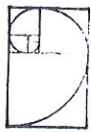




Programa de  
investigación e  
Innovación Digital y  
Bienestar Humano para el  
Desarrollo Sostenible

Enero, 2023

Control de cambios		
Fecha	Descripción	Responsable:
01 de julio del 2023	Nuevo	Coordinación de Investigación



Instituto Superior  
de Desarrollo Humano  
"CRE-SER"  
COORDINADOR



Instituto Superior  
de Desarrollo Humano  
"CRE-SER"  
COORDINADOR



INSTITUTO SUPERIOR  
TECNOLÓGICO  
"CRE-SER"  
VICERRECTORADO ACADÉMICO

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Coordinación de Investigación  Mgtr. María José Coronado	Departamento de Acreditación  Ing. Juan Pablo Bustos	Vicerrectorado Académico  Dr. Juan Carlos Arteaga
<b>Fecha:</b> 01 de enero del 2023	<b>Fecha:</b> 05 de enero del 2023	<b>Fecha:</b> 08 de enero del 2023

**Contenido**

Programa de Innovación Digital y Bienestar Humano para el Desarrollo Sostenible .....5

    Introducción.....5

    Objetivo General .....5

    Objetivos Específicos.....5

    Justificación .....6

    Objetivos de Desarrollo Sostenibles (ODS) relacionados al programa .....7

    Líneas de Investigación .....7

        Innovación en Comunicación Digital y Redes Sociales .....8

        Bienestar y Desarrollo Humano .....8

    Metodología.....9

    Plan de Implementación .....9

    Indicadores de Impacto.....10

    Evaluación y Seguimiento .....10

    Resultados Esperados:.....10

    Facultades / Entidades Responsables:.....10

    Referencias bibliográficas.....11



## Índice de tablas

<b>Tabla 1</b> Fases del Plan de Implementación.....	9
<b>Tabla 2</b> Indicadores del Impacto del Programa.....	10



## **Programa de Innovación Digital y Bienestar Humano para el Desarrollo Sostenible**

### **Introducción**

El avance de la tecnología y el enfoque en el bienestar humano han generado nuevas oportunidades para la investigación e innovación en distintos ámbitos de la sociedad. Este programa surge con el propósito de articular proyectos de investigación que aborden el impacto de las redes sociales en la difusión de mensajes transformadores, así como estrategias pedagógicas y tecnológicas que mejoren la calidad de vida de diversos grupos sociales. Alineado con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), este programa busca promover soluciones innovadoras que contribuyan a la reducción de desigualdades, el bienestar emocional y el fortalecimiento de comunidades.

### **Objetivo General**

Desarrollar investigaciones e innovaciones tecnológicas y pedagógicas que contribuyan a la mejora del bienestar humano, la equidad de género y la inclusión social, mediante el uso de herramientas digitales y estrategias de desarrollo humano, alineadas con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

### **Objetivos Específicos**

- Fomentar investigaciones tecnológicas y pedagógicas que impulsen el bienestar humano y la equidad de género a través del uso de herramientas digitales.
- Diseñar estrategias innovadoras de desarrollo humano que promuevan la inclusión social y la accesibilidad en diversos entornos educativos y profesionales.
- Integrar los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) en proyectos de investigación y educación, asegurando su alineación con prácticas digitales y pedagógicas inclusivas.

## Justificación

En un mundo cada vez más interconectado y digitalizado, la investigación y la innovación juegan un papel clave en la construcción de sociedades más inclusivas, equitativas y sostenibles (Naciones Unidas, 2015; Banco Mundial, 2016; PNUD, 2019).

El Programa de Innovación Digital y Bienestar Humano para el Desarrollo Sostenible responde a la necesidad de generar conocimiento y soluciones que contribuyan a la reducción de desigualdades, el bienestar emocional y el fortalecimiento de comunidades, alineándose con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) (Naciones Unidas, 2015).

Este programa surge de la creciente relevancia de las redes sociales y la tecnología en la difusión de mensajes transformadores y en la promoción de estrategias pedagógicas que impactan positivamente en diversos grupos sociales (Castells, 2009; Comisión Europea, 2021).

La comunicación digital no solo facilita la participación ciudadana y el activismo, sino que también se convierte en una herramienta clave para la educación, la equidad de género y la inclusión social (Comisión Europea, 2021; PNUD, 2019).

Asimismo, el bienestar humano requiere enfoques innovadores que permitan mejorar la calidad de vida de poblaciones vulnerables a través de estrategias pedagógicas y tecnológicas (Banco Mundial, 2016; PNUD, 2019).

La salud emocional y el desarrollo humano son aspectos fundamentales para el progreso de las sociedades, por lo que este programa propone modelos educativos y estrategias que favorecen el bienestar integral de los individuos y sus comunidades (PNUD, 2019).

La interdisciplinariedad del programa, combinando comunicación digital, innovación tecnológica y desarrollo humano, permite una aproximación integral a las problemáticas sociales actuales (OECD, 2015; Banco Mundial, 2016).

Además, la vinculación con instituciones académicas, colectivos sociales y entidades gubernamentales facilitará la implementación de los resultados de investigación, asegurando un impacto real y sostenible en la sociedad (OECD, 2015; Comisión Europea, 2021).

Por todo lo expuesto, este programa no solo busca generar conocimiento, sino que también pretende ser un agente de cambio, impulsando iniciativas que transforman la realidad social mediante la investigación, la innovación y el compromiso con el desarrollo humano y la sostenibilidad (Naciones Unidas, 2015; PNUD, 2019).

### **Objetivos de Desarrollo Sostenibles (ODS) relacionados al programa**

Estos Objetivos de Desarrollo Sostenible representan un marco integral para impulsar un futuro más equitativo y sostenible. Al abordar áreas clave como la salud, la educación, la igualdad de género, la reducción de desigualdades, el desarrollo de ciudades sostenibles y el fortalecimiento de las instituciones, se sientan las bases para mejorar la calidad de vida y promover el bienestar integral de las sociedades.

#### **ODS relacionados:**

- **ODS 3:** Salud y Bienestar
- **ODS 4:** Educación de Calidad
- **ODS 5:** Igualdad de Género
- **ODS 10:** Reducción de las Desigualdades
- **ODS 11:** Ciudades y Comunidades Sostenibles
- **ODS 16:** Paz, Justicia e Instituciones Sólidas

#### **Líneas de Investigación**

Las investigaciones del programa estarán organizadas en las siguientes líneas estratégicas, alineadas con las líneas de investigación institucionales y los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):



### ***Innovación en Comunicación Digital y Redes Sociales***

*Objetivo:* Analizar y potenciar el impacto de las redes sociales y los recursos digitales en la difusión de mensajes de transformación social, participación ciudadana y activismo digital.

*Proyectos vinculados:*

- CIDE-ID-01: "El uso de TikTok para la cobertura del 8M en Ecuador en el 2021".
- CIDE-ID-04: "Explorando el uso del recurso gráfico en las publicaciones de colectivos de adopción de mascotas en redes sociales".

*ODS Relacionados:*

- ODS 5: Igualdad de Género
- ODS 10: Reducción de las Desigualdades
- ODS 16: Paz, Justicia e Instituciones Sólidas

### ***Bienestar y Desarrollo Humano***

*Objetivo:* Diseñar estrategias y modelos para mejorar la calidad de vida y el bienestar emocional de grupos vulnerables, mediante metodologías innovadoras en educación y salud.

*Proyectos vinculados:*

- CIDE-ID-02: "Cómo el salario emocional reduce el impacto del síndrome de agotamiento profesional docente en el Instituto Tecnológico de Desarrollo Humano CRE-SER durante la pandemia COVID-19".
- CIDE-ID-03: "Modelo pedagógico en el trabajo corporal consciente de mujeres adultas mayores".

*ODS Relacionados:*

- ODS 3: Salud y Bienestar
- ODS 4: Educación de Calidad



- ODS 5: Igualdad de Género
- ODS 11: Ciudades y Comunidades Sostenibles

### Metodología

Para asegurar la rigurosidad científica y la pertinencia de las investigaciones desarrolladas en el marco de este programa, se adoptará un enfoque metodológico integral que garantice la validez y aplicabilidad de los resultados.

- Aplicación de metodologías innovadoras en comunicación digital y redes sociales para potenciar el activismo, la educación y la inclusión social.
- Creación de modelos pedagógicos para la mejora del bienestar de comunidades vulnerables.
- Vinculación con instituciones académicas, colectivos sociales y entidades gubernamentales para la implementación de los resultados de investigación.
- Difusión de hallazgos a través de publicaciones académicas, eventos y plataformas digitales.

### Plan de Implementación

El programa se desarrollará en tres fases principales:

**Tabla 1**

*Fases del Plan de Implementación*

Fase	Actividades principales	Tiempo estimado
<b>Fase 1: Diagnóstico</b>	Identificación de necesidades, revisión bibliográfica, planificación de proyectos.	3 meses
<b>Fase 2: Ejecución</b>	Desarrollo de proyectos de investigación, recolección y análisis de datos.	12 meses
<b>Fase 3: Socialización y Evaluación</b>	Publicación de resultados, validación de materiales y aplicación de mejoras.	6 meses

## Indicadores de Impacto

Para evaluar el éxito del programa, se utilizarán los siguientes indicadores de impacto:

**Tabla 2**

*Indicadores de Impacto del Programa*

Indicador	Meta 2024
Publicaciones científicas	Publicación de artículos relacionados con los proyectos de investigación en la revista institucional "Mente Abierta".
Estudiantes involucrados en investigación	50% de los estudiantes de la carrera.
Recursos accesibles desarrollados	Elaboración de un glosario digital, un perfil de puesto profesional y documentación de resultados de los proyectos de investigación.

## Evaluación y Seguimiento

- Para monitorear el cumplimiento de los objetivos del programa, se aplicarán:
- Reportes de avance semestrales.
- Evaluaciones de impacto mediante encuestas a beneficiarios y análisis de resultados.
- Reuniones de revisión con investigadores y aliados estratégicos.

## Resultados Esperados:

- Desarrollo de nuevas estrategias de comunicación digital para la promoción de la igualdad de género y la participación ciudadana.
- Generación de lineamientos para mejorar la salud emocional y el bienestar en entornos educativos y sociales.
- Fortalecimiento de las redes de investigación y colaboración entre instituciones académicas y sociales.

## Facultades / Entidades Responsables:

- Tecnología Superior en Comunicación Digital
- Tecnología en Desarrollo Humano, Personal y Social

## Referencias bibliográficas

- Naciones Unidas. (2015). Objetivos de Desarrollo Sostenible.  
<https://www.un.org/sustainabledevelopment/es/>
- Organización Mundial de la Salud [OMS]. (2023). *World Report on Hearing*.  
<https://www.who.int/publications/i/item/world-report-on-hearing>
- Banco Mundial. (2016). World Development Report 2016: Digital Dividends. The World Bank. <https://www.worldbank.org/en/publication/wdr2016>
- Castells, M. (2009). *Communication Power*. Oxford University Press.
- Comisión Europea. (2021). Digital Education Action Plan 2021-2027: *Resetting Education and Training for the Digital Age*. Publications Office of the European Union.  
[https://ec.europa.eu/education/education-in-the-eu/digital-education-action-plan\\_en](https://ec.europa.eu/education/education-in-the-eu/digital-education-action-plan_en)
- Naciones Unidas. (2015). *Transforming Our World: The 2030 Agenda for Sustainable Development*. United Nations. <https://sdgs.un.org/2030agenda>
- OECD (Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos). (2015). *OECD Digital Economy Outlook 2015*. OECD Publishing.  
<https://doi.org/10.1787/9789264232440-en>
- PNUD (Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo). (2019). *Human Development Report 2019: Beyond income, beyond averages, beyond today*. United Nations Development Programme. <http://hdr.undp.org/en/content/human-development-report-2019>