#### Reto 2:

## Educación Financiera con Inteligencia Artificial





#### Lo que nos mueve





Como podríamos guiar y acompañar a los MEXICANOS para que puedan conseguir los objetivos que se hayan planteado, buscando siempre la mejora de su salud financiera



## Definición del reto



¿Qué significa este Reto?

Educación Financiera con Inteligencia Artificial

Crear una propuesta interactiva para **personalizar** la educación financiera – "Lo que necesito saber ahora"

Contenido educativo adaptado a las necesidades y conocimiento de cada persona

Con un recorrido de aprendizaje personalizado

En canales utilizados por las nuevas generaciones















## Cumplir los sueños con salud financiera



Cubrir necesidades actuales "Lo básico"

Absorber choques financieros "Inesperado"

Certidumbre en las finanzas presentes y futuras "Confianza"

Cumplir objetivos y deseos de largo plazo "Futuro"







#### Algunos datos sobre Salud Financiera en México



5 de cada 10 mexicanos tuvo alguna afectación derivada de la crisis PostCovid, esto generó:

- 8 de cada 10 recurrieron a sus ahorros
- 4 de cada 10 a préstamos familiares
- 25% de acreditados declararon tener retrasos en sus pagos







Impacto en la salud y laboralmente

- + 60% reconocen *el impacto negativo* de estar pensando en el dinero-

Gastas más de lo que ganas

5 de cada 10 NO sabe cuánto gana en realidad

> **Utilizas la Tarjeta de** crédito para gastos diarios

> > 28% no cuenta con Fondo de Emergencia

#### Pagas un crédito con otro

41% destina de entre 20 y 50% de su salario para pagar deudas

Te atrasas en tus pagos

7 de cada 10 No sabe cuánto debe

**Buscas un** trabajo adicional



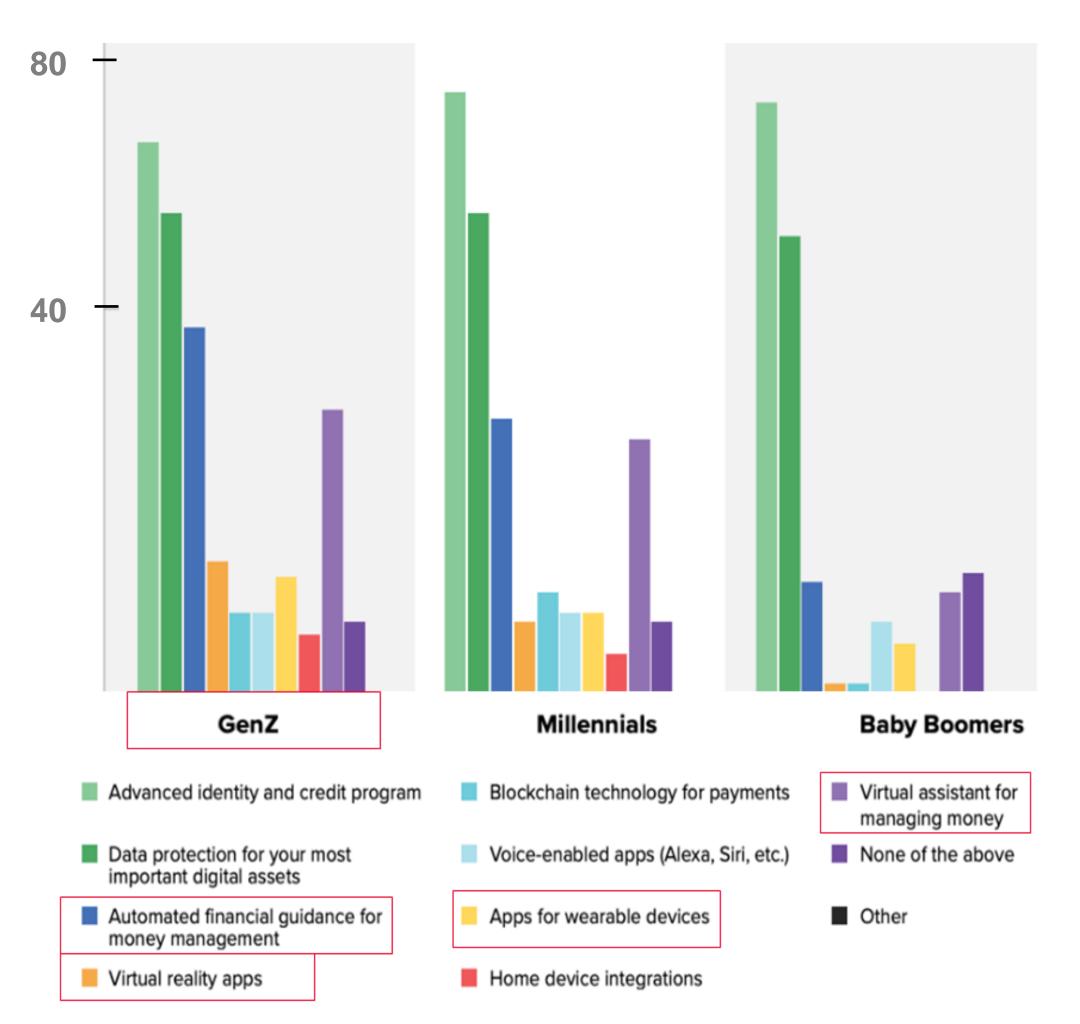




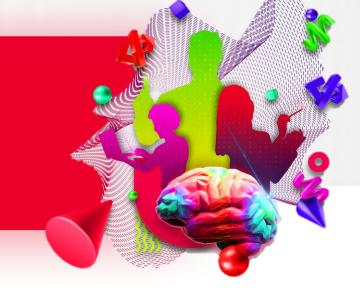
#### Necesidades



¿ Y cómo los guiamos y acompañamos para el cumplimiento de sus objetivos Y de tener SALUD FINANCIERA?



### Inspiración







Asesoría personalizas con un experto humano

Recursos educativos sobre finanzas personales

Recomendaciones personalizadas

Blogs con consejos para el manejo de las finanzas

Comunidades o Foros con Tips financieros o en las Apps

Guías para invertir

Tutoriales o seminaries web de finanzas

Calculadoras On-line

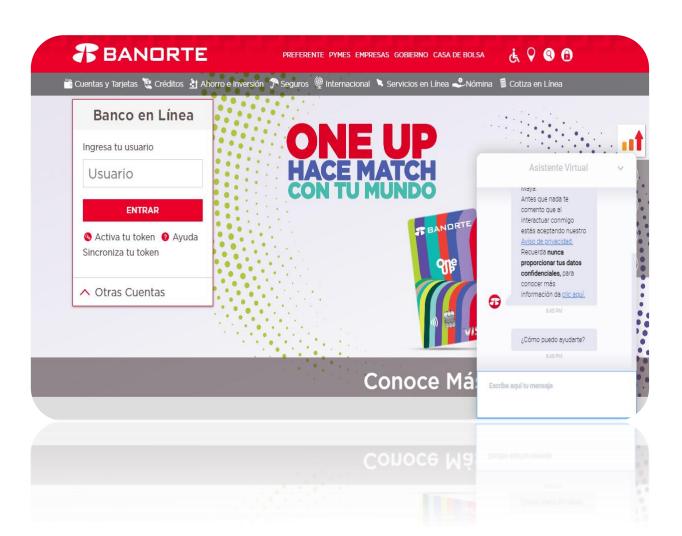
Asesores virtuales

Funcionalidades para el seguimiento al presupuesto

#### Algunos.... De manera tradicional



#### Digitalmente



#### O quizás híbrido......







## Necesidades (Negocio/Usuarios)





12 millones de clientes

8.7 millones de clientes digitales al cierre del 2023



Necesito crédito (8 cada 10 con nómina, han utilizado 1 o 2 veces un crédito de nómina para emergencias o pagar deudas)



Información clara es el Top 1 influenciador de una buena experiencia durante la compra de un producto bancario

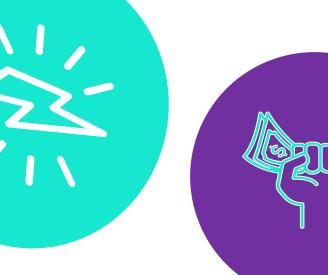


Cuando **conocen a un ejecutivo** vs los que no tienen guía o ayuda

+ 15 puntos de NPS o nivel de recomendación del Banco.



70% gente con la nómina en Banorte, no recuerdan la tasa de interés (tasa más recordada 25-40%)



.Videollamadas tienen un NPS (nivel de recomendación) de

más de 80 puntos









## ¿Qué queremos se mejore?



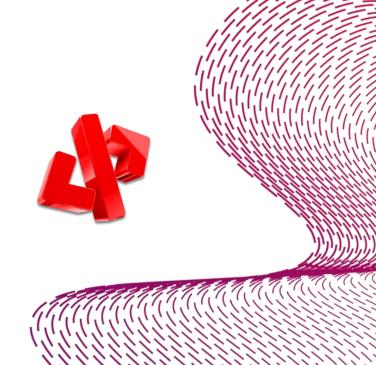


Los clientes nuevos para el Banco "Clientes Digitales" se enganchen con nosotros y mantengan un saldo en su cuenta – De entre 3 -5 mil pesos-

La experiencia de Asesoría Financiera Banorte supere los niveles del Líder en México- que es **75 de NPS –** 

Esquema de Asesoría Financiera para **TODOS**....incremental en costo/eficiente / escalable.

Ser el coach financiero de confianza para guiar el logro de los sueños de nuestros clientes.





## ¿Qué queremos se mejore?





### Etapa 3 Coach Financiero

Etapa 2 Asesoría Financiera

Etapa 1

Educación Financiera

Inclusión Financiera
Preguntas más frecuentes

Empieza en mi Empresa cuando viene Banorte/Ejecutivo

Empieza en Banorte.com

Empieza con el Ejecutivo Información Básica
-Sensibilización/Exploración¿Cómo empiezo con....?

TDC/Cuenta de ahorros/Apartados)

Información para el Día/Día ¿Cómo no me enredo con mi TDC/ Cómo ahorro más? ¿Cuánto gasto?

-Autoservicio una sola vía-

Información para Expertos

-TU Asesor Financiero-

-TU Asesor Financiero-Uno a Uno -TU Asesor Financiero-Digital/Maya







### Objetivo/Alcance





Plantear conceptos para mejorar la educación financiera para

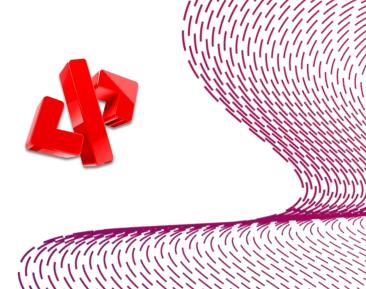
clientes y no clientes de BANORTE "LOS MEXICANOS".

Integrar algún *elemento de*Inteligencia Artificial a la
propuesta que plantees-

Ya sea a nivel de tener información/interacción o bien que sea parte integral de la solución.

Que permita la **personalización**acorde al **perfil del usuario** 

Enfoque en mejorar alguno de los pilares de la **SALUD FINANCIERA** 

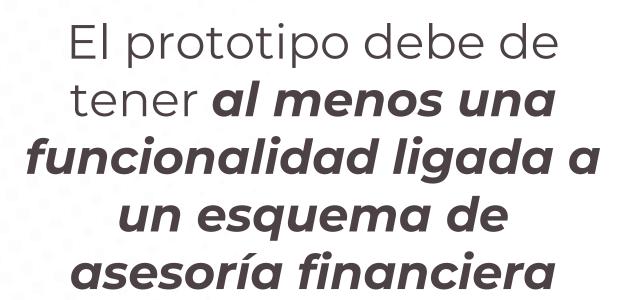




## debe realizar el producto/servicio)









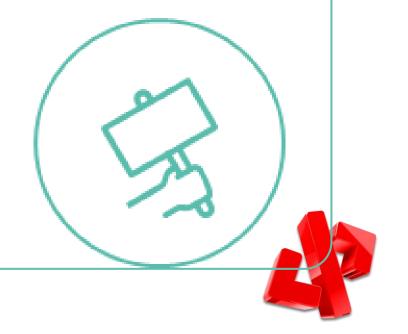


El proyecto debe de considerar el *uso de la* inteligencia artificial





Con un front y un back





## Entregables esperados





Prototipo funcional

Código

desarrollado

User persona

Documentación técnica del proyecto

Arquitectura del proyecto
Tipo de tecnología utilizada
Funcionalidades

Canales de interacción

Plan de escalabilidad

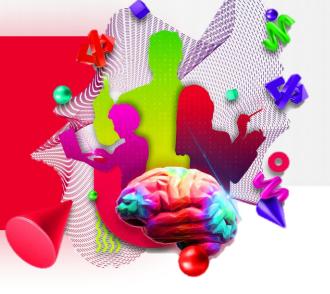
Incluye plan de adopción (gestión del cambio)



Incluye un readme describiendo como se utiliza el proyecto



## Entregables esperados





## .... Y UNA PRESENTACIÓN DEL CONCEPTO

No olvides contar una buena historia....

¿Por qué este concepto resuelve el problema?

¿ Para quién está pensado?

¿Cómo funciona?

¿Qué esperan para ponerlo en marcha?







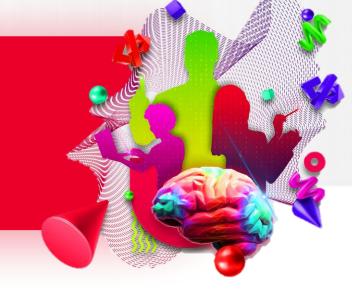
# Criterios de evaluación

- Resuelve la problemática/reto 35%: Cuando una solución y sus funciones, resuelven al usuario alguno de los problemas planteados
- Innovación y /o creatividad 20%: Se entiende por innovación la posibilidad de habilitar a nuevos usuarios que ya sea por temas de recursos, habilidades o restricciones geográficas, no podía resolver el problema.
- **Ejecución 20%:** Si el equipo muestra las funciones principales de la solución y estas están alineadas con la problemática.
- · Usabilidad 20%: La solución está diseñada con el usuario final en mente.
- Presentación final 5%: Presentación y exposición del proyecto final





#### Recursos







Con la finalidad de apoyarte en el desarrollo del reto, ponemos a tu disposición el siguiente repositorio con información que podrá ayudarte en su desarrollo.

Reto 2. Educación Financiera con IA



https://drive.google.com/drive/folders/1-V7ckusufoA5LHYR2-oDGFKFs2\_ZW0hB









## GRACIAS