

# Predy - Prédiction du Bonheur

## Rapport d'analyse du bien-être

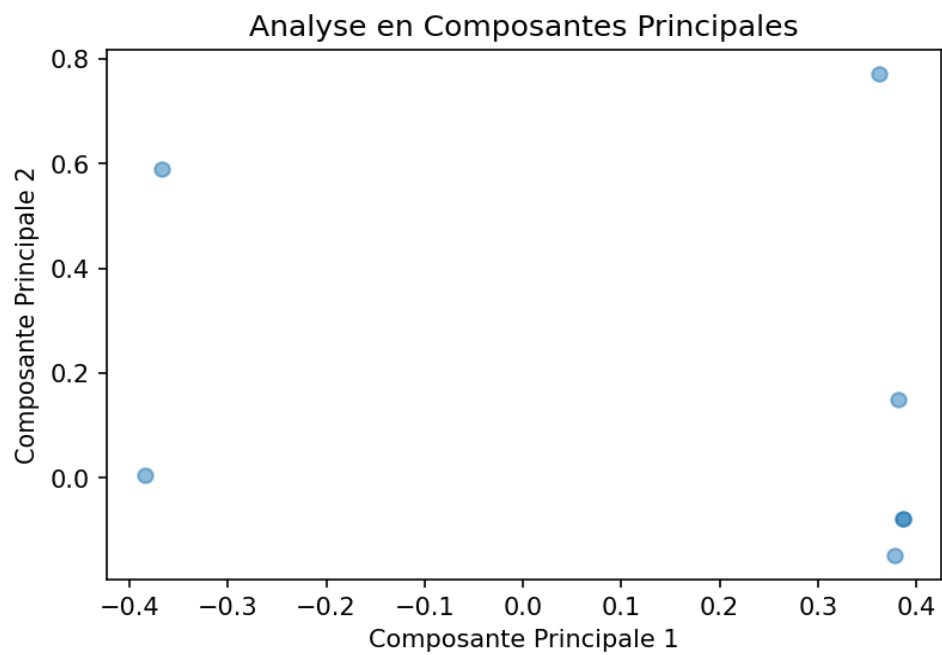
### Informations sur les données

Nombre d'observations	10
Nombre de variables	7
Variables	age, sommeil_heures, sport_heures_semaine, alimentation_note, loisirs_heures_semaine, travail_heures_semaine, bonheur_note

### Statistiques descriptives

age	sommeil_heures	sport_heures_semaine	alimentation_note	loisirs_heures_semaine	travail_heures_semaine	bonheur_note
30.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
31.3	6.5	3.7	6.6	8.7	41.5	10.0
34.94818836	1.0801234497346435	2.2135943621178655	2.065591117977289	4.3982319680121975	11.834506984051155	10.0
35.2	5.0	0.0	3.0	2.0	20.0	10.0
37.25	6.0	2.25	5.25	5.75	35.75	10.0
39.5	6.5	4.0	7.0	9.0	41.0	10.0
41.25	7.0	5.0	8.0	11.5	48.75	10.0
45.0	8.0	7.0	9.0	15.0	60.0	10.0

### Analyse en Composantes Principales



## Modèle de Prédiction

Type de modèle	LinearRegression
Paramètres	{'copy_X': True, 'fit_intercept': True, 'n_jobs': None, 'positive': False}