# Introduction 2"

# Présentation 5"

lieu, support, l'outil

## Environnement 1"

## Adlivia 2 "

## CI 2"

-classe database

+ exemple helper formulaire

# Cas pratique 10"

## Finalité 1"

## Modèle 3"

## Etude 2"

## Synthèse 3"

# Conclusion 2"