

**Tony Ridley MSc CSyP CAS FSyI SRMCP**

*Ciencias (Aplicadas) en Riesgo, Resiliencia, Protección, Seguridad y Admon.*

---

# Documento #8

# Riesgos “Reales”



**Deslizar** →

victor.machiavelo@gmail.com

**Tony Ridley MSc CSyP CAS FSyI SRMCP**

*Ciencias (Aplicadas) en Riesgo, Resiliencia, Protección, Seguridad y Admon.*

---

# RIESGOS “REALES”

“Aun cuando los medios de información y la literatura científica persistentemente caracterizan al riesgo como algo “real”, *en raras ocasiones dicha noción se apoya en una comprensión clara del verdadero significado de la palabra “real”.*”

*(Flage, Aven, & Glette-Iversen, 2024:4)*



**Deslizar** →

victor.machiavelo@gmail.com

**Tony Ridley MSc CSyP CAS FSyI SRMCP**

*Ciencias (Aplicadas) en Riesgo, Resiliencia, Protección, Seguridad y Admon.*

---

# POR FAVOR, EXPLIQUE...

“...resulta razonable interpretar que una declaración acerca del riesgo sea real en tanto que refleja el juicio de que existe algún riesgo y que el conocimiento que apoya dicha declaración es relativamente firme. Sin embargo, tal declaración no explica si se trata de un riesgo pequeño o grande *y requiere ser complementada con una caracterización del riesgo.*”

(Flage, Aven, & Glette-Iversen, 2024:1)



**Deslizar** →

victor.machiavelo@gmail.com

**Tony Ridley MSc CSyP CAS FSyI SRMCP**

*Ciencias (Aplicadas) en Riesgo, Resiliencia, Protección, Seguridad y Admon.*

---

# EL RIESGO COMO CIENCIA

“...la forma más sensata para describir y comunicar el riesgo es **usar el conocimiento de la ciencia del riesgo**, que provee una terminología clara y precisa para conceptualizar y caracterizar al riesgo.”

(Flage, Aven, & Glette-Iversen, 2024:8)



**Deslizar** →

victor.machiavelo@gmail.com

**Tony Ridley MSc CSyP CAS FSyI SRMCP**

*Ciencias (Aplicadas) en Riesgo, Resiliencia, Protección, Seguridad y Admon.*

---

# FORMAS DE ARTE

“...somos escépticos respecto al uso de este término tanto en el contexto científico como en cualquier otro.”

(Flage, Aven, & Glette-Iversen, 2024:8)



**Deslizar** →

victor.machiavelo@gmail.com

**Tony Ridley MSc CSyP CAS FSyI SRMCP**

*Ciencias (Aplicadas) en Riesgo, Resiliencia, Protección, Seguridad y Admon.*

---

# RIESGO CUANTITATIVO

“...las distintas partes y grupos interesados pueden tener **umbrales variables** en lo que se refiere a un nivel de probabilidad aceptable basado en sus valores, creencias y preferencias. **Una probabilidad que es considerada significativa por un grupo puede resultar tolerable o incluso despreciable para otro.**”

(Flage, Aven, & Glette-Iversen, 2024:8)



**Deslizar** →

victor.machiavelo@gmail.com

**Tony Ridley MSc CSyP CAS FSyI SRMCP**

*Ciencias (Aplicadas) en Riesgo, Resiliencia, Protección, Seguridad y Admon.*

---

# PROBABILIDAD

“...hay distintas maneras de interpretar la probabilidad”

“...conforme a esta noción de lo que constituye un “riesgo real”, el significado del término necesita ser visto a la luz de la **perspectiva de probabilidad adoptada.**”

(Flage, Aven, & Glette-Iversen, 2024:1)



**Deslizar** →

victor.machiavelo@gmail.com

**Tony Ridley MSc CSyP CAS FSyI SRMCP**

*Ciencias (Aplicadas) en Riesgo, Resiliencia, Protección, Seguridad y Admon.*

---

# EVIDENCIA

**“Debe existir alguna información, dato, resultados de modelo, resultados de ensayo, argumentación y demás, que brinden confianza acerca de las afirmaciones.”**

(Flage, Aven, & Glette-Iversen, 2024:7)



**Deslizar** →

victor.machiavelo@gmail.com

**Tony Ridley MSc CSyP CAS FSyI SRMCP**

*Ciencias (Aplicadas) en Riesgo, Resiliencia, Protección, Seguridad y Admon.*

---

# SESGO

“...el riesgo real también trata acerca de **juicios**, y esos **juicios no representan una verdad objetiva.**”

(Flage, Aven, & Glette-Iversen, 2024:7)



**Deslizar** →

victor.machiavelo@gmail.com

**Tony Ridley MSc CSyP CAS FSyI SRMCP**

*Ciencias (Aplicadas) en Riesgo, Resiliencia, Protección, Seguridad y Admon.*

---

# DEFINICIONES

“...para comprender adecuadamente el concepto de **riesgo**, incluyendo el *riesgo real*, resulta necesario reflexionar acerca de su **significado y justificación.**”

(Flage, Aven, & Glette-Iversen, 2024:5)



**Deslizar** →

victor.machiavelo@gmail.com

**Tony Ridley MSc CSyP CAS FSyI SRMCP**

*Ciencias (Aplicadas) en Riesgo, Resiliencia, Protección, Seguridad y Admon.*

---

# ¿MERCADOTECNIA?

“...etiquetar un riesgo como “real” es un fuerte movimiento retórico”

(Flage, Aven, & Glette-Iversen, 2024:1)



**Deslizar** →

victor.machiavelo@gmail.com

**Tony Ridley MSc CSyP CAS FSyI SRMCP**

*Ciencias (Aplicadas) en Riesgo, Resiliencia, Protección, Seguridad y Admon.*

---

# EXPERTOS...

“...desde una perspectiva profesional en análisis de riesgo, para poder asegurar una prudente comunicación del riesgo, resulta necesario **apoyarse en una comprensión bien fundada** del término en lugar de una meramente intuitiva.”

(Flage, Aven, & Glette-Iversen, 2024:1)



**Deslizar** →

victor.machiavelo@gmail.com

**Tony Ridley MSc CSyP CAS FSyI SRMCP**

*Ciencias (Aplicadas) en Riesgo, Resiliencia, Protección, Seguridad y Admon.*

---

# ANALISTAS DE RIESGO

“Aclarar el significado y la interpretación del término “riesgo real” resulta esencial no solo para los analistas y los investigadores del riesgo, también lo es para los diseñadores de políticas, los profesionales y el público en general, quienes **dependen de una clara comprensión del riesgo para sustentar la toma de decisiones.**”

(Flage, Aven, & Glette-Iversen, 2024:1)



**Deslizar** →

victor.machiavelo@gmail.com

**Tony Ridley MSc CSyP CAS FSyI SRMCP**

*Ciencias (Aplicadas) en Riesgo, Resiliencia, Protección, Seguridad y Admon.*

---

# REFERENCIAS:

Flage, R., Aven, T., & Glette-Iversen, I. (2024). On the use of the term "real risk". *Risk Analysis*.pgs. 1-9



**Deslizar** →

victor.machiavelo@gmail.com

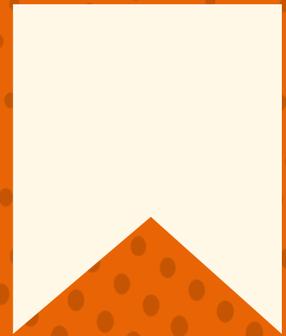
**Tony Ridley MSc CSyP CAS FSyI SRMCP**

*Ciencias (Aplicadas) en Riesgo, Resiliencia, Protección, Seguridad y Admon.*

---

# ¿RESULTÓ DE AYUDA?

**NO OLVIDE  
GUARDAR ESTA  
PUBLICACIÓN**



**Deslizar** →



victor.machiavelo@gmail.com