

CUADERNILLO DE ACTIVIDADES

CARLOS BARROSO LÓPEZ 2° DAM

A) IDENTIFICAR EL CONCEPTO DE INNOVACIÓN Y SU RELACIÓN CON EL PROGRESO DE LA SOCIEDAD Y EL BIENESTAR DE LOS INDIVIDUOS

1. INVESTIGA EJEMPLOS RECIENTES DE INNOVACIONES TECNOLÓGICAS O SOCIALES (DE LOS ÚLTIMOS 10 AÑOS) QUE HAYAN TENIDO UN IMPACTO POSITIVO EN LA SOCIEDAD.

INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LA MEDICINA: LA IA HA TRANSFORMADO TODOS LOS CAMPOS, EN ESPECIAL EL CAMPO DE LA SALUD,

FACILITANDO DIAGNÓSTICOS TEMPRANOS Y PERSONALIZADOS. POR ALGORITMOS DE APRENDIZAJE PROFUNDO PUEDEN DETECTAR CÁNCER DE MAMA EN UNA PRECISIÓN MAMOGRAFÍAS CON COMPARABLE A LA DE LOS RADIÓLOGOS. TAMBIÉN SE HANDESARROLLADO APLICACIONES QUE PERMITEN MONITOREAR PERSONAS SU SALUD MENTAL MEDIANTE ANÁLISIS DE TEXTO Y VOZ, BRINDANDO APOYO EN TIEMPO REAL



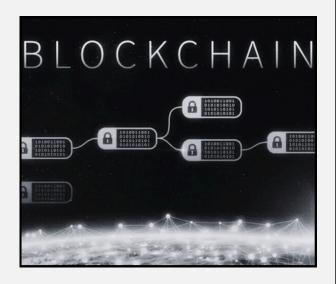
VEHÍCULOS ELÉCTRICOS: LA FABRICACIÓN MASIVA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS, LIDERADA POR EMPRESAS COMO TESLA, HA AYUDADO A LA REDUCCIÓN DE LAS EMISIONES DE GASES. LA POPULARIZACIÓN DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS TAMBIÉN HA IMPULSADO AVANCES EN BATERÍAS DE LARGA DURACIÓN



AGRICULTURA DE PRECISIÓN: UTILIZANDO DRONES, SENSORES Y BIG DATA. AGRICULTURA DE PRECISIÓN OPTIMIZA EL USO DE RECURSOS COMO EL AGUA Y FERTILIZANTES. VARIAS **EMPRESAS** EMPLEAN DRONES PARA MONITOREAR IDENTIFICANDO CULTIVOS. ÁREAS QUE NECESITAN INTERVENCIÓN, LO QUE НΑ AUMENTADO LΑ **PRODUCTIVIDAD** REDUCIDO EL IMPACTO AMBIENTAL



TECNOLOGÍA BLOCKCHAIN: AUNQUE SE ASOCIA PRINCIPALMENTE CON LAS CRIPTOMONEDAS, LA TECNOLOGÍA SIDO USADA EN BLOCKCHAIN HA SECTORES COMO LA TRAZABILIDAD ALIMENTARIA Υ LA GESTIÓN CADENAS DΕ SUMINISTRO. PROYECTOS COMO IBM FOOD TRUST A LOS CONSUMIDORES PERMITEN RASTREAR ΕL ORIGEN DΕ SUS ALIMENTOS. GARANTIZANDO TRANSPARENCIA Y SEGURIDAD EN LOS PRODUCTOS



PLATAFORMAS DE EDUCACIÓN EN INNOVACIONES ΕN **DEMOCRATIZADO** EDUCACIÓN HAN ACCESO APRENDIZAJE. ΑL OFRECIENDO CURSOS DΕ ALTA CALIDAD DE FORMA GRATUITA O A BAJO COSTO. ESTO HA PERMITIDO A MILLONES DE PERSONAS EN TODO EL MUNDO ACCEDER A EDUCACIÓN DE ADQUIRIR NUEVAS CALIDAD Υ PARA EL HABILIDADES **ENTORNO** LABORAL



2. ELIGE UNA DE ESTAS INNOVACIONES Y ANALIZA CÓMO HA CONTRIBUIDO AL PROGRESO SOCIAL Y AL BIENESTAR DE LAS PERSONAS.

FLEXIBILIDAD Y ADAPTACIÓN A DIFERENTES CONTEXTOS PLATAFORMAS DE EDUCACIÓN A DISTANCIA BRINDAN UNA GRAN FLEXIBILIDAD. PERMITIENDO A LOS ESTUDIANTES APRENDER A SU PROPIO RITMO Y ADAPTAR SUS ESTUDIOS A SUS HORARIOS. ESTO ES PARTICULARMENTE BENEFICIOSO PARA ADULTOS QUE TRABAJAN, QUE CUIDAN A SUS HIJOS, PADRES 0 PERSONAS OUE CIRCUNSTANCIAS NO PUEDEN SEGUIR UN HORARIO **EDUCATIVO** TRADICIONAL

FORMACIÓN CONTINUA Y ACTUALIZACIÓN PROFESIONAL LAS PLATAFORMAS DE EDUCACIÓN A DISTANCIA SE HAN CONVERTIDO EN UNA HERRAMIENTA IMPORTANTÍSIMA PARA LA FORMACIÓN CONTINUA. LOS TRABAJADORES NECESITAN ACTUALIZAR SUS CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES DE MANERA CONSTANTE PARA SEGUIR SIENDO COMPETITIVOS EN EL MERCADO LABORAL

<u>INCLUSIÓN SOCIAL Y ACCESIBILIDAD</u> LAS PLATAFORMAS DE DISTANCIA TAMBIÉN HAN JUGADO EDUCACIÓN A UN PAPEL IMPORTANTE ΕN LA INCLUSIÓN SOCIAL. PERSONAS QUE TRADICIONALMENTE ESTABAN EXCLUIDAS DE LA EDUCACIÓN POR RAZONES ECONÓMICAS, SOCIALES O DE UBICACIÓN AHORA PUEDEN PARTICIPAR EN CIENTOS DE PROGRAMAS EDUCATIVOS

PERSONAS DE BAJOS RECURSOS EL COSTO DE LAS PLATAFORMAS DE EDUCACIÓN EN LÍNEA ES SIGNIFICATIVAMENTE MÁS BAJO QUE EL DE LA EDUCACIÓN TRADICIONAL. MUCHOS CURSOS SON GRATUITOS O TIENEN UNA TARIFA BAJA, LO QUE REDUCE LAS BARRERAS FINANCIERAS

ACCESO EN ÁREAS RURALES EN REGIONES REMOTAS O RURALES DONDE LAS UNIVERSIDADES Y COLEGIOS NO ESTÁN DISPONIBLES, ESTAS PLATAFORMAS PERMITEN A LAS PERSONAS ACCEDER A EDUCACIÓN DE ALTA CALIDAD SIN NECESIDAD DE DESPLAZARSE A CIUDADES

PROMOCIÓN DEL APRENDIZAJE PERSONALIZADO A DIFERENCIA DE LA EDUCACIÓN TRADICIONAL, LAS PLATAFORMAS DE EDUCACIÓN A DISTANCIA PERMITEN UN APRENDIZAJE MÁS PERSONALIZADO. LOS ESTUDIANTES PUEDEN ELEGIR LOS CURSOS QUE MEJOR SE ADAPTEN A SUS INTERESES Y NECESIDADES, Y PUEDEN REPETIR MATERIALES SEGÚN SEA NECESARIO, LO QUE MEJORA SU COMPRENSIÓN

FOMENTO DE LA COLABORACIÓN GLOBAL LAS PLATAFORMAS DE EDUCACIÓN A DISTANCIA TAMBIÉN HAN FACILITADO LA COLABORACIÓN ENTRE ESTUDIANTES DE DIFERENTES PARTES DEL MUNDO

1. INVESTIGA A EMPRENDEDORES LOCALES O NACIONALES (PUEDEN SER DE ALCALÁ DEL VALLE, ANDALUCES O A NIVEL NACIONAL QUE HAYAN TENIDO ÉXITO EN CREAR NEGOCIOS QUE GENEREN EMPLEO Y MEJOREN LA CALIDAD DE VIDA DE LA COMUNIDAD. (PUEDES INCLUIR SI LA ENCUENTRAS SU MISIÓN, VISIÓN DE LA EMPRESA...)

ANTONIO ESPINOSA ES EL FUNDADOR DE AUARA, UNA EMPRESA DEDICADA A LLEVAR AGUA POTABLE A COMUNIDADES DESFAVORECIDAS EN PAÍSES EN DESARROLLO. ESTE PROYECTO COMBINA EMPRENDIMIENTO CON RESPONSABILIDAD SOCIAL, Y HA GENERADO UN IMPACTO SIGNIFICATIVO AL MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE PERSONAS SIN ACCESO A AGUA LIMPIA

CANDELARIA GAVILÁN UNA EMPRESARIA LOCAL DE ALCALÁ DEL VALLE, FUNDÓ UNA EMPRESA DE JOYERÍA. SU INICIATIVA SURGIÓ GRACIAS AL APOYO DEL CENTRO DE APOYO AL DESARROLLO EMPRESARIAL (CADE) DE LA REGIÓN, PROMOVIENDO LA CREACIÓN DE EMPLEO EN ESTE MUNICIPIO



RUBÉN RUBIALES FUNDADOR DE LESIELLE, UNA STARTUP INNOVADORA QUE HA REVOLUCIONADO EL SECTOR DE LA COSMÉTICA. CON SEDE EN ANDALUCÍA, SU PROYECTO SE HA ENFOCADO EN LA PERSONALIZACIÓN DE PRODUCTOS COSMÉTICOS, UN CONCEPTO PIONERO QUE NO SOLO HA GENERADO EMPLEO LOCAL, SINO QUE TAMBIÉN HA ELEVADO EL PERFIL TECNOLÓGICO DE LA REGIÓN

Lesielle Adaptive skingare

2. HAZ UN PEQUEÑO ANÁLISIS DE CÓMO LA CULTURA EMPRENDEDORA HA INFLUIDO EN LA CREACIÓN DE EMPLEO Y EL BIENESTAR SOCIAL.

LA **CULTURA EMPRENDEDORA** HA SIDO CLAVE PARA LA CREACIÓN DE EMPLEO Y EL BIENESTAR SOCIAL, ESPECIALMENTE EN LOS ÚLTIMOS AÑOS, EL IMPACTO PUEDE ANALIZARSE DESDE DIFERENTES PERSPECTIVAS:

- CREACIÓN DE EMPLEO DIRECTO E INDIRECTO

LOS EMPRENDEDORES CREAN NUEVAS EMPRESAS, LO QUE GENERA EMPLEOS DIRECTOS AL CONTRATAR TRABAJADORES PARA SUS PROYECTOS. EN ESPAÑA, POR EJEMPLO, LAS PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS (PYMES), MUCHAS DE LAS CUALES SURGEN DE INICIATIVAS EMPRENDEDORAS, REPRESENTAN EL 99% DEL TEJIDO EMPRESARIAL Y SON RESPONSABLES DE LA MAYOR PARTE DEL EMPLEO CREADO

- INNOVACIÓN Y MEJORA DE LA PRODUCTIVIDAD

LA CULTURA EMPRENDEDORA IMPULSA LA INNOVACIÓN. LOS EMPRENDEDORES TIENDEN A IDENTIFICAR PROBLEMAS SOCIALES O DEL MERCADO Y DESARROLLAR SOLUCIONES INNOVADORAS, LO QUE MEJORA LA PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DE LAS ECONOMÍAS. ESTO SE HA VISTO PARTICULARMENTE EN SECTORES COMO LA TECNOLOGÍA DONDE LOS STARTUPS HAN TRANSFORMADO MODELOS TRADICIONALES DE NEGOCIO PARA HACERLOS MÁS EFICIENTES Y SOSTENIBLES

- BIENESTAR SOCIAL Y ECONÓMICO

MUCHOS PROYECTOS EMPRENDEDORES NO SOLO BUSCAN BENEFICIOS ECONÓMICOS, SINO QUE TAMBIÉN SE CENTRAN EN MEJORAR EL BIENESTAR SOCIAL. LAS EMPRESAS SOCIALES, COMO AUARA, QUE SE DEDICA A PROYECTOS DE AGUA POTABLE, Y OTRAS INICIATIVAS EN SECTORES COMO LA SALUD Y LA EDUCACIÓN, AYUDAN A RESOLVER PROBLEMAS SOCIALES CRÍTICOS, ELEVANDO LA CALIDAD DE VIDA DE COMUNIDADES VULNERABLES

- DESCENTRALIZACIÓN ECONÓMICA

EL EMPRENDIMIENTO TAMBIÉN JUEGA UN PAPEL EN LA REVITALIZACIÓN DE ÁREAS RURALES Y MENOS DESARROLLADAS. AL CREAR OPORTUNIDADES DE NEGOCIO EN ESTAS REGIONES, LOS EMPRENDEDORES AYUDAN A REDUCIR LA MIGRACIÓN A LAS CIUDADES, FOMENTAN EL DESARROLLO LOCAL

- D) ANALIZAR LA CAPACIDAD DE INICIATIVA EN UNA PERSONA EMPLEADA EN UNA PYME QUE DESARROLLA APLICACIONES MULTIPLATAFORMA
 - 1. SIMULA UNA ENTREVISTA A UN EMPLEADO DE UNA PEQUEÑA O MEDIANA EMPRESA (PYME) QUE SE DEDIQUE AL DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA.

YO: ¿CÓMO DESCRIBIRÍAS EL TIPO DE APLICACIONES QUE DESARROLLAN Y CÓMO BENEFICIAN A VUESTROS CLIENTES?

JAVIER: LA MAYORÍA DE NUESTRAS APLICACIONES SON PARA SECTORES COMO EL COMERCIO, LA LOGÍSTICA Y LA EDUCACIÓN. HEMOS TRABAJADO EN APLICACIONES DE GESTIÓN DE INVENTARIOS, PLATAFORMAS EDUCATIVAS Y HERRAMIENTAS DE COMUNICACIÓN EMPRESARIAL. AL SER MULTIPLATAFORMA, NUESTRAS SOLUCIONES PERMITEN A LOS USUARIOS TRABAJAR EN CUALQUIER DISPOSITIVO, MEJORAN LA EFICIENCIA, REDUCEN LOS COSTOS OPERATIVOS Y PERMITEN A LAS EMPRESAS LLEGAR A MÁS USUARIOS SIN TENER QUE DESARROLLAR MÚLTIPLES VERSIONES DE LA MISMA APLICACIÓN.

YO: ¿CÓMO ENFRENTAN LOS RETOS TÉCNICOS EN EL DESARROLLO MULTIPLATAFORMA?

JAVIER: EL DESARROLLO MULTIPLATAFORMA TIENE SUS RETOS, USAMOS FRAMEWORKS COMO FLUTTER Y REACT, QUE NOS PERMITEN ESCRIBIR UNA SOLA BASE DE CÓDIGO PARA DIFERENTES PLATAFORMAS. SIN EMBARGO, A VECES HAY QUE AJUSTAR ELEMENTOS ESPECÍFICOS PARA ASEGURAR QUE LA APP FUNCIONE SIN PROBLEMAS SISTEMA OPERATIVO. LA CLAVE ESTÁ ΕN CONSTANTES Y EN UN EQUIPO DΕ TRABAJO QUE CONOCIMIENTOS AMPLIOS EN DIFERENTES TECNOLOGÍAS.

YO: ¿QUÉ AMBIENTE SE VIVE EN UNA PYME TECNOLÓGICA COMO LA TUYA?

JAVIER: AL SER UNA PYME, TODOS TRABAJAMOS EN ESTRECHA COLABORACIÓN. EL EQUIPO ES PEQUEÑO, PERO TODOS TENEMOS VOZ EN EL PROCESO DE DESARROLLO. NO ES RARO QUE LOS DISEÑADORES COLABOREN DIRECTAMENTE CON LOS PROGRAMADORES O QUE LOS DESARROLLADORES TENGAMOS CONTACTO DIRECTO CON LOS CLIENTES PARA ENTENDER MEJOR SUS NECESIDADES. EL HECHO DE QUE NO SEAMOS UNA GRAN EMPRESA HACE QUE TODO SEA MÁS ÁGIL, Y LAS DECISIONES SE TOMAN RÁPIDAMENTE.

ENTREVISTADOR: ¿QUÉ DESAFÍOS ENFRENTA LA EMPRESA EN TÉRMINOS DE CRECIMIENTO O COMPETENCIA?

JAVIER: EL MAYOR DESAFÍO ES LA COMPETENCIA CON EMPRESAS MÁS GRANDES QUE CUENTAN CON MÁS RECURSOS. A VECES ES DIFÍCIL COMPETIR CON ELLAS EN TÉRMINOS DE PRECIO O EN EL TIEMPO DE ENTREGA. SIN EMBARGO, NUESTRA VENTAJA ES LA FLEXIBILIDAD Y LA ATENCIÓN PERSONALIZADA. NOS ENFOCAMOS EN CONSTRUIR RELACIONES A LARGO PLAZO CON NUESTROS CLIENTES.

YO: ¿CÓMO VES EL FUTURO DEL DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA?

JAVIER: CREO QUE EL DESARROLLO MULTIPLATAFORMA SEGUIRÁ CRECIENDO. CADA VEZ MÁS EMPRESAS BUSCAN SOLUCIONES QUE LES PERMITAN LLEGAR A MÁS USUARIOS CON MENOS INVERSIÓN, Y LAS PLATAFORMAS ACTUALES NOS PERMITEN HACER ESO. ADEMÁS, CON EL AVANCE DE TECNOLOGÍAS COMO LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL LAS APLICACIONES SERÁN CADA VEZ MÁS COMPLEJAS Y, POR LO TANTO, MÁS NECESARIAS PARA OPTIMIZAR PROCESOS EN TODO TIPO DE INDUSTRIAS.

YO: MUCHAS GRACIAS, JAVIER, POR COMPARTIR TU EXPERIENCIA Y CONOCIMIENTOS. ¡TE DESEAMOS MUCHO ÉXITO A TI Y A TECHCODERS!

JAVIER: ¡GRACIAS A USTEDES!

- 2. DESCRIBE LAS HABILIDADES NECESARIAS QUE DEBE TENER DICHO EMPLEADO, COMO LA CAPACIDAD PARA IDENTIFICAR PROBLEMAS Y PROPONER SOLUCIONES.
- PENSAMIENTO CRÍTICO: CAPACIDAD PARA ANALIZAR SITUACIONES,
- <u>CREATIVIDAD:</u> HABILIDAD PARA GENERAR IDEAS INNOVADORAS Y ENFOQUES ALTERNATIVOS A LOS PROBLEMAS QUE SE INTERPONGAN.
- <u>COMUNICACIÓN EFECTIVA:</u> SER CAPAZ DE EXPRESAR CLARAMENTE LOS PROBLEMAS Y SOLUCIONES A DIFERENTES PROBLEMAS, TANTO DE MANERA VERBAL COMO ESCRITA.
- <u>COLABORACIÓN:</u> TRABAJAR BIEN EN EQUIPO, YA QUE MUCHAS SOLUCIONES REQUIEREN LA PARTICIPACIÓN DE DIVERSAS PERSONAS.
- ANÁLISIS DE DATOS: COMPETENCIA PARA RECOPILAR, INTERPRETAR Y UTILIZAR DATOS.
- ADAPTABILIDAD: CAPACIDAD PARA AJUSTAR ENFOQUES Y SOLUCIONES SEGÚN LA EVOLUCIÓN DE LA SITUACIÓN.
- TOMA DE DECISIONES: EVALUAR OPCIONES Y SELECCIONAR LA MEJOR SOLUCIÓN BASÁNDOSE EN CRITERIOS OBJETIVOS Y ANÁLISIS DE RIESGOS.
- CONOCIMIENTO TÉCNICO: DEPENDIENDO DEL CAMPO, TENER UN BUEN DOMINIO DE LAS HERRAMIENTAS Y TÉCNICAS RELEVANTES PARA IDENTIFICAR Y RESOLVER PROBLEMAS ESPECÍFICOS.

GALLETAS GULLÓN

GALLETAS GULLÓN ES UN EXCELENTE EJEMPLO DE CÓMO UNA PYME PUEDE EVOLUCIONAR HACIA UNA GRAN EMPRESA EN ESPAÑA. FUNDADA EN 1892 LA COMPAÑÍA COMENZÓ COMO UN PEQUEÑO TALLER DE GALLETAS QUE A LO LARGO DE LOS AÑOS, HA EXPERIMENTADO UN NOTABLE CRECIMIENTO Y EXPANSIÓN, CONVIRTIÉNDOSE EN UNO DE LOS PRINCIPALES FABRICANTES DE GALLETAS EN EUROPA.

FACTORES CLAVE QUE HAN CONTRIBUIDO A SU ÉXITO:

- INNOVACIÓN CONTINUA: GULLÓN HA DESARROLLADO UNA AMPLIA GAMA DE PRODUCTOS, INCLUYENDO OPCIONES SALUDABLES Y GALLETAS INTEGRALES, ADAPTÁNDOSE A LAS TENDENCIAS DE CONSUMO.
- DIVERSIFICACIÓN DE PRODUCTOS: GULLÓN HA AMPLIADO SU LÍNEA DE PRODUCTOS INCLUYENDO PRODUCTOS SIN GLUTEN Y SNACKS LO QUE LE HA PERMITIDO LLEGAR A UN PÚBLICO MÁS AMPLIO.
- INVERSIONES EN TECNOLOGÍA: LA COMPAÑÍA HA REALIZADO IMPORTANTES INVERSIONES EN TECNOLOGÍA Y MAQUINARIA MODERNA, LO QUE HA MEJORADO LA EFICIENCIA DE PRODUCCIÓN Y LA CALIDAD DEL PRODUCTO.
- ESTRATEGIA DE EXPORTACIÓN: GULLÓN HA SABIDO APROVECHAR EL MERCADO INTERNACIONAL, EXPORTANDO SUS PRODUCTOS A MÁS DE 100 PAÍSES. ESTA ESTRATEGIA LE HA PERMITIDO DIVERSIFICAR SUS INGRESOS.
- FOCO EN LA CALIDAD: DESDE SUS INICIOS, GULLÓN HA MANTENIDO UN COMPROMISO FIRME CON LA CALIDAD DE SUS PRODUCTOS. ESTO HA CREADO UNA BASE DE CLIENTES LEALES Y HA FORTALECIDO SU REPUTACIÓN EN EL MERCADO.
- GESTIÓN FAMILIAR: A PESAR DE SU CRECIMIENTO, GALLETAS GULLÓN HA MANTENIDO UNA ESTRUCTURA FAMILIAR QUE HA CONTRIBUIDO A UNA CULTURA ORGANIZACIONAL SÓLIDA, ENFOCADA EN VALORES COMO LA RESPONSABILIDAD Y EL TRABAJO EN EQUIPO.

- E) ANALIZAR EL DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD EMPRENDEDORA EN UN EMPRESARIO DEL SECTOR INFORMÁTICO
- 1. EXPLICA CUÁLES SON LOS PRINCIPALES DESAFÍOS QUE UN EMPRESARIO ENFRENTA EN EL SECTOR INFORMÁTICO Y CÓMO PODRÍA SUPERARLOS.

RÁPIDA OBSOLESCENCIA TECNOLÓGICA

- <u>DESAFÍO:</u> LAS TECNOLOGÍAS EVOLUCIONAN A GRAN VELOCIDAD, LO QUE PUEDE HACER QUE HERRAMIENTAS, LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN O PRODUCTOS QUEDEN RÁPIDAMENTE EN EL BAUL DE LOS RECUERDOS.
- <u>SOLUCIÓN:</u> ES IMPRESCINDIBLE ESTAR SIEMPRE AL DÍA CON LAS NUEVAS TENDENCIAS Y ADAPTÁNDOSE A LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS.

FALTA DE PERSONAL CUALIFICADO

- DESAFÍO: ENCONTRAR TALENTO ESPECIALIZADO EN ÁREAS CLAVE, COMO LA CIBERSEGURIDAD, INTELIGENCIA ARTIFICIAL O DESARROLLO DE SOFTWARE, ES CADA VEZ MÁS COMPLICADO DEBIDO A LA ALTA DEMANDA.
- SOLUCIÓN: ATRAER TALENTO OFRECIENDO BENEFICIOS ADICIONALES MÁS ALLÁ DEL SALARIO, COMO FLEXIBILIDAD LABORAL, OPORTUNIDADES DE CRECIMIENTO Y UN AMBIENTE INNOVADOR. PARTICIPAR EN FERIAS DE EMPLEO Y FORMAR ALIANZAS CON UNIVERSIDADES PUEDE SER UNA FUENTE VALIOSA DE NUEVOS TALENTOS.

COMPETENCIA GLOBAL

- DESAFÍO: LAS EMPRESAS INFORMÁTICAS LOCALES DEBEN COMPETIR CON GRANDES CORPORACIONES Y OTRAS EMPRESAS TECNOLÓGICAS A NIVEL GLOBAL, DONDE LOS COSTOS Y LA CAPACIDAD DE INNOVACIÓN PUEDEN SER MAYORES.
- SOLUCIÓN: ENFOCARSE EN NICHOS ESPECÍFICOS DE MERCADO O EN LA PERSONALIZACIÓN DE SERVICIOS QUE LAS GRANDES EMPRESAS NO PUEDEN OFRECER. DESARROLLAR UNA PROPUESTA DE VALOR ÚNICA Y APOSTAR POR UNA EXCELENTE ATENCIÓN AL CLIENTE PUEDE DIFERENCIAR A UNA EMPRESA MÁS PEQUEÑA EN UN MERCADO COMPETITIVO.(LAS VENTAJAS DE LAS PEQUEÑAS EMPRESAS QUE DISCUTIMOS EN CLASE)

FINANCIAMIENTO Y FLUJO DE CAJA

- DESAFÍO: LAS STARTUPS Y PYMES DEL SECTOR INFORMÁTICO A MENUDO TIENEN DIFICULTADES PARA ACCEDER A FINANCIAMIENTO ADECUADO.
- SOLUCIÓN: ES ÚTIL DIVERSIFICAR LAS FUENTES DE FINANCIAMIENTO, EXPLORANDO OPCIONES COMO INVERSORES, CAPITAL DE RIESGO, PRÉSTAMOS GUBERNAMENTALES. MANTENER UN CONTROL RIGUROSO SOBRE EL FLUJO DE CAJA Y PLANIFICAR EL CRECIMIENTO DE FORMA SOSTENIBLE ES CLAVE PARA EVITAR PROBLEMAS FINANCIEROS

GESTIÓN DE PROYECTOS COMPLEJOS

- <u>DESAFÍO:</u> MUCHOS PROYECTOS INFORMÁTICOS SON TÉCNICAMENTE COMPLEJOS Y PUEDEN IMPLICAR EQUIPOS GRANDES, LO QUE DIFICULTA SU GESTIÓN Y PUEDE LLEVAR A RETRASOS, COSTOS EXCESIVOS Y PROBLEMAS DE CALIDAD.
- SOLUCIÓN: ADOPTAR METODOLOGÍAS ÁGILES COMO SCRUM O KANBAN PARA GESTIONAR LOS PROYECTOS DE MANERA MÁS EFICIENTE. ESTAS METODOLOGÍAS PERMITEN FLEXIBILIDAD Y AJUSTES RÁPIDOS, MEJORANDO LA COLABORACIÓN ENTRE EQUIPOS Y OPTIMIZANDO LOS TIEMPOS DE ENTREGA.

MANTENER LA SATISFACCIÓN DEL CLIENTE

- <u>DESAFÍO:</u> EN UN ENTORNO TAN DINÁMICO, LAS EXPECTATIVAS DE LOS CLIENTES CAMBIAN RÁPIDAMENTE, Y ES UN RETO MANTENERLOS SATISFECHOS CON EL SERVICIO O PRODUCTO OFRECIDO.
- SOLUCIÓN: ESCUCHAR ACTIVAMENTE A LOS CLIENTES, OFRECER SOPORTE TÉCNICO EFICIENTE Y MANTENERSE CERCANO A LAS NECESIDADES DEL MERCADO SON PRÁCTICAS CLAVE. IMPLEMENTAR MEJORAS CONTINUAS EN LOS PRODUCTOS O SERVICIOS BASADAS EN EL FEEDBACK RECIBIDO AYUDARÁ A FIDELIZAR A LOS CLIENTES.

REGULACIONES Y CUMPLIMIENTO NORMATIVO

- <u>DESAFÍO:</u> EL SECTOR INFORMÁTICO ESTÁ SUJETO A REGULACIONES EN CONSTANTE CAMBIO, COMO LAS RELACIONADAS CON LA PROTECCIÓN DE DATOS, LA PROPIEDAD INTELECTUAL O EL USO DE TECNOLOGÍAS ESPECÍFICAS.
- SOLUCIÓN: CONTRATAR EXPERTOS LEGALES ESPECIALIZADOS EN TECNOLOGÍA O TRABAJAR CON CONSULTORES PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE TODAS LAS NORMATIVAS APLICABLES. IMPLEMENTAR UNA ESTRATEGIA DE GESTIÓN DE RIESGOS LEGALES TAMBIÉN PUEDE REDUCIR LAS POSIBLES SANCIONES.

F) ANALIZAR EL CONCEPTO DE RIESGO EN LA ACTIVIDAD EMPRENDEDORA

1. DEFINE EL CONCEPTO DE RIESGO EN DIFERENTES TIPOS DE EMPRENDIMIENTOS, Y ANALIZA LOS RIESGOS COMUNES QUE ENFRENTAN LOS EMPRENDEDORES.

EL **RIESGO** EN EMPRENDIMIENTOS SE REFIERE A LA POSIBILIDAD DE QUE LOS RESULTADOS DE UN PROYECTO EMPRESARIAL SEAN DIFERENTES A LOS ESPERADOS, LO QUE PUEDE IMPLICAR PÉRDIDAS FINANCIERAS, DE TIEMPO O DE RECURSOS.

TIPOS DE RIESGO EN DIFERENTES TIPOS DE EMPRENDIMIENTOS:

EMPRENDIMIENTO TRADICIONAL (PYMES O COMERCIO LOCAL)

- RIESGO FINANCIERO: INVERSIÓN INICIAL ALTA CON LA INCERTIDUMBRE DE QUE EL NEGOCIO PUEDA O NO GENERAR SUFICIENTES INGRESOS PARA CUBRIR LOS COSTOS.
- RIESGO DE MERCADO: QUE LA DEMANDA DEL PRODUCTO O SERVICIO NO SEA SUFICIENTE PARA SOSTENER EL NEGOCIO.

EMPRENDIMIENTO TECNOLÓGICO O DE STARTUPS

- RIESGO DE INNOVACIÓN: EL PRODUCTO PUEDE NO SER VIABLE TECNOLÓGICAMENTE O NO SATISFACER LAS NECESIDADES DEL MERCADO.
- RIESGO DE COMPETENCIA: LA RÁPIDA EVOLUCIÓN DEL MERCADO PUEDE HACER QUE SURJAN COMPETIDORES MÁS INNOVADORES O CON MEJORES RECURSOS.

EMPRENDIMIENTO SOCIAL

- RIESGO DE IMPACTO: NO LOGRAR EL IMPACTO SOCIAL ESPERADO O NO ATRAER EL INTERÉS DE LA POBLACIÓN.
- RIESGO DE FINANCIAMIENTO: DIFICULTAD PARA OBTENER FINANCIACIÓN DE INVERSORES QUE NO SOLO BUSCAN RENTABILIDAD FINANCIERA, SINO TAMBIÉN IMPACTO SOCIAL.
- RIESGO DE SOSTENIBILIDAD: MANTENER EL MODELO DE NEGOCIO SOCIAL A LARGO PLAZO SIN DEPENDER DE SUBVENCIONES O DONACIONES.

EMPRENDIMIENTO EN ECONOMÍAS EMERGENTES

- RIESGO MACROECONÓMICO: INFLACIÓN, FLUCTUACIONES DE DIVISAS O RECESIONES QUE PUEDAN AFECTAR LA DEMANDA Y LOS COSTOS OPERATIVOS.
- RIESGO DE INFRAESTRUCTURA: FALTA DE ACCESO A INFRAESTRUCTURAS ADECUADAS, COMO ELECTRICIDAD, INTERNET O TRANSPORTE.

TIPOS DE RIESGOS COMUNES QUE ENFRENTAN LOS EMPRENDEDORES

RIESGO FINANCIERO: LA FALTA DE ACCESO A FINANCIAMIENTO ADECUADO ES UNO DE LOS MAYORES OBSTÁCULOS. MUCHOS EMPRENDEDORES RECURREN A PRÉSTAMOS O FONDOS PERSONALES, LO QUE AUMENTA EL RIESGO SI NO GENERAN INGRESOS RÁPIDAMENTE.

RIESGO DE MERCADO: LOS EMPRENDEDORES SUELEN ENFRENTARSE A LA INCERTIDUMBRE SOBRE SI SU PRODUCTO O SERVICIO TENDRÁ ACEPTACIÓN. ESTO IMPLICA NO SOLO LANZAR EL PRODUCTO ADECUADO, SINO TAMBIÉN IDENTIFICAR A LOS CLIENTES POTENCIALES CORRECTAMENTE.

RIESGO DE COMPETENCIA: NUEVOS ENTRANTES AL MERCADO O GRANDES EMPRESAS PUEDEN COPIAR EL PRODUCTO O SERVICIO CON MEJORES RECURSOS O ESTRATEGIAS DE MARKETING, DISMINUYENDO LA CUOTA DE MERCADO DEL EMPRENDEDOR.

RIESGO OPERATIVO: PROBLEMAS EN LA GESTIÓN DEL NEGOCIO, COMO LA MALA ADMINISTRACIÓN DEL FLUJO DE CAJA, LA INEFICIENCIA EN LA CADENA DE SUMINISTRO O LA INCAPACIDAD DE GESTIONAR AL PERSONAL, PUEDEN CAUSAR FALLOS CRÍTICOS.

RIESGO LEGAL Y REGULATORIO: MUCHOS EMPRENDEDORES SUBESTIMAN LOS REQUISITOS LEGALES Y REGULATORIOS. PUEDEN ENFRENTARSE A MULTAS O SANCIONES SI NO CUMPLEN CON LAS NORMATIVAS LOCALES O INTERNACIONALES.

RIESGO TECNOLÓGICO: EN EL CASO DE EMPRESAS QUE DEPENDEN DE LA TECNOLOGÍA, EXISTE EL RIESGO DE QUE SURJAN FALLOS EN LOS SISTEMAS, PROBLEMAS DE SEGURIDAD DE DATOS O QUE LA TECNOLOGÍA SE VUELVA OBSOLETA RÁPIDAMENTE.

<u>RIESGO DE REPUTACIÓN:</u> UNA MALA EXPERIENCIA DEL CLIENTE O UNA CONTROVERSIA PUEDE DAÑAR LA IMAGEN DE LA EMPRESA, AFECTANDO TANTO A LAS VENTAS COMO A LA RELACIÓN CON SOCIOS O INVERSORES.

2. ELIGE UN EJEMPLO REAL DE UN EMPRENDIMIENTO QUE HAYA FRACASADO Y ANALIZA QUÉ RIESGOS NO SE GESTIONARON BIEN Y CÓMO PODRÍAN HABERSE MANEJADO MEJOR.

theranes

LA STARTUP DE TECNOLOGÍA DE SALUD FUNDADA POR ELIZABETH HOLMES EN 2003, QUE PROMETÍA REVOLUCIONAR LA INDUSTRIA DE ANÁLISIS DE SANGRE CON UNA TECNOLOGÍA QUE, SEGÚN AFIRMABA, PODÍA REALIZAR UNA AMPLIA GAMA DE PRUEBAS CON UNA SOLA GOTA DE SANGRE.

RIESGOS QUE NO SE GESTIONARON BIEN

RIESGO TECNOLÓGICO: LA TECNOLOGÍA DE THERANOS NUNCA FUNCIONÓ COMO SE PROMETIÓ. AUNQUE HOLMES Y SU EQUIPO ASEGURABAN QUE SU DISPOSITIVO LLAMADO EDISON PODÍA REALIZAR MÚLTIPLES PRUEBAS A PARTIR DE PEQUEÑAS MUESTRAS DE SANGRE

RIESGO REGULATORIO: THERANOS OPERABA SIN LAS APROBACIONES NECESARIAS DE LA ADMINISTRACIÓN DE ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS (FDA) EN VARIAS DE SUS PRUEBAS. ADEMÁS, LA EMPRESA EVITABA LA SUPERVISIÓN REGULATORIA AL REALIZAR SUS ANÁLISIS EN LABORATORIOS PROPIOS.

RIESGO DE CONFIANZA E INTEGRIDAD: HOLMES Y SU EQUIPO EXAGERARON LAS CAPACIDADES DE SU TECNOLOGÍA Y OCULTARON INFORMACIÓN CLAVE TANTO A LOS INVERSORES COMO A LOS EMPLEADOS. LA FALTA DE TRANSPARENCIA GENERÓ UN CLIMA DE DESCONFIANZA CUANDO LOS PROBLEMAS COMENZARON A SALIR A LA LUZ.

<u>GESTIÓN MEJORADA:</u> UN LIDERAZGO TRANSPARENTE Y ÉTICO, ADEMÁS DE INFORMES PRECISOS SOBRE EL ESTADO DE DESARROLLO DE LA TECNOLOGÍA. HABRÍAN GESTIONAR PERMITIDO MEJOR LAS **EXPECTATIVAS** INVERSORES. DΕ LOS **EMPLEADOS** Υ SOCIOS COMERCIALES. MANTENER UNA CULTURA ORGANIZACIONAL BASADA EN LA TRANSPARENCIA Y LA ÉTICA HABRÍA MITIGADO ESTE RIESGO.

G) ANALIZAR EL CONCEPTO DE EMPRESARIO Y LOS REQUISITOS NECESARIOS PARA DESARROLLAR UNA ACTIVIDAD EMPRESARIAL

1. ¿CUÁLES SON LAS HABILIDADES O CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES DE UNA PERSONA EMPRENDEDORA?

- <u>INICIATIVA:</u> CAPACIDAD PARA TOMAR LA INICIATIVA Y ACTUAR IDENTIFICANDO OPORTUNIDADES Y PROPONIENDO SOLUCIONES.
- <u>CREATIVIDAD</u>: HABILIDAD PARA GENERAR IDEAS INNOVADORAS Y PENSAR FUERA DE LO CONVENCIONAL, LO QUE PERMITE ENCONTRAR NUEVAS FORMAS DE SOLUCIONAR PROBLEMAS.
- <u>TOMA DE DECISIONES:</u> HABILIDAD PARA EVALUAR OPCIONES Y TOMAR DECISIONES OPORTUNAS.
- <u>VISIÓN:</u> TENER UNA CLARA COMPRENSIÓN DE LOS OBJETIVOS A LARGO PLAZO.
- <u>ADAPTABILIDAD:</u> FLEXIBILIDAD PARA AJUSTARSE A CAMBIOS EN EL MERCADO O EN LA SITUACIÓN EMPRESARIAL RESPONDIENDO RÁPIDAMENTE A NUEVAS OPORTUNIDADES O DESAFÍOS.
- <u>HABILIDADES DE COMUNICACIÓN:</u> CAPACIDAD PARA EXPRESAR IDEAS DE MANERA CLARA Y PARA ESTABLECER RELACIONES EFECTIVAS CON SOCIOS, EMPLEADOS Y CLIENTES.
- <u>TRABAJO EN EQUIPO:</u> HABILIDAD PARA COLABORAR CON OTROS TRABAJADORES
- <u>GESTIÓN DEL TIEMPO:</u> CAPACIDAD PARA PRIORIZAR TAREAS Y GESTIONAR EL TIEMPO ASEGURANDO QUE SE CUMPLAN LOS PLAZOS Y OBJETIVOS.
- <u>COMPROMISO</u>: UN FUERTE DESEO DE HACER REALIDAD SU PROYECTO LO QUE IMPULSA A LA PERSONA A TRABAJAR ARDUAMENTE Y SUPERAR OBSTÁCULOS.
- <u>CONOCIMIENTOS</u> <u>FINANCIEROS</u>: COMPRENSIÓN DE LA GESTIÓN FINANCIERA INCLUYENDO LA ELABORACIÓN DE PRESUPUESTOS Y LA PLANIFICACIÓN DE INVERSIONES.
- <u>RED DE CONTACTOS:</u> HABILIDAD PARA CONSTRUIR Y MANTENER RELACIONES PROFESIONALES QUE PUEDEN SER VALIOSAS PARA EL CRECIMIENTO DEL NEGOCIO.

H) DESCRIBIR LA ESTRATEGIA EMPRESARIAL Y SU RELACIÓN CON LOS OBJETIVOS DE LA EMPRESA

1. ELIGE UNA EMPRESA (PUEDE SER REAL O FICTICIA) Y DISEÑA UNA ESTRATEGIA EMPRESARIAL COMPLETA QUE INCLUYA LA VISIÓN, MISIÓN Y OBJETIVOS TANTO A CORTO COMO A LARGO PLAZO.

ECOBITE - COMIDA SALUDABLE Y SOSTENIBLE

VISIÓN

SER LA MARCA LÍDER EN EL SECTOR DE LA ALIMENTACIÓN SALUDABLE Y SOSTENIBLE EN EUROPA, PROMOVIENDO UN ESTILO DE VIDA CONSCIENTE Y RESPETUOSO CON EL MEDIO AMBIENTE.

MISIÓN

OFRECER PRODUCTOS ALIMENTICIOS SALUDABLES Y ECOLÓGICOS QUE NO SOLO SATISFACEN LAS NECESIDADES NUTRICIONALES DE NUESTROS CLIENTES, SINO QUE TAMBIÉN CONTRIBUYEN A LA SOSTENIBILIDAD DEL PLANETA.

OBJETIVOS

CORTO PLAZO (1-2 AÑOS)

- <u>LANZAR LA LÍNEA DE PRODUCTOS:</u> DESARROLLAR Y LANZAR UNA LÍNEA INICIAL DE CINCO PRODUCTOS INCLUYENDO SNACKS, GALLETAS Y BATIDOS.
- ESTABLECER CANALES DE DISTRIBUCIÓN: CREAR ASOCIACIONES CON TIENDAS LOCALES Y SUPERMERCADOS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE NUESTROS PRODUCTOS.
- <u>CAMPAÑA DE MARKETING:</u> IMPLEMENTAR UNA CAMPAÑA DE MARKETING DIGITAL CENTRADA EN REDES SOCIALES.
- <u>FEEDBACK DEL CLIENTE:</u> RECOGER Y ANALIZAR EL FEEDBACK DE AL MENOS 1,000 CLIENTES EN EL PRIMER AÑO PARA AJUSTAR LA OFERTA DE PRODUCTOS.

LARGO PLAZO (3-5 AÑOS)

- EXPANSIÓN INTERNACIONAL: INICIAR LA EXPORTACIÓN DE PRODUCTOS A PAÍSES EUROPEOS, APROVECHANDO FERIAS Y EXPOSICIONES DE ALIMENTACIÓN.
- <u>DIVERSIFICACIÓN DE PRODUCTOS:</u> AMPLIAR LA LÍNEA DE PRODUCTOS, INCLUYENDO VEGETARIANAS, VEGANAS Y SIN GLUTEN.
- <u>PROGRAMA DE EDUCACIÓN:</u> ESTABLECER UN PROGRAMA EDUCATIVO SOBRE ALIMENTACIÓN SALUDABLE EN ESCUELAS Y COMUNIDADES LOCALES.

ESTRATEGIAS

- MARKETING DIGITAL: UTILIZAR REDES SOCIALES, INFLUENCERS Y MARKETING DE CONTENIDO PARA PROMOVER LA FILOSOFÍA DE LA MARCA Y SUS PRODUCTOS.
- <u>COLABORACIONES:</u> ASOCIARSE CON NUTRICIONISTAS Y CHEFS PARA CREAR RECETAS Y CONTENIDO EN EL QUE RESALTE LOS BENEFICIOS DE LOS PRODUCTOS.
- <u>EVENTOS Y FERIAS:</u> PARTICIPAR EN FERIAS DE ALIMENTACIÓN PARA AUMENTAR LA VISIBILIDAD DE LA MARCA Y ATRAER A NUEVOS CLIENTES.
- INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO: INVERTIR EN I+D PARA MEJORAR CONSTANTEMENTE LA CALIDAD DE LOS PRODUCTOS Y DESARROLLAR NUEVAS OPCIONES QUE RESPONDAN A LAS TENDENCIAS DEL MERCADO.
- 2. ANALIZA CÓMO LA ESTRATEGIA SE ALINEA CON LOS OBJETIVOS DE LA EMPRESA Y JUSTIFICA TUS DECISIONES ESTRATÉGICAS.

1. LANZAR LA LÍNEA DE PRODUCTOS

- OBJETIVO CORTO PLAZO: DESARROLLAR Y LANZAR CINCO PRODUCTOS ECOLÓGICOS.
- <u>JUSTIFICACIÓN:</u> ESTE PASO ES FUNDAMENTAL PARA ESTABLECER LA PRESENCIA DE ECOBITE EN EL MERCADO PARA CAPTAR LA ATENCIÓN DE LOS CONSUMIDORES.

2. ESTABLECER CANALES DE DISTRIBUCIÓN

- OBJETIVO CORTO PLAZO: CREAR ASOCIACIONES CON TIENDAS LOCALES Y SUPERMERCADOS.
- JUSTIFICACIÓN: LA DISTRIBUCIÓN ES CLAVE PARA EL ACCESO AL MERCADO. COLABORAR CON MINORISTAS LOCALES AUMENTA LA VISIBILIDAD.

3. CAMPAÑA DE MARKETING DIGITAL

- OBJETIVO CORTO PLAZO: ALCANZAR 10,000 SEGUIDORES EN REDES SOCIALES.
- JUSTIFICACIÓN: EL MARKETING DIGITAL PERMITE CONSTRUIR UNA COMUNIDAD EN TORNO A LA MARCA. AUMENTAR LA PRESENCIA EN REDES SOCIALES NO SOLO FOMENTA LA INTERACCIÓN CON LOS CLIENTES, SINO QUE TAMBIÉN EDUCA SOBRE LOS BENEFICIOS DE UNA ALIMENTACIÓN SALUDABLE, ALINEÁNDOSE CON LA MISIÓN DE ECOBITE.

4. FEEDBACK DEL CLIENTE

- <u>OBJETIVO CORTO PLAZO:</u> RECOGER Y ANALIZAR EL FEEDBACK DE CLIENTES.
- <u>JUSTIFICACIÓN:</u> ESCUCHAR A LOS CLIENTES ES ESENCIAL PARA LA MEJORA CONTINUA, ALINEÁNDOSE CON EL OBJETIVO DE DIVERSIFICACIÓN DE PRODUCTOS EN EL FUTURO.

- I) DEFINIR UNA IDEA DE NEGOCIO EN EL ÁMBITO DEL DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA COMO PUNTO DE PARTIDA PARA UN PLAN DE EMPRESA
- 1. DEFINE UNA IDEA DE NEGOCIO INNOVADORA RELACIONADA CON EL DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA.

DESCRIPCIÓN DE LA IDEA

HEALTHPAL ES UNA APLICACIÓN QUE COMBINA EL SEGUIMIENTO DE LA SALUD FÍSICA, MENTAL Y EMOCIONAL EN UN SOLO LUGAR. SU OBJETIVO ES OFRECER UNA EXPERIENCIA INTEGRAL DE BIENESTAR, AYUDANDO A LOS USUARIOS A LLEVAR UN ESTILO DE VIDA MÁS SALUDABLE Y EQUILIBRADO. UTILIZA INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA PERSONALIZAR PLANES DE BIENESTAR.

CARACTERÍSTICAS CLAVE

- <u>SEGUIMIENTO DE ACTIVIDAD FÍSICA:</u> LOS USUARIOS PUEDEN REGISTRAR SUS ENTRENAMIENTOS, PASOS Y ACTIVIDADES DIARIAS, ASÍ COMO ESTABLECER OBJETIVOS DE FITNESS PERSONALIZADOS.
- MONITOREO DEL SUEÑO: LA APLICACIÓN OFRECE HERRAMIENTAS PARA REGISTRAR PATRONES DE SUEÑO.
- <u>EJERCICIOS DE MINDFULNESS Y MEDITACIÓN:</u> INCLUYE UNA BIBLIOTECA DE EJERCICIOS DE MEDITACIÓN, RESPIRACIÓN Y TÉCNICAS DE RELAJACIÓN PARA PRACTICAR EL AUTOCUIDADO.
- INTERACCIÓN SOCIAL: LOS USUARIOS PUEDEN UNIRSE A GRUPOS DE APOYO Y COMUNIDADES DENTRO DE LA APLICACIÓN PARA COMPARTIR EXPERIENCIAS, LOGROS Y MOTIVACIÓN.
- <u>ANÁLISIS DE DATOS:</u> UTILIZANDO INTELIGENCIA ARTIFICIAL, **HEALTHPAL** OFRECE INFORMES Y ANÁLISIS SOBRE EL PROGRESO DEL USUARIO.
- INTEGRACIÓN CON DISPOSITIVOS WEARABLES: LA APLICACIÓN PUEDE SINCRONIZARSE CON DISPOSITIVOS COMO SMARTWATCHES Y PULSERAS DE ACTIVIDAD, FACILITANDO UN SEGUIMIENTO MÁS PRECISO DE LA SALUD.
- <u>RECURSOS EDUCATIVOS:</u> **HEALTHPAL** PROPORCIONA ARTÍCULOS, VIDEOS Y RECURSOS SOBRE NUTRICIÓN, EJERCICIO Y BIENESTAR MENTAL PROMOVIENDO LA EDUCACIÓN CONTINUA.

EN UN MUNDO DONDE EL ESTRÉS Y EL ESTILO DE VIDA SEDENTARIO SON COMUNES. HEALTHPAL ABORDA LA CRECIENTE DEMANDA SOLUCIONES QUE PROMUEVAN EL BIENESTAR INTEGRAL. AL INTEGRAR DIFERENTES ASPECTOS DE LA SALUD EN UNA SOLA APLICACIÓN. OFRECE A LOS USUARIOS UNA HERRAMIENTA COMPLETA QUE LES AYUDA A GESTIONAR SU BIENESTAR DE MANERA HOLÍSTICA HEALTHPAL TIENE EL POTENCIAL DE MONETIZARSE A TRAVÉS DE SUSCRIPCIONES PREMIUM QUE OFREZCAN CARACTERÍSTICAS AVANZADAS, COLABORACIONES CON MARCAS DE SALUD Y BIENESTAR, ASÍ COMO PUBLICIDAD DIRIGIDA A UN PÚBLICO CONSCIENTE DE LA SALUD.