

# XV. Espaces vectoriels préhilbertiens et euclidiens

30 septembre 2024

## Table des matières

1	Produit scalaire et norme associée
2	Orthogonalité
3	Bases orthonormales
4	Projections orthogonales
5	Formes linéaires

## 1 Produit scalaire et norme associée

## 2 Orthogonalité

## 3 Bases orthonormales

## 4 Projections orthogonales

## 5 Formes linéaires