## 6.2 Situación 2

### 6.2.1 Descripción de la situación

*Desarrollo de un portal web para una empresa multinacional de venta de ropa.*

*Esta web contendrá distintos gráficos a partir de la información de ventas cruzada con la localización, tiendas, edad, géneros, etc.*

*El portal tiene distintos niveles de acceso según el nivel del empleado.*

*Debe tener una velocidad aceptable pues los empleados de las tiendas pueden utilizarla para consultar el stock en cualquier momento.*

### 6.2.2 Recomendación de tecnología a utilizar

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Criterios relevantes para la decisión | Yii2 | Laravel |
| A.8 – Manual | Pruebas, widgets… | Introducción, bases de datos, ORM… |
| A.11 - Información | Guías básicas y cursos online. | Multitud de cursos, tutoriales y foros de desarrolladores. |
| B.1 – Integración con otras herramientas | Si tiene integración | Si tiene integración |
| B.4 – Librerías | Extension Yii | Extension Laravel |
| C.1 – Seguridad | Seguridad de serie en muchos aspectos. | Seguridad completa solo al añadir los módulos correspondientes. |
| C.2 – Estructura | MVC y auxiliares | PSR-4 y admite MVC |
| C.3 – Velocidad | Más rápido | Rápido |
| C.4 - Complejidad | Complejo pero muy completo | Más sencillo, pero contiene todas las funcionalidades necesarias |