



**CARRERA:** Psicología

**TÍTULO:** Impulsividad y uso de la tecnologías en adolescentes de la Unidad Educativa San Francisco de Ónzole, Esmeraldas

**TRABAJO DE INTEGRACIÓN CURRICULAR**

Modalidad artículo académico

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:** Salud integral, determinación social y desarrollo humano

**PREVIO A LA OBTENCIÓN DE TÍTULO DE:**

Licenciada en Psicología

**AUTORA:** Noemy Maday Corozo Arroyo

**ASESOR:** Msc. Hugo Fernando Sinchi

**ESMERALDAS, AGOSTO 2024**

**Impulsividad y uso de la tecnologías en adolescentes de la Unidad Educativa San Francisco de Ónzole, Esmeraldas**

*Impulsivity and use of technology in adolescents of the San Francisco de Ónzole Educational Unit, Esmeraldas*

Noemy Maday Corozo Arroyo

Departamento de Psicología, Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Sede Esmeraldas,  
Ecuador

[noemy.corozo@pucese.edu.ec](mailto:noemy.corozo@pucese.edu.ec)

<https://orcid.org/0009-0004-4078-9189>

Rosa Elvira Ramírez Naranjo<sup>2</sup>

Departamento de Psicología, Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Sede Esmeraldas,  
Ecuador

[reramirez@pucese.edu.ec](mailto:reramirez@pucese.edu.ec)

<https://orcid.org/0000-0002-4251-3248>

Hugo Fernando Sinchi<sup>3\*</sup>

Departamento de Psicología, Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Sede Esmeraldas,  
Ecuador

[hfsinchi@pucese.edu.ec](mailto:hfsinchi@pucese.edu.ec)

<https://orcid.org/0000-0001-8419-1382>

**Autor de correspondencia:** Hugo Sinchi\*. Correo: [hfsinchi@pucese.edu.ec](mailto:hfsinchi@pucese.edu.ec)

## **Resumen**

Durante la adolescencia, la impulsividad es un factor crucial que afecta la regulación emocional y puede desencadenar en el uso problemático de las Tecnologías de la Información y Comunicación. El objetivo del estudio fue analizar la relación entre la impulsividad y el uso excesivo de tecnologías de la información en una muestra de adolescentes de la Unidad Educativa San Francisco de Ónzole. El diseño fue transversal, cuantitativo y de alcance descriptivo correlacional, se aplicaron la Escala de Impulsividad de Barratt (BIS-11) y el cuestionario MULTICAGE-TIC. Los participantes fueron 150 adolescentes con edad media 15.4, de sexo femenino 53% y masculino 47%. Los resultados muestran que la impulsividad cognitiva se asocia significativamente con la impulsividad motora, impulsividad no planeada y el uso de mensajería instantánea, sugiriendo una tendencia a buscar recompensas inmediatas a través de estas plataformas. Además, las mujeres reportaron una mayor prevalencia de impulsividad y uso de TIC, especialmente en internet 24.7%, teléfono móvil 22.7% y redes sociales 20.7%. Estos hallazgos subrayan la necesidad de programas preventivos enfocados en la autorregulación y el uso saludable de TIC en adolescentes.

### **Palabras claves:**

Impulsividad, Tecnologías, Adolescencia, MULTICAGE-TIC; Afroecuatoriano, Esmeraldas.

## **Abstract**

During adolescence, impulsivity is a crucial factor that affects emotional regulation and can trigger the problematic use of Information and Communication Technologies. The aim of this study was to analyze the relationship between impulsivity and the excessive use of information technologies in a sample of adolescents from the San Francisco de Ónzole Educational Unit. The design was cross-sectional, quantitative and descriptive-correlational in scope. The Barratt Impulsivity Scale (BIS-11) and the MULTICAGE-TIC questionnaire were applied. The participants were 150 adolescents with mean age 15.4, female 53% and male 47%. The results show that cognitive impulsivity is significantly associated with motor impulsivity, unplanned impulsivity and the use of instant messaging, suggesting a tendency to seek immediate rewards through these platforms. In addition, females reported a higher prevalence of impulsivity and ICT use, especially internet 24.7%, cell phone 22.7% and social networks 20.7%. These findings underscore the need for preventive programs focused on self-regulation and healthy ICT use in adolescents.

### **Key words:**

Impulsivity, Technologies, Adolescence, MULTICAGE-ICT; Afro-Ecuadorian, Esmeraldas.

## **Datos del medio científico enviado a revisión por pares y/o publicado**

Artículo en proceso de publicación: Proceso de envío a la plataforma de la revista seleccionada para que el editor analice y proceda a designar la revisión por pares.

- **Revista:** Revista Científica y Arbitrada de Ciencias Sociales y Trabajo Social: Tejedora
- **URL:** <https://publicacionescd.ulead.edu.ec/index.php/tejedora/>
- **ISSN:** 2697-3626
- **Indexación:**
  - Latindex Catálogo 2.0
  - Crossref
  - Google scholar
  - BASE
  - ESJI
  - DRJI
  - LatinREV
  - EZ3
  - RERCIE
  - ANUATSE
- **Correo del editor:** [rcacstb.tejedora@uleam.edu.ec](mailto:rcacstb.tejedora@uleam.edu.ec)
- **Editor:** DRA. CARMITA ÁLVAREZ SANTANA. PHD.
- **Fecha de envío:** 3/11/2024
- **Estado:** Recibido para revisión

**Enlace del artículo en repositorio privado de la PUCESE** (se almacena como evidencia hasta que el artículo original sea publicado).

## Evidencia de envío


### Captura de pantalla

986 / **Sinchi** / Impulsividad y uso de la tecnologías en adolescentes de la Unidad Educativa San Francisco de Ónzi [Biblioteca de envío](#)

Flujo de trabajo **Publicación**

Envío **Revisión** Editorial **Producción**

**Archivos de envío** [Q Buscar](#)

▶  4428-1	<a href="#">hfsinchi1992, Impulsividad y uso de la tecnologías en adolescentes de la Unidad Educativa San Francisco de Ónzi, Esmeraldas.docx</a>	noviembre 3, 2024	Texto del artículo
--	--	-------------------	--------------------

[Descargar todos los archivos](#)