



UNIVERSIDAD  
DE PIURA

REPOSITORIO INSTITUCIONAL  
**PIRHUA**

# ALFABETIZACIÓN INFORMACIONAL

Dante Guerrero-Chanduví

Piura, agosto de 2017

FACULTAD DE INGENIERÍA

Área Departamental de Ingeniería Industrial y de Sistemas



Esta obra está bajo una licencia

[Creative Commons Atribución-NoComercial-SinDerivar 4.0 Internacional](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)

[Repositorio institucional PIRHUA – Universidad de Piura](#)



# ALFABETIZACIÓN INFORMACIONAL

Asignatura Proyectos



## ¿Qué es Alfabetización informacional?





Es una capacidad de comprender, y un conjunto de habilidades que capacitan a los individuos para “reconocer cuándo se necesita información y poseer la capacidad de localizar, evaluar y utilizar eficazmente la información requerida”

(Association of college & Research Libraries, 2000)

La alfabetización informacional faculta a la persona, cualquiera que sea la actividad que realice, a buscar, evaluar, utilizar y crear información para lograr sus objetivos personales, sociales, laborales y de educación.

(UNESCO, Comunicación e Información, 2017)



CILIP (UK) 2004

## **Alfabetización informacional es**

saber cuándo y por qué *necesitas*  
información, dónde *encontrarla*, y  
cómo *evaluarla, utilizarla y*  
*comunicarla* de manera ética

Chartered Institute of Library and Information Professionals (CILIP) es la voz principal para la información, la gestión del conocimiento y la profesión de biblioteca.



## Saber ¿Cuándo se necesita información?

- Información científica
- Información del mercado
- Antecedentes
- Experimentos
- Lineamientos
- Leyes y Reglas
- Etc.



Dr. Ing. Dante Guerrero

5



## Saber ¿Por qué se necesita información?



A la alfabetización informacional y el **aprendizaje a lo largo de toda la vida** se les ha considerado faros de la **sociedad de la información**, que alumbran las vías del desarrollo, la prosperidad y la libertad.

Dr. Ing. Dante Guerrero

6



## Saber ¿Por qué se necesita información?



Las personas que dominan las bases de la información son capaces de acceder a información relativa a su salud, su entorno, su educación y su trabajo, así como de tomar decisiones críticas sobre sus vidas.

Dr. Ing. Dante Guerrero

7



## ¿Dónde encontrar información?

- Libros
- Repositorios
- Revistas
- Acta de Congresos
- Bases de Datos de revistas indexadas
- Buscadores especializados
- Etc.

Dr. Ing. Dante Guerrero

8



# ¿Dónde encontrar información?





Buscar en la Web
  Buscar sólo páginas en español



# ¿Dónde encontrar información?



¿Dónde encontrar información?

**ALICIA**  
ACCESO LIBRE A INFORMACIÓN CIENTÍFICA PARA LA INNOVACIÓN

**CONCYTEC**  
CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

ALICIA BASE LEGAL RENARE REQUISITOS SOCIOS

Entrar Lenguaje -

La mayor colección digital de la producción científica-tecnológica del país

Todos los Campos

Avanzado

Fuentes de información

Áreas de investigación

Instituciones integrantes

Dr. Ing. Dante Guerrero

11

¿Dónde encontrar información?

REPOSITORIO INSTITUCIONAL  
**PIRHUA**

**Publicaciones de acceso abierto**  
CIENTÍFICAS Y ACADÉMICAS

pirhua.udep.edu.pe

Dr. Ing. Dante Guerrero

12

UNIVERSITAS STUDIORUM PIURENSIS

## ¿Dónde encontrar información?

La biblioteca de la Universidad cuenta con diferentes servicios.



<http://udep.edu.pe/biblioteca/>

Dr. Ing. Dante Guerrero

13

UNIVERSITAS STUDIORUM PIURENSIS

## ¿Dónde encontrar información?

La biblioteca de la Universidad cuenta con recursos electrónicos como:

- Bibliotecas Virtuales
- Libros electrónicos
- Bases de datos
- Revistas Electrónicas
- Gestores bibliográficos
- Multidisciplinares

Dr. Ing. Dante Guerrero

14



## ¿Cómo evaluar la información?

Dr. Ing. Dante Guerrero

15



## ¿Cómo utilizar y comunicar la información de manera ética?

Cuando una información se utiliza es imprescindible colocar la fuente de dónde se ha obtenido la información, ya que:

- Éticamente no se puede poner como propio un contenido que no lo es. Es un acto de honestidad intelectual.
- Permite al lector ampliar o constatar determinados apartados del trabajo.
- Da calidad y fiabilidad al trabajo presentado. Se puede verificar el origen de las afirmaciones y contenidos.

Dr. Ing. Dante Guerrero

16



## ¿Cómo utilizar y comunicar la información de manera ética?

- **CITA BIBLIOGRÁFICA:** “transcripción” parcial de un texto con la referencia precisa de su origen, es decir, de la fuente, debiendo consignarse ésta en el texto mismo del trabajo.
- **NOTA a PIE DE PÁGINA:** texto aclaratorio que amplía la información sobre algún concepto. Se inserta en el texto utilizando un número correlativo que le adjudica automáticamente el procesador de textos.
- **REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA:** conjunto mínimo de datos que permite la identificación de una publicación o de una parte de la misma. Se suele colocar la lista de referencias bibliográficas al final del documento.



**Cita Directa:** cuando se reproduce al pie de la letra el material citado directamente del trabajo del autor. Al citar, siempre indique en el texto el autor, año y la página específica de la cita.

Menos de 40 palabras: van en el texto entre comillas

40 o más palabras: bloque independiente del texto y sin comillas.

**Cita Indirecta:** cuando el texto colocado se basa en una idea de otro autor pero no se coloca el texto original al pie de la letra.



# ¿Cómo referenciar?

Dr. Ing. Dante Guerrero

19



Existen varios estilos de referencias bibliográficas; los principales son: APA (American Psychological Association), Harvard, IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers), ACS (American Chemical Society), Normas ISO 690 y Chicago.

En la asignatura de Proyectos utilizaremos las **normas APA**  
**En UV-Virtual tienen un extracto de las normas APA.**

Dr. Ing. Dante Guerrero

20



### Libro

- Apellidos, A. (Año). Título. Ciudad: Editorial.
- Apellidos, A. (Año). Título. Recuperado de <http://www.xxxxxxxx>

### Artículo

- Apellidos, A., Apellidos, B. & Apellidos, C. (Fecha). Título del artículo. Título de la Revista/Congreso, volumen(número), pp. xx-xx. doi: xx.xxxxxxx

### Tesis

- Apellidos, A. (Año). *Título*. (Tesis inédita de maestría o doctorado). Nombre de la institución, Localización.



### Informe técnico

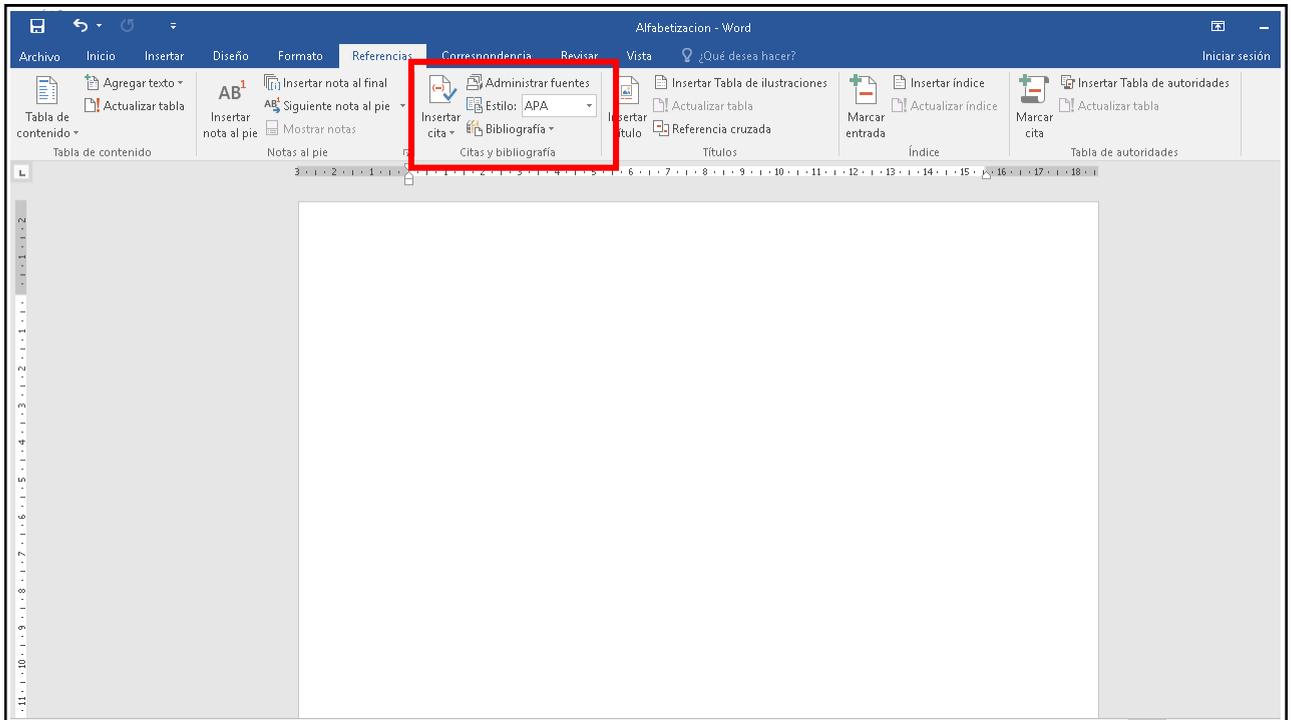
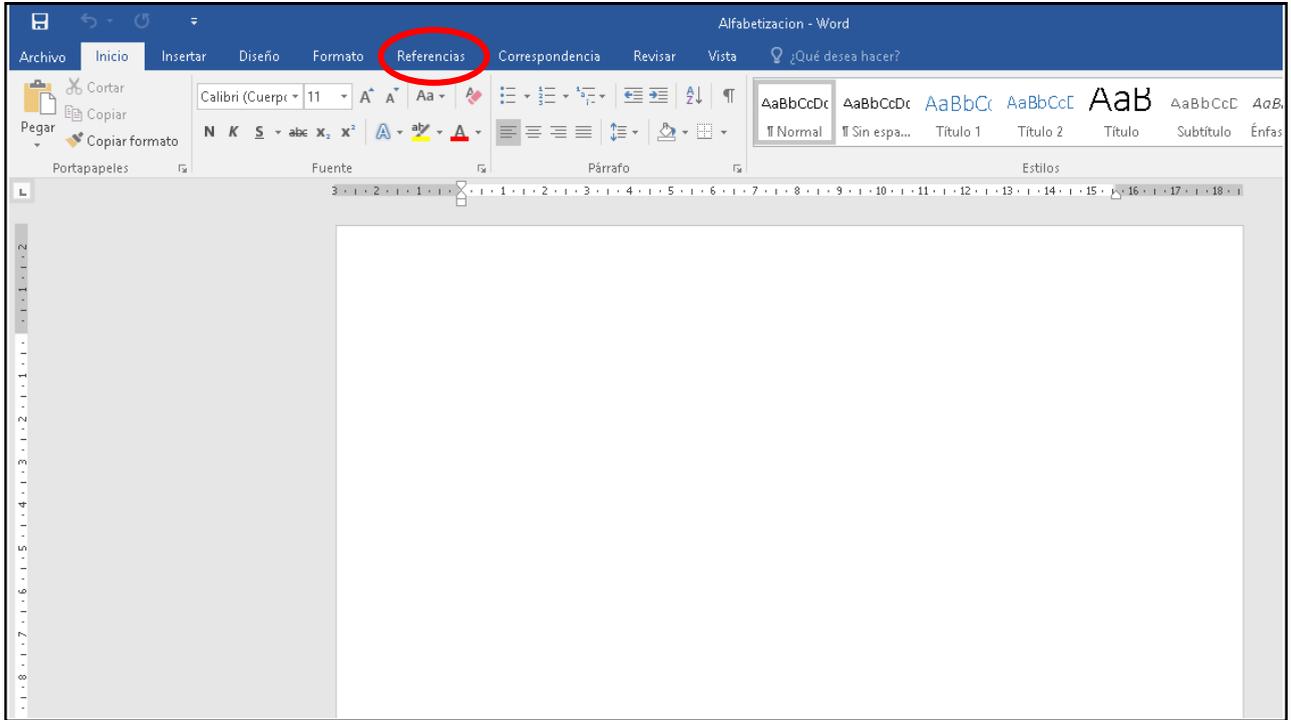
- Apellidos, A. (Año). *Título*. (Informe Núm. xxx). Ciudad: Editorial.

### Transcripción de una entrevista grabada

- Apellidos, A. [Entrevistado] (Año). Título. (Apellidos, A.A , Entrevistador).

### Página Web

- Apellidos, A. (Año). *Título*. Obtenido de <http://xxxxxxxxxx.xx>



UNIVERSIDAD  
STUDIORUM  
PIURENSES

Crear fuente ? X

Tipo de fuente bibliográfica **Artículo de revista** Idioma Predeterminado

Campos bibliográficos de APA

Autor  Editar

Autor corporativo

Título

Nombre de la revista

Año

Páginas

Mostrar todos los campos bibliográficos

Nombre de etiqueta

Aceptar Cancelar

Dr. Ing. Dante Guerrero 25

UNIVERSIDAD  
STUDIORUM  
PIURENSES

Crear fuente ? X

Tipo de fuente bibliográfica **Artículo de revista** Idioma Predeterminado

Campos bibliográficos de APA

Autor  Editar

Autor corporativo

Título

Nombre de la revista

Año

Páginas

Mostrar todos los campos bibliográficos

Nombre de etiqueta

Aceptar Cancelar

Dr. Ing. Dante Guerrero 26