



Únete a la comunidad de Odin

Curso de Fundamentos

Introducción

Trabajar y colaborar con otras personas es una parte importante de trabajar como desarrollador web. Por lo tanto, en The Odin Project te animamos a participar en nuestra comunidad de chat en línea, de la que hablaremos más a continuación. Al unirse a la comunidad, pueden crecer junto a otros Odinitas y ayudarse mutuamente a aprender desarrollo web. Mientras lo haces, puedes echar un vistazo a [nuestra página de Facebook](#), [seguirnos en X](#) y ponerte al día en [nuestra página de Instagram](#). ¡Usa #TheOdinProject para compartir tu progreso, actualizaciones, pensamientos del Proyecto Odin y para ver qué están haciendo otros estudiantes de Odin!

Contenido de la
lección

Resumen de la lección

Esta sección contiene una visión general de los temas que aprenderá en esta lección.

- Aprende sobre la comunidad de The Odin y cómo unirte a ella.

- Explica cómo hacer preguntas buenas y detalladas.
- Explicar las mejores prácticas para ayudar a otros con sus preguntas.

Por qué una comunidad es increíble para ti

Aprender el desarrollo web será un viaje largo y arduo, pero puedes hacer que el maratón sea mucho más divertido involucrándote en nuestra comunidad Discord. No importa el ritmo al que estés haciendo nuestro plan de estudios, siempre habrá personas a pocos pasos por delante de ti que estén dispuestas a ayudar. Además, ayudar a otros que están unos pasos detrás de ti es una excelente manera de profundizar tu propia comprensión y hacer que tu aprendizaje se adene.

Cuando estás trabajando en el desierto de la desesperación, donde tu código ya no funciona ni siquiera tiene sentido para ti, puedes encontrar un oasis de conocimiento y aliento en nuestra comunidad. A los veteranos de The Odin Project les encanta ayudar a llenar las lagunas de conocimiento y proporcionar nuevas ideas y perspectivas sobre cómo mejorar su código. ¡Todos hemos estado allí antes!

¿Recuerdas ese proyecto que te costó tanto resolver y que estás muy orgulloso de terminar? A través de nuestra comunidad, ustrás compartir tu trabajo y progreso con aquellos que aprecian plenamente la cantidad de trabajo duro que se ha realizado en ello.

Introducción

Resumen de la lección

Por qué una comunidad es increíble para ti

Por qué una comunidad es increíble para Odín

Antes de pedir ayuda

Pedir ayuda

Formato de sus preguntas

Funciones de chat

Cómo ayudar a otros a resolver problemas de codificación

Asignación

Comprobar de conocimientos

Recursos adicionales

Por qué una comunidad es increíble para Odín

Estamos trabajando duro para actualizar las lecciones existentes y producir nuevo contenido, por lo que nos encantaría escuchar sus comentarios sobre las lecciones y proyectos. Esperamos que encuentre las lecciones divertidas, atractivas e informativas, y que los proyectos sean desafiantes pero alcanzables. ¡Así que, por favor, háganos saber sus pensamientos!

Antes de pedir ayuda

Como la mayoría de los proyectos están diseñados para empujarte al límite, ¡recuerda que siempre hay una comunidad a la que recurr! No necesitas saber cómo resolver cada problema de inmediato, PERO sí necesitas tener una idea general de hacia dónde vas. Esto se vuelve muy importante cuando haces tus preguntas porque a veces el problema es tu **enfoque** y no tu código.

Si te sientes atascado, es un buen momento para hacer una pausa y tomar un respiro. Discute el problema en pequeñas partes y luego decide qué es lo que realmente lo está frenando. A esta técnica llamamos [depuración de pato de goma](#).

También debe usar Google para encontrar información relevante para su problema. Lea sobre [cómo usar Google para resolver sus preguntas de programación](#). También puede revisar las lecciones anteriores para buscar herramientas que puede aplicar a la tarea actual.

Si estos métodos no producen una solución para usted, entonces es hora de acercarse a la comunidad de Odin y pedir ayuda.

Pedir ayuda

Así que has pasado algún tiempo luchando por resolver el problema por tu cuenta, y ahora es el momento de encender el Discord de Odin y pedir ayuda. Lo primero que hay que tener en cuenta es [no pedir por preguntar](#). Si bien esta es una idea simple (¡con un lema bastante pegadizo!), puede ayudarte a obtener respuestas a tus preguntas mucho más rápido y hará que sea más fácil para otros sentirse cómodos ofreciéndole ayuda.

Además, cuando hagas tus preguntas, debes ayudar a la comunidad a ayudarte armando una gran pregunta.

Cuando haga su pregunta, recuerde incluir el contexto:

- ¿Cuál crees que es el problema?
- ¿Qué es exactamente lo que quieres que pase?
- ¿Qué está pasando realmente?
- ¿Cómo llegaste allí?
- ¿Qué has intentado hasta ahora?

Si no puedes identificar el problema, puedes compartir una **captura de pantalla**. Esto es especialmente útil para mostrar la salida de los comandos en la línea de comandos. En Discord, arrastra y suelta tu archivo de imagen de captura

de pantalla en el cuadro de chat para subirlo, o usa el PrtScn y pega los atajos de teclado. Si no sabes cómo hacer una captura de pantalla en tu ordenador, este es un buen momento para preguntarle a Google.

Las capturas de pantalla son excelentes para mostrar la salida de comandos o mensajes de error en la línea de comandos. Las capturas de pantalla también son excelentes para mostrar la salida de su código, como cómo se ve visualmente la salida en una página web o las salidas de la consola en el navegador. Sin embargo, siempre debe incluir los archivos correspondientes que contengan el error. Incluso si se trata de una cantidad corta de código, proporcionarlo en el servidor de discordia en el formato adecuado junto con una captura de pantalla de la salida es útil para aquellos que lo depuran en lugar de solo una captura de pantalla. Cuando compartas una captura de pantalla de la salida o cómo se ve visualmente, asegúrate de enviar tu proyecto a GitHub o poner tu código correspondiente en una [réplica](#) para que otros puedan peinar y depurar el código. La captura de pantalla de la salida y el código correlativo que puede recrear el problema ayudará a que sea más fácil de entender el problema para las personas que te ayudan. Aprenderás todo sobre GitHub muy pronto.

A veces puede que no haya nadie cerca para ayudarte con tu problema. Ese es el momento ideal para familiarizarse con la [función de búsqueda de Discord](#). ¡Busque palabras clave específicas o mensajes de error para ver si

alguien más tuvo un problema similar antes y cómo lo resolvieron!

Formato de sus preguntas

Hacer sus preguntas en un formato legible ayuda a todos a depurarlas mejor. Aquí hay algunas formas de hacerlo:

Si tiene problemas en la línea de comandos, asegúrese de incluir tanto su entrada como el mensaje de error que está recibiendo.

En las salas de chat, el código se puede mostrar de manera diferente a las oraciones normales utilizando **backticks** (```), que se pueden encontrar sobre la tecla Tab en los teclados de EE. UU. y Reino Unido. Las comillas inversas no son lo mismo que las comillas simples (`"`), que se encuentran a la izquierda de la tecla Intro.

Para una sola línea de código: use un backtick antes y después de su código.

``Tu Código``

Para varias líneas de código: use tres backticks *en una línea separada* encima y debajo de su código.

`...`

Tus múltiples líneas de código

`...`

También puede usar *el resaltado de código* para agregar color a su código de varias líneas especificando el idioma:

``js o JavaScript

Tus múltiples líneas de código colorido

...

Funciones de chat

- Have fun with giphys: type `/gif hi` to say hi to everyone.
- Type `/` to see all chat commands.
- Muestra tu agradecimiento a aquellos que te ayudan con `@username ++`.
- ¡No olvides visitar todas las habitaciones disponibles!

Cómo ayudar a otros a resolver problemas de codificación

No solo es importante saber cómo hacer una pregunta efectiva, sino que también es importante saber cómo ayudar a los demás de manera efectiva. Por favor, tómese un momento para revisar estas pautas para que tenga expectativas adecuadas de la ayuda que recibirá en nuestra comunidad de Discord. Además, vuelve y revisa estas pautas cuando estés listo para empezar a ayudar a otros.

1. En lugar de responder a la pregunta, guíalos a la respuesta

A menos que el problema sea un simple error tipográfico o de sintaxis, es más beneficioso guiarlos para que encuentren su propia respuesta. Este enfoque enseñará buenas habilidades de depuración y aumentará su

capacidad para resolver problemas futuros.

Comience haciendo preguntas de sondeo, como "¿Qué has probado ya?", "¿Qué esperas que haga esta función?" o "¿Qué crees que significa ese error?".

2. Ayuda solo cuando estés seguro de la respuesta

Si no estás 100% seguro de la respuesta, puedes terminar haciendo más daño que bien, así que por favor deja que alguien más responda.

No te preocupes por cuánto tiempo alguien tiene que esperar por una respuesta. La respuesta correcta merece la pena la espera.

3. Ayuda solo cuando nadie más está ayudando actualmente

Si alguien ya está recibiendo ayuda, no se meta en medio de la conversación. Sabemos que tienes buenas intenciones, pero es abrumador para la persona que recibe ayuda seguir múltiples conversaciones.

4. Ayuda solo cuando tengas mucho tiempo

Si no tiene mucho tiempo para ayudar, por favor deje que alguien más responda la pregunta.

5. Ajusta tus expectativas a su nivel

Si la pregunta no revela dónde se encuentran en el plan de estudios, pregúntales para que puedas ajustar tus expectativas a su nivel de conocimiento.

6. Pide aclaraciones

If the question seems confusing or ambiguous,

ask for more clarity, or politely link them to our bot command `/question`, which links to the [How to be great at asking coding questions](#) article.

7. Pide código en vivo

Si la pregunta necesita tener código en vivo para entenderla completamente o depurarla, pídeles que usen `replit` para proporcionarlo. Si el problema es difícil de aislar, deben recrear el problema con código aislado.

8. No respondas a las preguntas que se pueden buscar en Google

Aprender a investigar estas preguntas es una habilidad muy importante para los desarrolladores, por lo que necesitamos empoderarlos para que encuentren su propia respuesta. Cuando respondemos a estas preguntas, obstaculiza su crecimiento personal y los hace codependientes de nuestra comunidad.

Instead of answering these questions, politely ask them to google their question or use our bot command `/search google` with the search terms.

9. No responda a las preguntas cubiertas en nuestro plan de estudios

Si sabes que la respuesta se proporciona en nuestro plan de estudios, pregúntales dónde se encuentran en el plan de estudios.

Si no han llegado a esa parte del plan de estudios, hágales saber que lo aprenderán en el futuro.

Si ya han pasado por esa parte del plan de

estudios, indíqueles cortésmente que revisen esa lección.

10. Responde a la pregunta antes de señalar otros problemas

Al ayudar a alguien, puede ser fácil detectar otros problemas en su código. Resuelve la pregunta original, antes de señalar cualquier otro problema que necesite atención.

11. Anime a los estudiantes a usar un depurador

Es común que los estudiantes no entiendan la importancia de usar un depurador para observar los valores de sus variables en diferentes puntos de su programa. Cuando los estudiantes estén obteniendo valores inesperados, anímelos cortésmente a usar un depurador con nuestro comando bot `/debug`.

12. Cuidado con los estudiantes que necesitan dar un paso atrás

Es común que los estudiantes se centren demasiado en un problema y no puedan verlo todo con claridad. Cuando surja esta situación, anímelos cortésmente a dar un paso atrás y tomar un descanso. A menudo, alejarse de un problema les ayudará a ver el panorama general y cómo resolverlo.

13. Cuidado con los estudiantes que están por encima de su cabeza

Es común que los estudiantes se salten una lección/proyecto o piensen que saben más de lo que realmente saben. Cuando surja esta situación, anímalos cortésmente a volver y releer una sección del plan de estudios para

comprender mejor.

14. Admite cuando el problema va más allá de tu conocimiento actual

Es común que el problema real vaya más allá de la pregunta inicial. Si va más allá de sus conocimientos actuales, es importante admitir que no está seguro de la respuesta correcta y dejar que alguien más le ayude.

Después de profundizar en el problema, es posible que puedan continuar con la solución de problemas por su cuenta o pueden esperar a que alguien más experimentado les ayude.

15. Ten paciencia

Ayudar a otros a resolver un problema no siempre es fácil. Recuerde ser paciente mientras luchan con el problema.

16. Aéjate de la conversación si te frustras

A veces hay malentendidos y las interacciones van mal. Eres un voluntario y no estás obligado a ayudar cuando las cosas se salen de control. Cortésmente, aérrase de la conversación y deje que alguien más se ace.

Asignación

1. Primero, [crea una cuenta gratuita de GitHub](#). Como descubrirás, GitHub es una parte integral del flujo de trabajo de desarrollo.
2. Ahora, inicia sesión en [nuestro](#)

[servidor de Discord](#). ¡Pasa y saluda!

Hemos creado una sala de presentación que es un gran lugar para presentarse y siempre estamos encantados de dar la bienvenida a los nuevos miembros de la comunidad. Tenemos salas de chat para cada tema de desarrollo cubierto en nuestro plan de estudios. ¡Inicia sesión en el chat y empieza a explorar!

- **Vincula tu GitHub a tu perfil de Discord:** Ve a [Discord Settings](#) > [Connections](#) , luego haz clic en el icono de GitHub. En la nueva pestaña que se abre, haga clic en "Permitir acceso", luego de vuelta en Discord, asegúrese de que "Mostrar en perfil" esté desactivado. ¡Esto permitirá a otros ver en qué estás trabajando y viceversa!

3. Aquí hay algunas pautas antes de sumergirse:

- **Read the rules and FAQ:** Please take the time to read and understand our rules and FAQ. On the left sidebar in Discord, navigate to [TOP META](#) → [rules](#) and [faq](#) .
- **Recuerda al humano:** ¡Detrás de cada nombre de usuario hay una persona con sentimientos! ¡Sé amable! Si no tienes nada bueno

que decir, no digas nada en absoluto.

- **Si no lo dirías en voz alta, no lo escribas:** Simple y llanamente.
- **Ping (@user) con un propósito:** Solo @ otro usuario cuando sea necesario. Incluya su pregunta o comentario en el mensaje. Espera a que respondan antes de hacer ping de nuevo.
- **No "bombardee" los chats:** No envíe varios mensajes seguidos; escriba todo su mensaje y luego presione enviar.
- **No excluyas a nadie:** Estos son chats públicos; si alguien se une a una conversación, ¡inclúyelo! La excepción a esto es cuando alguien está ayudando a un alumno. Esas deben ser conversaciones 1:1 para no confundir al alumno.
- **No desaparezcas justo después de pedir ayuda con el código:** Si estás publicando una pregunta, ¡asegúrate de tener tiempo para quedarte y discutirla con aquellos que intentan ayudar!
- **Tómese un tiempo para observar el servidor antes de saltar:** Esto le ayuda a entender cómo interactúa y se comunica nuestra comunidad.

Comprobar de conocimientos

Las siguientes preguntas son una oportunidad para reflexionar sobre temas clave de esta lección. Si no puede responder a una pregunta, haga clic en ella para revisar el material, pero tenga en cuenta que no se espera que memorice o domine este conocimiento.


- [¿Cómo te unes al servidor Discord de The Odin Project?](#)
- [¿Qué hace que una buena pregunta sea más fácil de ayudar para otros?](#)
- [¿Cómo puedes ayudar a otros de manera más efectiva con sus problemas de codificación?](#)

Recursos adicionales

Esta sección contiene enlaces útiles a contenido relacionado. No es obligatorio, así que considérelo como suplemento.

- Para obtener más información sobre el formato, consulte [Discord Markdown 101](#).

 [Mejorar en GitHub](#)

 [Informar de un problema](#)

[Ver registro de cambios de la lección](#)



Ver
curso

Marcar completo



Próxima
lección

¡Apóyanos!

El Proyecto Odin está financiado por la comunidad. ¡Únete a nosotros para empoderar a los estudiantes de todo el mundo apoyando a The Odin Project!

[más información](#)

[Donar ahora](#)



THE ODIN PROJECT

Educación de codificación de alta calidad mantenida por una comunidad de código abierto.



Sobre nosotros

[acerca de](#)

[EQUIPO](#)

[blog](#)

[Casos de éxito](#)

soporte

[preguntas frecuentes](#)

[Contribuir](#)

[Contacta con nosotros](#)

Guías

[Guías de la comunidad](#)

[Guías de instalación](#)

LEGAL

[Términos](#)

[PRIVACIDAD](#)