REPASO DE CONCEPTOS (5 min.)

**LINK IT**

Mediante una línea enlaza los siguientes términos con su respectiva descripción.

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Inversión de Dependencias | Reemplaza una dependencia existente en el sistema de tal manera que el test no tenga que lidiar directamente con esa dependencia. |
| 2. Inyección de Dependencias | Las clases de alto nivel no deben depender directamente de clases de bajo nivel sino de abstracciones de estas clases. |
|  |  |
| 3. Stubs | Nos ayudan a verificar que se produzca una adecuada interacción entre 2 clases dependientes. |
|  |  |
| 4. Mocks | Proveer las instancias de las clases dependencia desde fuera del ámbito de la clase. |

**MAKE A LIST**

Lista 3 problemas que trae realizar pruebas contra la Base de Datos.

1. Información se encuentra oculta dentro de la BD, lo cual dificulta la legibilidad de la prueba.
2. Dependen de la existencia de registro en la BD, si el valor de alguno de estos registros cambia o la BD no está disponible, la prueba fallaría por otra razón que no es un problema en el código. Frágiles de romperse y fallar por razones equivocadas.

1. Son más complejas de escribir.
2. Demoran más tiempo en ejecutarse.