce Adelie est présente sur les trois îles.

#### Relation entre la longueur et la hauteur du bec

La Figure 1 représente la relation entre ...

Gorman, Kristen B., Tony D. Williams, and William R. Fraser. 2014. "Ecological Sexual Dimorphism and Environmental Variability Within a Community of Antarctic Penguins (Genus Pygoscelis)." Edited by André Chiaradia. *PLoS ONE* 9 (3): e90081. https://doi.org/10.1371/journal.pone.0090081.

Table 2: Nombre d'individus par espèce et par île

	${\tt Biscoe}$	${\tt Dream}$	Torgersen
Adelie	44	56	52
${\tt Chinstrap}$	0	68	0
Gentoo	124	0	0

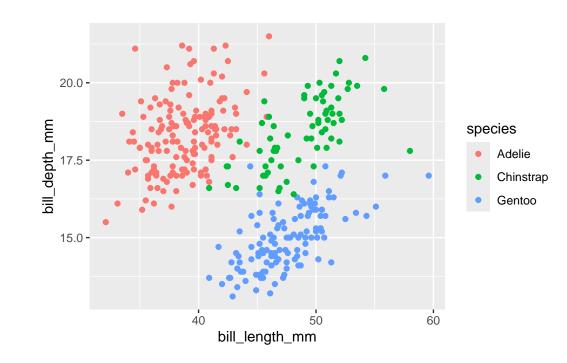


Figure 1: Dimensions du bec