



ANEP



UTU

DIRECCIÓN GENERAL
DE EDUCACIÓN
TÉCNICO PROFESIONAL



NEXUS

PRIMERA ENTREGA - FORMACIÓN EMPRESARIAL

Somos Nexus y nuestro objetivo es captar el interés de potenciales inversores para nuestro emprendimiento.

En Nexus, somos una empresa innovadora que ha desarrollado Nexa, una red social que ofrece una experiencia de usuario completa y envolvente. Con Nexa, puedes crear publicaciones, comentar, dar likes, enviar mensajes privados, realizar llamadas y videollamadas.

**ANEP****UTU**DIRECCIÓN GENERAL
DE EDUCACIÓN
TÉCNICO PROFESIONAL

Nombre y Logo empresarial

Nexus :

Nexus

Logo de nuestra empresa



Nexus porque En inglés es algo como conexión o enlace, lo que es altamente relevante para una empresa de tecnología, a la vez la palabra es corta, fácil de pronunciar y de recordar.

Nexa :

Nexa

Logo de nuestra Red-Social



Nexa porque el nombre deriva de Nexus creándose una conexión con la empresa, aparte de sonar moderno también es corto como la empresa y según chat gpt "La ligera diferencia fonética y gráfica respecto a "Nexus" puede atraer a usuarios que buscan algo familiar pero nuevo y emocionante".

Roles en la empresa

- **Roles:**
 - **Tobias Arambarry (QA) - (UX)**
 - **Pablo Bellon (DEV)-(SM)**
 - **Bryan Perez (DEV)-(PO)**



| ANEP |



| UTU |

DIRECCIÓN GENERAL
DE EDUCACIÓN
TÉCNICO PROFESIONAL

Actividad comercial

¿Qué hacemos?

Nuestra empresa Nexus se dedica principalmente al desarrollo de software, centrándonos en la creación de soluciones tecnológicas innovadoras y personalizadas. Nuestro enfoque se basa en satisfacer las necesidades específicas de nuestros clientes, optimizando sus procesos y mejorando su eficiencia operativa a través del uso de la tecnología. Nos esforzamos por ofrecer un servicio que se adapte a las necesidades individuales de cada cliente, brindando soluciones a medida que les ayuden a alcanzar sus objetivos comerciales.

- **Desarrollo de Aplicaciones**

Nuestra empresa Nexus se especializa en el desarrollo de software, centrándose en la creación de soluciones tecnológicas innovadoras y personalizadas para satisfacer las necesidades específicas de nuestros clientes. Nuestro objetivo es optimizar los procesos de nuestros clientes y mejorar su eficiencia operativa a través de nuestras soluciones tecnológicas.

- **Testing de Software**

Ofrecemos servicios de pruebas de software para garantizar que las



| ANEP |



| UTU |

DIRECCIÓN GENERAL
DE EDUCACIÓN
TÉCNICO PROFESIONAL

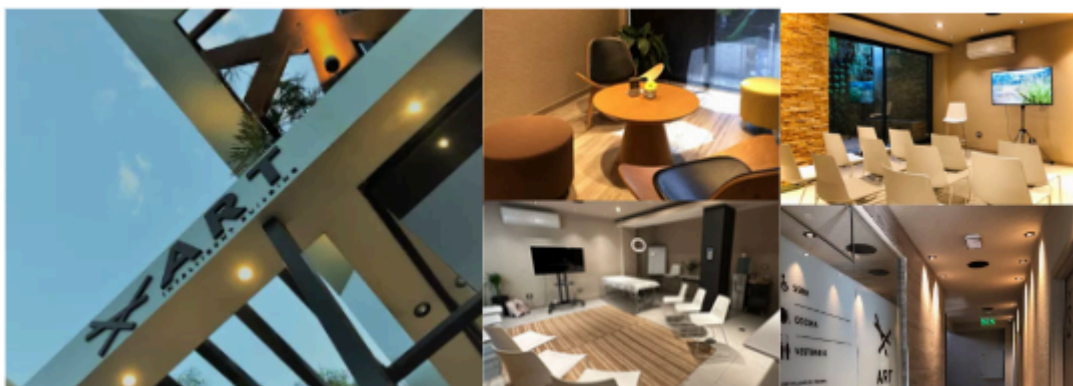
aplicaciones desarrolladas cumplan con los más altos estándares de calidad y funcionen correctamente en diversos entornos y condiciones. Nuestro equipo de expertos en pruebas de software se encarga de realizar pruebas exhaustivas para identificar posibles errores, fallos de seguridad, y cualquier otro problema que pueda afectar el rendimiento y la funcionalidad de la aplicación. Utilizamos una variedad de técnicas y herramientas de pruebas para asegurar que las aplicaciones sean robustas, seguras y estables. Además, nos aseguramos de que las aplicaciones funcionen correctamente en diferentes dispositivos, sistemas operativos y entornos de red, para garantizar una experiencia óptima para los usuarios finales. Nuestro objetivo es proporcionar a nuestros clientes la tranquilidad de saber que sus aplicaciones cumplen con los estándares de calidad más exigentes y ofrecen un rendimiento fiable en cualquier situación.

Ubicación

Claro, Nexus es una empresa que opera de manera distribuida, lo que significa que todos los integrantes trabajan desde sus hogares o lugares de preferencia, utilizando el modelo de home office como su principal método de trabajo. Esto permite flexibilidad en horarios y ubicaciones, optimizando la productividad y reduciendo los costos asociados a una oficina física permanente.

Para reuniones presenciales o actividades que requieren un espacio físico, Nexus reserva una oficina en Nuevo Pocitos. Esta oficina se alquila por hora, lo cual es una solución eficiente y económica, adaptándose a las necesidades puntuales de reunión sin incurrir en los gastos fijos de mantenimiento de una oficina permanente.

Este modelo no solo facilita la colaboración remota eficiente, sino que también permite a Nexus adaptarse ágilmente a las necesidades cambiantes del mercado y optimizar recursos de manera efectiva.



Estudio de mercado

Análisis del Entorno General y Específico

- **Entorno General - Modelo PESTEL**

Político: Analizar regulaciones gubernamentales que puedan afectar el funcionamiento de redes sociales, como leyes de privacidad de datos y regulaciones de telecomunicaciones.

- **Económico:** Considerar el impacto de las condiciones económicas generales en el gasto de publicidad y el comportamiento de los consumidores en plataformas digitales.

- **Social:** Examinar tendencias en el uso de redes sociales, preferencias de los usuarios y cambios demográficos.

- **Tecnológico:** Evaluar avances tecnológicos que puedan ser incorporados en Nexa, como inteligencia artificial para moderación de contenido y



ANEP



UTU

DIRECCIÓN GENERAL
DE EDUCACIÓN
TÉCNICO PROFESIONAL

mejoras en la infraestructura de comunicación.

- **Ambiental:** Revisar políticas ambientales y sostenibilidad en la gestión de servidores y el uso de energía.
- **Legal:** Cumplir con las leyes de protección de datos y derechos de autor, asegurando que Nexa respete todas las normativas legales pertinentes.

Entorno Específico

- **Descripción General del Mercado del Sector Informático.**
- **Cantidad de Empresas:** Analizar el número de empresas competidoras en el sector de redes sociales y desarrollo web.
- **Potenciales Clientes:** Identificar y segmentar el mercado objetivo de Nexa, considerando demografía, geografía y comportamiento del usuario.
- **Competencia:** Evaluar a competidores directos como Reddit y Discord, analizando sus fortalezas, debilidades, estrategias y cuota de mercado.
- **Proveedores:** Revisar la cadena de suministro y los proveedores de servicios tecnológicos esenciales para el funcionamiento de Nexa.
- **Regulaciones del Estado:** Asegurarse de cumplir con todas las regulaciones locales e internacionales que puedan afectar la operación de Nexa.

Características del Sector Informático

Informe CUTI

- Basarse en informes del sector, como el Informe CUTI, puede proporcionar datos valiosos sobre tendencias, crecimiento, y desafíos en la industria de tecnología y redes sociales.

Técnicas de Investigación de Mercado

- **Encuestas:** Realizar encuestas a usuarios actuales y potenciales para obtener feedback sobre las funcionalidades de Nexa y áreas de mejora.
- **Observación:** Analizar el comportamiento de los usuarios en la plataforma para identificar patrones de uso y preferencias.
- **Entrevistas en Profundidad:** Entrevistar a expertos del sector y a usuarios clave para obtener una comprensión más profunda de las necesidades y expectativas del mercado.
- **Grupos de Enfoque:** Realizar sesiones con grupos de usuarios para discutir características y posibles mejoras de Nexa.
- **Experimentación:** Probar nuevas funcionalidades de Nexa en entornos controlados para evaluar su aceptación y efectividad.

F.O.D.A

Fortalezas	Oportunidades
<ul style="list-style-type: none">• Nuevo canal de Comunicación• Atención Remota	<ul style="list-style-type: none">• Nuevas tendencias• Patrocinadores• Ofertas de interes hacia la red



ANEP



UTU

DIRECCIÓN GENERAL
DE EDUCACIÓN
TÉCNICO PROFESIONAL

Planificación estratégica

Innovación Tecnológica

- Destacar nuestra capacidad para desarrollar soluciones tecnológicas avanzadas que superen las ofertas de nuestros competidores.

Enfoque en Sectores Específicos

- Identificar y atender las necesidades de nichos de mercado específicos donde podemos destacarnos y ofrecer soluciones personalizadas y especializadas.

Experiencia del Usuario

- Enfatizar la experiencia completa y envolvente que ofrece Nexa, diferenciándose por la facilidad de uso, la variedad de funciones y la personalización que brindamos a nuestros usuarios.

Responsabilidad Social y Ética

- Destacar nuestros valores éticos, nuestro compromiso con la responsabilidad social y ambiental, y nuestras prácticas empresariales transparentes y sostenibles, lo cual puede atraer a usuarios y clientes sensibles a estas cuestiones.

Valor Agregado

- Ofrecer servicios adicionales o funcionalidades exclusivas que no estén disponibles en Reddit o Discord, como integración con otras plataformas, seguridad avanzada, o herramientas de análisis y gestión.