

Guión de la presentación

Este guión está publicado bajo la licencia MIT. Para más información, consulte los detalles al final del documento.

Pypolis — Un paseo virtual por los lenguajes de programación

¿Qué es Pypolis?

Pypolis es una novela visual en la que **exploras lenguajes de programación conocidos**, como *Python*, *C++* y *Bash*, y otros no tan conocidos, como *COBOL*, *Fortran* o *ArnoldC*. Todos ellos sirven para **explorar el mundo de la informática** y, específicamente, el de los **lenguajes de programación**.

Pypolis utiliza *Ren'Py*. Seguramente os estáis preguntando: "Pero David, ¿qué es *Ren'Py*?" Pues eso os lo diré a continuación.

¿Qué es *Ren'Py*?

Ren'Py es un motor de novelas visuales escrito en Python que utiliza la biblioteca Pygame, una de las más usadas para crear pequeños (o grandes) juegos con este lenguaje.

Fue creado por Tom Rothamel y es utilizado por cientos de creadores en todo el mundo.

Ren'Py tiene la ventaja de ser de **código abierto, multiplataforma, fácil de personalizar y con un lenguaje de scripting muy sencillo y fácil de entender**. Más adelante veremos un fragmento de código escrito para una escena en Pypolis, para que veáis lo fácil que es usarlo.

Gameplay de Pypolis

A continuación, presentaré *Pypolis* para que veáis un gameplay del proyecto en el que estoy trabajando, con el objetivo de que podáis **conocerlo, aprovecharlo y disfrutarlo**.

Licencia del proyecto

Este proyecto está bajo la licencia MIT. Podéis usar, modificar y compartir tanto la presentación como el guión del proyecto libremente, siempre y cuando se conserve la licencia.

Despedida

Espero que os haya gustado esta presentación y el proyecto que estoy desarrollando, para que lo podáis disfrutar cuando esté listo. Muchas gracias por vuestra atención. Me despido.

LICENCIA

MIT License

Copyright (c) 2025 David

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.