

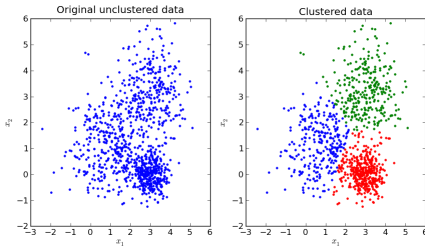
# Big Data Analytics

Données Non-Supervisées

---

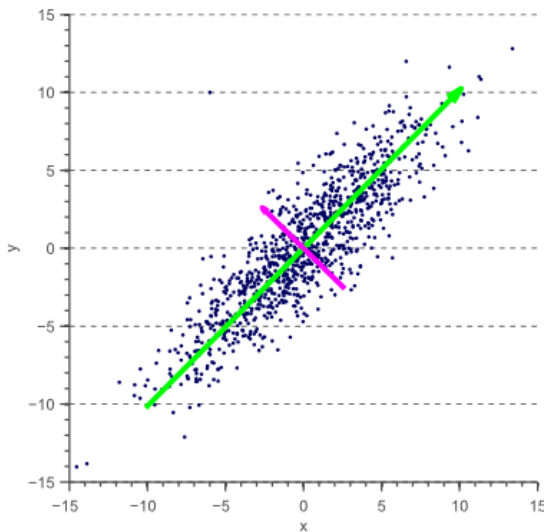
# Données Non-Supervisées

Problème : détection de variables cachées, de “structures” cachées (clusters, variété topologique (manifold), ...)

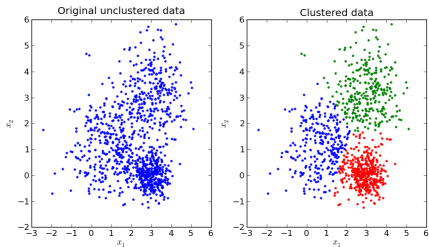


# Données Non-Supervisées

$\approx$  Réduction de Dimensionnalité



# Données Non-Supervisées



## Clustering de Clients



# Données Non-Supervisées

Détection d'anomalie :

