



CUTIC: Cuestionario sobre la usabilidad de las TIC con conexión a Internet (Jiménez, Alvarado y Llopis, 2017)

El cuestionario CUTIC ha sido diseñado para recoger datos de conductas digitales y opiniones sobre la utilidad de las TIC en el ámbito educativo en dos soportes: ordenador (computadora o laptop) o tablet, y teléfono móvil (celular). Consta de 28 ítems distribuidos en dos grupos de 14 ítems. Los primeros corresponden al soporte ordenador (computadora o laptop) o tablet y los segundos corresponden al soporte del teléfono móvil (celular) o *smartphone*. Los ítems de ambos grupos son idénticos. La diferencia está en el soporte al que van dirigidos.

Las respuestas a las preguntas planteadas se registran en intervalos de frecuencia de tiempo (horas al día) o con respuesta Likert 5 puntos donde 1 es nunca y 5 es siempre.

El cuestionario se encuentra alojado en un LMS (*Learning Management System*) llamado ANNEO.NET (www.anneo.net). Esta plataforma registra los datos y tiene la posibilidad de volcarlos a formato Excel para su análisis. También se puede realizar en soporte papel.

La utilidad que tiene CUTIC es: conocer qué uso (y/o abuso) da el alumnado de Secundaria en adelante, a las TIC, con el fin de poder ajustar la respuesta educativa del docente a la mayor parte de los estudiantes.

Los 28 ítems se agrupan en tres dimensiones. Cada dimensión incluyó a su vez dos dimensiones específicas dependiendo del soporte utilizado, tal y como se puede observar en la Tabla 1.

Tabla 1. Dimensiones de CUTIC-28 ítems

Dimensión	Descripción
Dimensión 1 Frecuencia de uso de TIC para juegos, mensajería (Whatsapp, chat) y RRSS (Facebook, Instagram, Youtube)	Dimensión 1A Frecuencia de uso de juegos, mensajería y RRSS en ordenador (computadora, laptop) y/o tablet
	Dimensión 1B Frecuencia de uso de juegos, mensajería y RRSS en teléfono móvil (celular)
Dimensión 2 Utilidad de las TIC en el ámbito educativo (trabajo en grupo, investigación, trabajo de aula, búsqueda de información)	Dimensión 2A Utilidad de las TIC en el ámbito educativo utilizando ordenador (computadora, laptop) y/o tablet
	Dimensión 2B Utilidad de las TIC en el ámbito educativo utilizando teléfono móvil (celular)
Dimensión 3 Conducta/emoción que generan las TIC: irritabilidad, relajación, adicción	Dimensión 3A Conducta/emoción generada por las TIC durante su uso con ordenador (computadora, laptop) y/o tablet
	Dimensión 3B Conducta/emoción generada por las TIC durante su uso con teléfono móvil (celular)

El cuestionario presenta una buena fiabilidad por consistencia interna con un coeficiente alfa de .86.

El cuestionario CUTIC es una herramienta válida y fiable para conocer el uso que le dan los jóvenes a la tecnología y con qué frecuencia la utilizan.

(Por favor, si va a utilizar CUTIC registrar las respuestas en el Excel que se facilita y de la manera que se le indica. Mandar las respuestas registradas en el Excel a: vijimene@ucm.es)