

## 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。