

管理和道路运营 交通工程

目标受众

从以下领域来的管理者
-负责交通管理、道路运营和基础设施管理的当局
-同道路信息发展有关的工业部门
-致力于工程和设计的公共或者私营部门
-高速公路公司
-负责道路信息的全国性部门

目标

组织必要数据的收集和利用
了解和使用有用的方法
选择和实施具体的交通模型
了解相关的工具（十字路口交通信号灯，各种各样的信息标志，CIR），以便帮助他们执行项目和做出决策
组织所有的持股人对道路使用者信息进行研究和交流

巴黎	从 2011 年 5 月 9 日星期一到 5 月 20 日星期五	登记: 电话: 331 42 51 61 16 传真: 331 42 51 61 31	学期 n°41005	5150 欧元+增值 税 包括午餐
----	----------------------------------	---	---------------	----------------------

协调人: M. Simon COHEN / INRETS – METL 西蒙·科恩

M. Jacques NOUVIER / CERTU 雅克·诺维尔

领导人: Jean-Olivier LAVAL / Consultant Associé - Ponts Formation Edition、让-奥利维尔·拉瓦勒

5 月 9 日星期一

交通工程的原则

基本数据和应用
交通流动
旅游时间和它们不同的应用
M. COHEN
科恩先生

5 月 10 日星期二

数据收集

全面总结数据收集
标准的、（调查等）
M. BAILLET 贝勒特先生
CETE Bordeaux

数据收集

总结数据收集
新的技术（作用和前景，SIREDO 的
链条以及他们应用图像的处理）

CETE Metz

5 月 11 日，星期三

道路信息

M. CAUBET 考贝特先生
SETRA

5 月 12 日星期四

都市的道路工程

控制都市地区的需求
道路管理计划
交通工程
事故管理
道路运营职责和实施
M. DUBOIS 杜伯斯先生
CETE Lyon

5 月 13 日星期五

参观

巴黎交通管理
Voorie de Paris

5 月 16 日星期二

城市周边地区的道路运营

网络管理
通道规则
速度规则
自动发现事故

事故管理和干预

M. COHEN 科恩先生

5 月 17 日星期三

道路标志的作用

- 固定道路标志

M. MAKHLOUFI
CERTU

道路标志的邹永

- 可变动道路标志

M. NOUVIER
诺维尔先生

5 月 19 日星期四

城市地区的交通工程

用灯光管理 十字路口
不同的系统，工具
道路用于：不同的用途，停车
交通障碍的管理

面向未来

M. NOUVIER
诺维尔先生

5 月 20 日星期五

评估和判断

交通地图：全球评估
对局势恶化的评估
12 步方法：一般框架和例子
数据收集的使用练习
M. COHEN
科恩先生