

个人轻型电动车辆 (PLEV) 认证

为保证有认证意向的各大制造商可获得个人轻型电动车 (PLEV) 认证服务, 西班牙交通总局 (DGT) 已正式指定Applus IDIADA作为官方测试实验室, 我们将按照西班牙[BOE-A-2022-987](#)官方公报 (西班牙语) 中的内容开展测试工作。



根据规范手册的定义, PLEV或电动滑板车是一种具有一个或多个车轮, 仅由电动机驱动的单座车辆。设计最高速度为6-25公里/小时 (4-16英里/小时)。如果车辆配有自平衡控制系统, 则只能配备一个座椅或鞍座。另外, 手册中还详细列出了此类车辆的各种特性, 如关于制动系统、结构的整体稳固性和动态特性等。

有意向进行个人轻型电动车辆认证的制造商所需遵循的步骤

若制造商有意申请个人轻型电动车辆认证, 须遵循**手册第31节**中的执行步骤。

首先, 制造商必须在DGT注册为授权制造商/代表。注册成功后, 可联系我们的实验室获取个性化定制报价方案, 随后即可展开各项测试, 在车辆完成认证工作后, 获准行驶于公共道路。