



## 柯马向法拉利教育项目“E.DO 学习中心”提供机器人和先进技术，旨在支持当地新一代学生的教学

- e.DO 学习中心是一个为学生和教师提供的教育环境，使用了 e.DO 机器人来探索 STEM（科学、技术、工程和数学）学科、编码、机器人技术，并传播新的工作文化
- 柯马的 e.DO 平台将机器人技术带离行业并融入教学环境，让学习充满乐趣和互动
- 小学、中学和技术学校可以免费获得摩德纳高等教育学院“Fermo Corni”的经验

**摩德纳，2022 年 9 月 30 日** — 柯马为法拉利打造的教育项目“e.DO 学习中心”开发了先进的技术和培训解决方案，由法拉利在当地支持下持续推广。该中心今天在意大利摩德纳的“Fermo Corni”高等教育学院（IIS）揭幕，由一所高等教育学院和中学组成。这一举措突显了将机器人从工厂带到越来越多的新领域的重要性，为学生提供了一个有趣又充满互动的独特学习环境。这也是教授可用于未来工作技能中的重要工具。

法拉利首席执行官 Benedetto Vigna 以及艾米利亚-罗马涅大区主席 Stefano Bonaccini、摩德纳省省长 Gian Domenico Tomei 和摩德纳市市长 Gian Carlo Muzzarelli 出席了开幕活动。在柯马培训师带领的演示下，企业、机构和学术代表能够亲身体验 e.DO 学习中心的潜力。

e.DO 学习中心是柯马学院创新教育平台的一部分，被称为 e.DO Experience，是一个新颖的实践概念，为 8 至 19 岁的青少年提供教学材料和工具，帮助他们在柯马 e.DO 机器人的支持下探索机器人技术、编码、STEM 学科。该中心同时也教授软技能和工作文化，以丰富教育途径。



[www.comau.com](http://www.comau.com)



这一举措旨在为具有教育背景的年轻人创建一个专注于新技术和创新解决方案的创新环境，去激发摩德纳省学校的技术学习文化，激发好奇心和兴趣，并帮助学生以全新且高效的方式发展其进入劳动力市场所需技能。

e.DO 学习中心是一个创新的教育平台，由 5 个 e.DO 6 轴机器人组成，配备所有必要的材料和配件，从而使学生能够通过使用机器人技术来加强对 STEM 学科的理解。另外还包括一整套教学材料，每个培训包都围绕团队合作的概念展开。学生们被成小组，为他们的 e.DO 机器人编程，以解决与工作场景相关的挑战性任务。事实上，这些练习是真实案例和工作现场的模拟，例如建筑工地或初创企业。

*"能与法拉利这样一家知名公司开展合作，这项重要举措证明了柯马致力于为当地创造社会价值，并为新领域设计先进的机器人解决方案，" 柯马首席执行官 Pietro Gorlier 解释说。"e.DO 学习中心是吸引和激励新一代发展技术和个人创新技能的理想工具，在当今学习途径和不断变化的工作世界中，这些技能变得越来越必要。致力于开发前沿技术是这个教育项目的基础之一，也是柯马 DNA 的基本组成部分。"*

柯马学院和商业教育总监 Ezio Fregnan 表示，事实证明了这种互动方式非常成功。

*"e.DO 学习中心让学生有机会在专家培训师的帮助下体验 6 轴机器人实践学习的关键部分，这样一来能让他们在 STEM 和入门级机器人技术方面打下坚实的基础。它反映了柯马学院对预测未来培训需求，为未来一代青年人才开发创新和促进教育项目的承诺。"*

#### **编者注：**

柯马学院提供最先进的学习计划，能够整合创新技术和有效的培训包，教授未来工作所需的技能。这项以 e.DO 为基础的教育计划始于意大利，与 Agnelli 基金会合作，此后已扩展到世界各地。如今，除了 e.DO 学习中心和学习实验室外，e.DO Experience 还包括机器人证书，是获得工业机器人操作和编程方面国际认证证书的一个学习渠道，随后学生能够立即利用该证书来寻找工作。





## 关于柯马

柯马是 Stellantis 集团的成员，是提供先进工业自动化产品和系统的全球领导者。它的综合产品组合包括用于电动、混合动力和传统动力汽车制造的技术和系统、工业机器人、协作和可穿戴机器人、自主物流、专业加工中心以及能够传输、设计和分析机器和工艺数据的互联数字化服务和产品。凭借超过 45 年的经验和在主要工业国家的强大地位，柯马正在帮助几乎任何行业的各种规模的制造商体验更高的质量、更高的生产率、更快的上市时间和更低的总体成本。柯马还提供项目管理和咨询服务，以及各种工业部门的维护和培训。

公司总部位于意大利都灵，柯马在全球范围内设有 6 个创新中心，5 个数字化中心，9 个生产工厂，遍布 13 个国家，拥有 4,000 名员工。全球经销商和合作伙伴网络使公司能够快速响应世界各地各种规模客户的需求。作为开放自动化方法的一部分，柯马还致力于通过形成个人和团体来增强效能，从而改善人机协作。这包括柯马学校的实践培训计划，该计划旨在培养应对工业 4.0 挑战和机遇所需的技术和管理能力。

柯马中国成立于 1997 年，总部位于中国上海，运营上海和昆山的两家工厂。柯马亚太创新中心位于上海工厂，包含先进的电气化系统解决方案，数字化解决方案，智能制造解决方案，机器人和自动化产品。超过 900 名员工分布在上海、昆山、大连和深圳。柯马中国有专业经验和强大实力来完成汽车行业和一般工业提供产品和系统解决方案。柯马中国已与许多本土客户在汽车制造领域建立了牢固的合作伙伴关系，并将先进的自动化技术渗透到工业制造的各个领域，已经帮助很多企业提升自动化水平和生产率。

[www.comau.com](http://www.comau.com)

更多信息请联系

Giuseppe Costabile, 新闻办公室 – 总部

[giuseppe.costabile@comau.com](mailto:giuseppe.costabile@comau.com)

Mob. +39 338 7130885

张萃伟, 企业传播经理 – 中国

[cuiwei.zhang@comau.com.cn](mailto:cuiwei.zhang@comau.com.cn)

Mob. +86 108 1903 3181



[www.comau.com](http://www.comau.com)