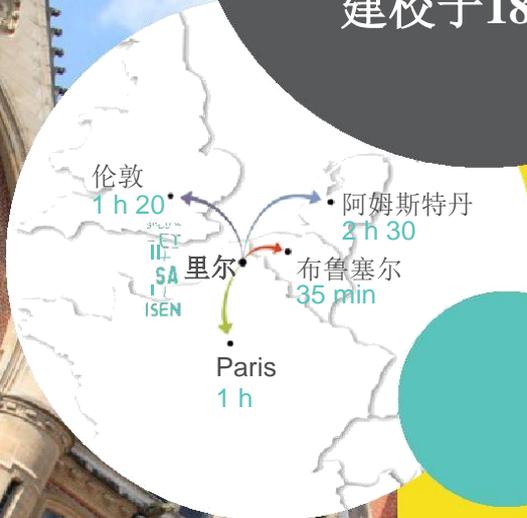


YNCREA 英科工大简介

法国工科
高等教育
精英院校
建校于1885年



GRUPE
HEI
+
ISA
+
ISEN



yncrea

教学领域

作为法国最大的私立工程大学，YNCREA的院校最早成立于1885。130年来，27000个工程师走出联盟，工作领域覆盖所有工科专业：建筑，数字技术，机械工程，食品，环境，生物技术，能源，材料，化学，医疗技术，自动化等等。



关键数字

130年历史 | 3,750 学生攻读工程师 |
27,000 校友 | 500 教职工 | 23 个研究室 | 282 大学合作伙伴 | 2,500 工业合作伙伴

欧洲学制

高中毕业 高考本科	本科三年 Bachelor文凭	硕士两年 Master文凭	博士三年 PhD文凭
--------------	--------------------	------------------	---------------

法国排名

2015 EDUNIVERSAL排名：法国90所5年制工程师院校中排名第6。

2014 MULTIPPOSTING排名：法国最受企业雇主欢迎的工程师院校排名第3。



特征优点

筛选优秀生入学 | 灵活的培养方案 | 密切的工业合作（学生实习和工业研究项目） | 密切的国际交流 | 工业界广泛的校友联络网 |

科研领域

声学 | 微型体系 | 生物工程 | 纳米科学 | 微电子学 | 自动化和机器人 | 通信系统 | 数据处理 | 电力系统 | 智能运输系统 | 创新设计 | 食品质量 | 土壤和环境 | 动物饲养 | 能量和环境 | 生物技术 | 绿色材料 | 农业种植 | 寄生物学 | 化学材料和纺织技术



法国工程师学制及学位

高中毕业 高考	预科三年	两年工程教育	可以读博
	Bachelor文凭	工程师文凭	

法国工程师教育体系是世界上唯一的精英教育体制。法国最优秀的高中毕业生都集中在工程师教育体系内深造。法国先进的工业就建筑在这个体系的基础之上。工程师在法国是终身头衔。工程师文凭虽然和 MASTER 硕士文凭在学制上等同，但在工业体系中，其技术及经济价值远在硕士文凭之上。刚刚毕业的工程师已经能够在工业体系内担任重要的项目负责人及主管工作。其报酬甚至高于刚毕业的在科研高教体系内的博士生。

3+1+2 联合培养方案

YNCREA 针对中国高教体系的特殊情况，为中国学生特殊设计了专门的工程师教育方案，称为 **3+1+2** 方案，如下图所示：

高中毕业 高考	3年	1年	2年	可以读博
	本科三年 + 法语学习	法国 IPEC 法语强化	两年工程教育	
	本科文凭 + Yncrea Bachelor 文凭		工程师文凭	

一年 IPEC 法语强化方案

YNCREA 在 **3+1+2** 方案内，为使得中国学生尽快掌握法语，了解法国文化，为工程师学习的良好打下良好基础，专门为他们设计了在法国进行的一年培训方案。除法语、英语以及工程专业基础课程之外，**IPEC** 方案还包括在全法国旅游胜地的游览观光计划。

