

# Mi primer trabajo

Alma Flores-Ayala, Elizabeth Arambula-Garcia  
Instituto Tecnológico Superior Zacatecas Occidente

**Resumen—**En este trabajo se ponen en práctica los conocimientos adquiridos en el uso de la plataforma de redacción de textos académicos Authorea.

## INTRODUCCIÓN

las plataformas digitales para la elaboración de textos académicos han tomado gran relevancia en los últimos años debido a la necesidad de contar con herramientas capaces de proporcionar recursos como la colaboración en línea, el citado y la exportación a diferentes formatos como el PDF.

## DESARROLLO

Una de las capacidades de esta plataforma es la inclusión de imágenes como podemos apreciar a continuación:

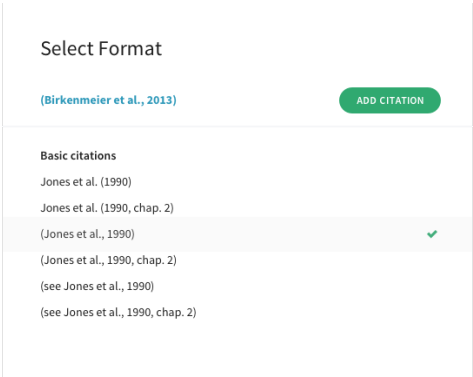


Figura 1. Opciones de formato de citado en Authorea.

Como podemos apreciar en la Fig. 1 Authorea cuenta con una gran variedad de formatos de citado.

Además de la inclusión de figuras también podemos incorporar tablas, como ejemplificaremos a continuación:tablas, como ejemplificaremos a continuación:

Nombre del alumno		Calificación
Rolando Reyes		80
Fernando Escalera		85
Cuadro I.	CALIFICACIONES DE LA PRIMERA UNIDAD DE TALLER DE INVESTIGACIÓN I.	

En el Cuadro I se pueden apreciar los resultados de la primera evaluación del curso de Taller de investigación I.

Los árboles de decisión tienen aplicaciones a lo largo a una amplia cantidad de áreas relacionadas con la economía, ya que a partir de datos cuantitativos podemos contribuir a mejorar la toma de decisiones [1].

## Los menús en Authorea

### Formatos de exportación:

### Redactando expresiones matemáticas

existe dos formas de redactar expresiones matemáticas, la primera es con ayuda del lenguaje Latex y la segunda es simplemente utilizando el editor de ecuaciones.

Para el caso de latex, debemos insertar un módulo como el de a continuación.

$$c_j = \sigma_j - \sum_{i=1}^m \rho_i a_{ij} \tag{1}$$

De acuerdo con la ecuación 1

$$c_j = \sigma_j - \sum_{i=1}^m \rho_i a_{ij}$$

$$\int_a^b f(x)dx = F(b) - F(a) \tag{2}$$

$$\frac{d}{d\theta} \sin \theta = \cos \theta \tag{3}$$

## CONCLUSIONES

## REFERENCIAS

- [1] P. A. C. Hernández, “Aplicación de árboles de decisión en modelos de riesgo crediticio,” *Revista colombiana de estadística*, vol. 27, no. 2, p. 139, 2004.