

功能分析 工程经济学

目标受众

这个课程受众是负责复杂项目控制研究的人员，授课方式依据学员规模、演讲者人数以及使用的技术而定

目标

- 评估通过这些步骤可能获得的种类
- 评估将此运用于他们负责项目的机会
- 发现最具关联的业务操作，促进机构和职能之间实质的以及经济的进步。

巴黎	从 2010 年 5 月 31 日星期一到 6 月 4 日星期五	登记 电话 331 4251 6116 传真 331 4251 6131	学期 n°40008	3 750 欧元加增值 税，包括午餐
----	----------------------------------	--	---------------	-----------------------

协调人员：凯瑟琳拉瓦勒夫人 /APTE 系统

领导人：简-奥利维尔 / Ponts Formation Edition 咨询处

5 月 31 日星期一

价值和项目分析过程

项目部门中的 AV 过程目标和执行的多样性

方法对于项目各个方面的良性作用

- 通过区分目标和手段来验证项目时机
- 管理需求和制约方面

拉瓦勒夫人

6 月 1 日星期四

方法对控制运输系统结构的作用

考虑各种因素，AV 环境和控制风险在不同技术文化下实施这些方法的困难

凡蓝格根先生

道路项目个案研究

为什么使用 AV

前后联系，目标和约束
方法和能力
获得成果

6 月 2 日星期三

AV 介绍和持续发展

改革和解决问题
考虑各个领域：经济、社会和环境
商业方法中的风险

格斌先生
GTM 建设

6 月 3 日星期四

方法对创造和革新作用

根据需求探索实现创新的方式

- 将谋求经济利益和取得服务质量与用户联系起来
- 方法和途径
- 个案研究

复杂系统和控制风险

- 对不确定或矛盾需求采取行动
- 预料环境风险

获得共识：方法和行动重要性

所有地区和文化的特性
拉瓦勒夫人

4 日星期五

AV 和地方部门

AV 与当前过程的关系
考虑了用户需求、特别目标和预算
约束因素的方法

AV 和地方部门

指明评估的优先以及结果
对组织和决定的影响

勒霍特先生

工程经济学项目的条件塑造

项目控制的条件

拉瓦勒夫人