



10 Pines

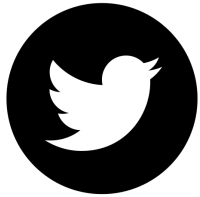
Diseño a la Gorra
Temporada 02 - Episodio 03



Hernán Wilkinson



hernan.wilkinson@10pines.com



@HernanWilkinson



<https://alagorra.10pines.com>

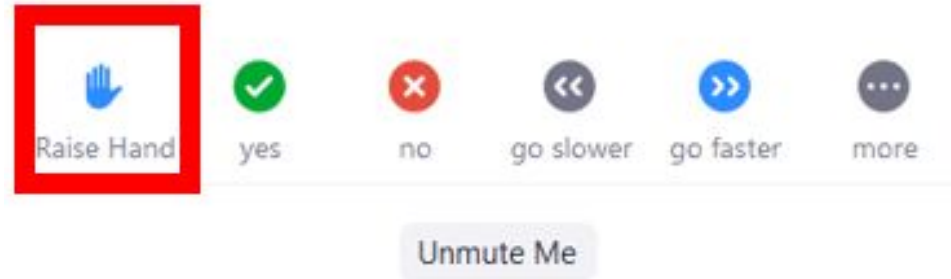


#diseño-a-la-gorra en Academia-10Pines
(si no recibieron invitación avisen!)





Estar muteados a menos que sea necesario



No voy a poder leer el chat



La comunicación visual es importante. Usarla a discreción





Diseño ¡a la gorra!

¡Bienvenidos a este exitoso Webinar que se llama "*Diseño a la Gorra*"!

Durante **el año 2020** hicimos **17 ediciones** donde exploramos qué es diseñar, cómo hacerlo mejor, cómo desarrollar un sistema haciendo TDD, etc.

En **el año 2022** tendremos nuevos episodios en los que tocaremos todo tipo de tema, desde diseño de lenguajes de programación y su impacto en nuestro trabajo hasta temas de diseño clásico. A todo esto le sumaremos sorteos a los cursos abiertos que estaremos dando en 10Pines.

Te esperamos todos los **Miércoles a las 19 Hrs GMT-3** a partir del Miércoles 2 de Marzo de 2022. Para poder participar [REGISTRARTE ACA](#).

Todo el código y presentaciones estarán disponibles para que lo puedan usar y consultar en cualquier momento [acá](#).

👉 Más abajo están los links a todos los videos 👉

Pago voluntario



mercado
pago

\$1.000 - Muy buena 🍺

Pagar

\$1.500 - Dos combos 🍔

Pagar

\$2.000 - Dos buenos 🍷

Pagar



Donate



[¿Querés abonar un monto diferente o en otra plataforma?](#)

<https://alagorra.10pines.com>

Online

Diseño Avanzado de Software con Objetos I

📅 Empieza el **04/04**

📅 Del 04/04 al 18/04. Días: 3 días a la semana durante 2 semanas — Lunes, Miércoles y Viernes — 9:00 a 13:00 GMT-3.

💰 **AR\$ 64.800-** (IVA incluido) **USD 495-** (impuestos incluídos)

Hacer una consulta

Inscribirme ahora **10% Dto.**



Dictado por:
Máximo Prieto

~~AR\$ 72.000-~~

AR\$ 64.800-

(IVA incluído)

~~USD 550-~~

USD 495-

(impuestos incluídos)

🔥 **Early Bird** Inscripción Temprana hasta 21/03

<http://academia.10pines.com>



Online

Diseño Avanzado de Software con Objetos I

📅 Empieza el **04/04**

📅 Del 04/04 al 18/04. Días: 3 días a la semana durante 2 semanas - Lunes, Miércoles y Viernes - 9:00 - 13:00 GMT-3.

💰 **AR\$ 64.800-** (IVA incluido) **USD 495-** (impuestos incluidos)

Hacer una consulta

Inscribirme ahora **10% Desc.**

Dictado por:
Máximo Prieto



~~AR\$ 72.000-~~

AR\$ 64.800-

(IVA incluido)

~~USD 550-~~

USD 495-

(impuestos incluidos)

🔥 **Early Bird** Inscripción Temprana hasta 21/03

<http://academia.10pines.com>





Ansiosos VS Masoquistas



¿Quién ganará hoy?



Online

Historia y Filosofía de los Lenguajes de Programación

📅 Empieza el **29/03**

📅 Del 29/03 al 21/06. Días: Todos los Martes de 19:00 a 21:00, GMT-3.

💰 **AR\$ 64.800-** (IVA incluido) **USD 495-** (impuestos incluidos)

Hacer una consulta

Inscribirme ahora **10% Dto.**



Dictado por:
Hernán Wilkinson

~~AR\$ 72.000-~~

AR\$ 64.800-

(IVA incluido)

~~USD 550-~~

USD 495-

(impuestos incluidos)

🕒 **Early Bird** Descuento por Inscripción Temprada hasta 08/03

Online

Diseño Avanzado de Software con Objetos II

📅 Empieza el **09/05**

📅 Del 09/05 al 20/05. Días: 3 días a la semana durante 2 semanas — Lunes, Miércoles y Viernes — 9:00 a 13:00 GMT-3..

💰 **AR\$ 64.800-** (IVA incluido) **USD 495-** (impuestos incluidos)

Hacer una consulta

Inscribirme ahora **10% Dto.**



Dictado por:
Hernán Wilkinson

~~AR\$ 72.000-~~

AR\$ 64.800-

(IVA incluido)

~~USD 550-~~

USD 495-


(impuestos incluidos)


🕒 **Early Bird** Descuento por Inscripción Temprana hasta 18/04

<http://academia.10pines.com>

Online


Test Driven Development Avanzado

 Empieza el **23/05**

 **AR\$ 64.800-** (IVA incluido) **USD 495-** (impuestos incluidos)


Hacer una consulta

Inscribirme ahora **10% Dto.**

 Dictado por:
Hernán Wilkinson


AR\$ 72.000-


AR\$ 64.800-
(IVA incluido)
~~USD 550-~~
USD 495-
(impuestos incluidos)

 **Early Bird** Descuento por Inscripción Temprana hasta 28/04

Online


Construcción de Software Robusto con TDD

 Empieza el **20/04**

 **AR\$ 64.800-** (IVA incluido) **USD 495-** (impuestos incluidos)


Hacer una consulta


Inscribirme ahora **10% Dto.**

 Dictado por:
Máximo Prieto

AR\$ 72.000-

AR\$ 64.800-
(IVA incluido)
~~USD 550-~~
USD 495-
(impuestos incluidos)

 **Early Bird** Descuento por Inscripción Temprana hasta 04/04

 Del 20/04 al 02/05. Días: 3 días a la semana durante 2 semanas — Lunes, Miércoles y Viernes — 9:00 a 13:00 GMT-3..

<http://academia.10pines.com>

Diseño - Nombres



Hoy la sesión va a ser más colaborativa...
Cuanto más participen más rica será la sesión



Ir a Menti.con 5698 4823

<https://www.menti.com/viak3xoxmb>



¿Por qué nombrar?



¿Qué es un número?



¿Qué se esconde detrás de un nombre?
¿Nombramos variables u objetos?



¿Por qué son difíciles de encontrar?



¿Existen buenos nombres?



Relación Nombres de nuestro sistema y nombres del Dominio de Problema



Metáforas



¿Debemos programar en Inglés o Castellano?



Cuando instanciamos un Patrón de Diseño,
¿debe la clase hacer referencia al Patrón?



¿Es posible encontrar un “buen” nombre en un primer intento?



¿Por qué los nombres de las Clases empiezan con Mayúscula?



¿Deberíamos tener clases abstractas que se llamen xxxAbstract?

¿Deberíamos tener clases concretas que se llamen xxxConcrete?

¿Hay técnicas para buscar nombres sin Abstract?



- ¿Deberíamos tener interfaces que se llamen Ixxx?
- ¿Deberíamos tener clases que implementen interfaces que se llamen xxxImpl?



Conclusiones





Tips:

- Nombrar los objetos en base al rol que tienen en el contexto en el que se los está nombrando
- Usar nombres del dominio del problema
- Evitar nombres técnicos o basados en el tipo del objeto
- Evitar nombres de mensajes basados en la implementación
- ¿Hay más? ¿cuáles?



Agenda

- Miércoles 23: “*Diseño - Parte II*” - Sorteo para Diseño I
- Miércoles 30: “*TDD en la UI*” - Sorteo para Construcción de Software Robusto con TDD





Diseño ¡a la gorra!

¡Bienvenidos a este exitoso Webinar que se llama "*Diseño a la Gorra*"!

Durante el año 2020 hicimos 17 ediciones donde exploramos qué es diseñar, cómo hacerlo mejor, cómo desarrollar un sistema haciendo TDD, etc.

En el año 2022 tendremos nuevos episodios en los que tocaremos todo tipo de tema, desde diseño de lenguajes de programación y su impacto en nuestro trabajo hasta temas de diseño clásico. A todo esto le sumaremos sorteos a los cursos abiertos que estamos dando en 10Pines.

Te esperamos todos los Miércoles a las 19 Hrs GMT-3 a partir del Miércoles 2 de Marzo de 2022. Para poder participar [REGISTRARTE ACA](#).

Todo el código y presentaciones estarán disponibles para que lo puedan usar y consultar en cualquier momento [acá](#).

👉 Más abajo están los links a todos los videos 👉

Pago voluntario



\$1.000 - Muy buena 🍺

Pagar

\$1.500 - Dos combos 🍔

Pagar

\$2.000 - Dos buenos 🍷

Pagar



Donate



[¿Querés abonar un monto diferente o en otra plataforma?](#)

<https://alagorra.10pines.com>

¡Ahora si el sorteo!



¡Sorteo de Entradas!

- 1 entrada gratis, 1 al 50%, 2 al 25%
- Son transferibles.
- No son de uso obligatorio

Online

Diseño Avanzado de Software con Objetos I


📅 Empieza el **04/04**

📅 Del 04/04 al 18/04. Días: 3 días a la semana durante 2 semanas — Lunes, Miércoles y Viernes — 9:00 a 13:00 GMT-3.


💰 **AR\$ 64.800-** (IVA incluido) **U\$D 495-** (impuestos incluidos)

[Hacer una consulta](#)

[Inscribirme ahora **10% Dto.**](#)

 Dictado por:
Máximo Prieto

~~AR\$ 72.000-~~
AR\$ 64.800-
(IVA incluido)
~~U\$D 550-~~
U\$D 495-
(impuestos incluidos)

 **Early Bird** Inscripción Temprana hasta 21/03



Muchas gracias





10 Pines

Creative Software Development



10pines.com



info@10pines.com



+54 (011) 6091-3125 / 4893-2057



Av. Leandro N. Alem 896 6° - Bs. As. - Argentina



@10pines