



## Boletín informativo de Universitarios Sin Fronteras

Estimados colegas,

Tres artículos formarán este número de nuestro boletín, por una parte, el anuncio de la firma de un convenio de colaboración con el Instituto Nacional de Ciencias Contables y Administración de Empresas de Madagascar, y la formación de dietistas en Costa de Marfil. La tercera será una contribución de nuestro colega Dr. Nicolas Audignon sobre el arte de impulsar una tesis doctoral gracias a la inteligencia artificial generativa.

Deseando una buena lectura.

Prof. Robert Laurini, director de publicación del boletín de información de USF-AWB ■

### Acuerdo de colaboración entre el Instituto Nacional de Ciencias Contables y Administración de Empresas de Madagascar

USF acaba de firmar un acuerdo de colaboración con el Instituto Nacional de Ciencias Contables y Administración de Empresas de Madagascar. Un Centro de Formación en Contabilidad de Madagascar se creó en 1981, tras la firma de un memorando de entendimiento entre la República de Madagascar y el Banco Mundial. Amplió rápidamente su campo de intervención para convertirse en el Instituto Nacional de Ciencias Contables y de la Empresa (INSCAE).

El INSCAE está bajo la doble tutela del Ministerio de Finanzas y Presupuesto y del Ministerio de Educación Superior e Investigación Científica de Madagascar.



Para más información: Prof. Robert Laurini, director de publicación, USF-AWB, 20 Rue René, F - 69100 Lyon-Villeurbanne; Email: [Robert.Laurini@usf-awb.org](mailto:Robert.Laurini@usf-awb.org). Sitio

El Primer Ciclo, organizado en formación inicial y continua, desemboca en dos especialidades: Contabilidad y Administración de Empresas. A continuación, el INSCAE otorga diplomas de grado de máster gracias a una asociación con el Instituto de la Administración de la Universidad de Poitiers en Francia.

El programa de MBA en alternancia incluye estudios de dos años de duración, con el diploma de "Master of Business Administration" (MBA).

En nuestro próximo número, detallaremos los elementos del acuerdo de colaboración. Para obtener más información, póngase en contacto con el profesor Xavier Alphaize <[xavier.alphaize@gmail.com](mailto:xavier.alphaize@gmail.com)>. ■

### Formación de dietistas en Costa de Marfil

La Costa de Marfil se enfrenta a numerosos problemas nutricionales, como la malnutrición, la desnutrición, la alimentación excesiva, la obesidad, la diabetes y las enfermedades cardiovasculares. Estos problemas suelen ser causados por factores como la pobreza, la limitada disponibilidad de alimentos nutritivos, el acceso limitado a servicios de salud adecuados, prácticas alimentarias inadecuadas y una educación nutricional deficiente. Para

web: <http://www.usf-awb.org>. Asociación declarada en el diario oficial de la República Francesa el 2 de enero de 2010.

hacer frente a estos problemas, es esencial capacitar a los profesionales de la nutrición, como los dietistas.

La Costa de Marfil, al igual que la mayoría de los países subsaharianos, vive con la doble carga de la malnutrición que representan la desnutrición y la sobre nutrición. La desnutrición afecta a todos los grupos de edad de la población (niños, adultos y ancianos), así como a las personas en situación vulnerable, como las mujeres embarazadas y lactantes, las personas que viven con el VIH, huérfanos y niños vulnerables y personas de la tercera edad. Sin embargo, cabe señalar que existen disparidades regionales. Las regiones del norte, noroeste y centro-oeste son las más afectadas, con tasas cercanas al 30%.



Con Ali Dosso, responsable de la planificación del seguimiento y la evaluación en el CONNAPE.

Este problema se toma muy en serio: se ha creado una célula de coordinación de los problemas de nutrición a nivel de la Presidencia de la República, completada por la Secretaría Ejecutiva del Consejo Nacional para la Nutrición, la Alimentación y el Desarrollo de la Primera Infancia (SE-CONNAPE). Su misión consiste en coordinar la identificación y la aplicación de medidas para reducir la malnutrición, erradicar el hambre y lograr el desarrollo óptimo de la primera infancia en la Costa de Marfil. Actúa sobre el terreno por proyectos (actualmente cinco proyectos en ejecución) con el apoyo financiero del Banco Mundial, el Banco Islámico de Desarrollo, el PMA, el UNICEF y la FAO.

### **Se movilizan importantes cantidades de ayuda internacional**

La administración de los proyectos se delega a las ONG que tienen contratos. Por consiguiente, son ellas las que deben contratar el personal de proyectos necesario y, en particular, dietistas. Debido a la gran falta de competencias en este ámbito, buscan personas con experiencia práctica o elementos de formación en este ámbito. Actualmente, por ejemplo, 18 ONG trabajan en el proyecto multisectorial de nutrición y desarrollo de la primera infancia (PMNDPE). Se trata de un proyecto de 34.000 millones de francos CFA financiado por el Banco Mundial, iniciado en 2019 y que finaliza en 2024. Un nuevo proyecto de 60.000 millones de francos CFA apoyado por el Banco Mundial «Salud, nutrición y desarrollo de la primera infancia» iniciado en octubre de 2023 está previsto para 10 años. Se está ejecutando otro proyecto para 11 regiones de Costa de Marfil (proyecto integrado de nutrición que comenzó el 1 de septiembre de 2023 por un importe de 31.000 millones de francos CFA financiados por el Banco Islámico de Desarrollo) y que finaliza en 2027. Todos estos proyectos requieren la presencia de dietistas en cada una de las subprefecturas, regiones y territorios afectados: un dietista en cada una de las 150 subprefecturas para el «proyecto integrado de nutrición DPE», 300 dietistas para el proyecto «Salud, nutrición y desarrollo de la primera infancia»... La experiencia demuestra que es muy difícil, si no imposible, encontrar personal cualificado para desempeñar esas funciones de dietista. Por lo tanto, los proyectos se ven obligados a gestionar los recursos humanos en este ámbito de competencia con gran precisión. La situación es similar en los hospitales. El Dr. GBANE Mory, Jefe de Servicio de E-salud en el Instituto Nacional de Salud Pública (INSP) dice «No hay servicio de nutrición en los hospitales y los hospitales, solo hay puericultoras que ocupan puestos de nutricionistas, pero en realidad se limitan a la vigilancia y a la promoción de la lactancia materna para luchar contra la malnutrición de los recién nacidos ».

### **Falta de formación de dietistas**

Todas las ONG se enfrentan a las mismas dificultades relacionadas con la falta de dietistas. Los estudiantes formados en instituciones de enseñanza superior de la Costa de Marfil tienen conocimientos teóricos, pero carecen de prácticas del sistema de salud o de conocimientos de campo, así como de conocimientos sobre nutrición clínica. Todas las organizaciones no gubernamentales consideran que están alejadas de la realidad. Por lo general, la contratación de personal especializado en dietética y nutrición se realiza con enfermeras, puericultoras o parteras que

han trabajado sobre el terreno y han aprendido en el trabajo. Los conocimientos prácticos se complementan con formación complementaria y orientación.



Con Patricia Ngoran, Consejera de Nutrición de la Presidencia de la República.

### **Creación de una licenciatura profesional para formar a los dietistas**

El Instituto Universitario de Abiyán, en estrecha colaboración con USF, se compromete a poner en marcha esta nueva licencia profesional «Oficios de la Salud, nutrición humana y dietética». Prevista para una duración de tres años de formación después del bachillerato, se dirigirá a los bachilleres científicos para la formación inicial y establecerá progresivamente formaciones continuas para los profesionales. Todas estas formaciones se llevarán a cabo en estrecha cooperación con los responsables profesionales de este sector, y se tendrán ampliamente en cuenta la dimensión práctica, la nutrición clínica de esta nueva formación universitaria.

Para obtener más información, póngase en contacto con el profesor Xavier Alphaize <xavier.alphaize@gmail.com>. ■

### **ChatGPT: 10 maneras de mejorar su tesis doctoral con IA**

Este artículo proviene del sitio web<sup>2</sup> y agradecemos a nuestro colega Dr. Nicolas Audignon por esta contribución. Como el original era en francés, se puede que las experimentaciones en español dan algunas diferencias en los resultados.

ChatGPT y la inteligencia artificial ya están empezando a sacudir la industria creativa. Pero

<sup>2</sup> <https://doctoratdonut.com/chatgpt10-maneres-booster-votre-these-c-lia/>

no se imagina lo que se puede obtener de la IA. Muy lejos.

En este artículo, vamos a ver 10 formas originales de utilizar la IA para impulsar el avance de una tesis doctoral.

El único inconveniente: ¡sigue siendo una herramienta con sus límites! Por lo tanto, hay que comprobar lo que se dice y no retomar tal cual para evitar un plagio involuntario. Pero con esta doble comprobación, a menudo pone en la pista correcta. Todas las instrucciones de este artículo han sido probadas con la IA originalmente en francés.

Aquí están 10 maneras de hacer.

#### **1. Analizar grandes cantidades de datos textuales**

Es muy posible enviarle grandes cantidades de datos textuales como artículos de prensa, publicaciones científicas o mensajes en las redes sociales. Copia/pega, antes de pedir que los datos se clasifiquen por características, y puede ser:

- Los nombres propios.
- Los conceptos.
- Las relaciones temáticas, ideológicas, metodológicas...
- Las principales tendencias en los temas tratados.
- Las principales tendencias en las opiniones discutidas.

Tipo de instrucción: «Enumere en algunos guiones las principales ideas presentes en los textos siguientes: [textos]».

#### **2. Resumen de documentos con un clic**

Este es el mejor ejemplo: si no lo sabes, la mayoría de los vídeos de YouTube tienen una función de «transcripción» (explicación en el párrafo).

Esto es lo que puedes hacer:

- Copiar/pegar el texto del vídeo en ChatGPT.
- Luego preguntar: «Dame un resumen de este texto, en 5 guiones: [texto]».

¡Esto es sorprendentemente efectivo!

Si no dominas el inglés, también puedes copiar/pegar un artículo científico y pedirle un

resumen en español.

Función de transcripción: Todo depende del idioma de tu ordenador, pero debajo de cada vídeo en ordenador, tienes de izquierda a derecha los botones: "like/dislikes", "share", "clip", "save" y una miniatura con 3 puntos pequeños. Haga clic y luego tendrá una opción "Show Transcript". Al activarlo, se mostrará todo el texto del vídeo (sí, incluso si el vídeo dura 1 hora).

### 3. Generar preguntas para las encuestas por cuestionario

Encontrar preguntas o LAS preguntas correctas es muy complicado. Este es el tipo de cosas que puedes preguntar: ¡el resultado es interesante!

No olviden que son preguntas básicas. Tendrán que adaptarlas a su objeto de investigación y a los conceptos movilizados. ¡Pero te ayuda a ponerte en el camino correcto!

**Pregunta.** Pregunto a los miembros de la Asamblea Nacional sobre la manera en que se pone en marcha la Asamblea tras las elecciones legislativas. Tengo que hacer entrevistas de investigación. Dame 3 ejemplos de preguntas.

#### ChatGPT:

1. «¿Puede describir las etapas y los procedimientos que tienen lugar después de las elecciones legislativas para organizar la primera sesión de la Asamblea Nacional?

2. ¿Cómo se desarrolla la formación de los grupos parlamentarios y la designación de los miembros de las diferentes comisiones?

3. ¿Cómo se llevan a cabo las negociaciones para la designación de los presidentes de las comisiones parlamentarias y de los presidentes de la Asamblea Nacional? »

Recuerde estas formulaciones un poco generales de tipo Trabajo en ... y entrevistado a una persona cuyo oficio es ... Dame un ejemplo de entrevista de investigación» y luego ponle un poco de complejidad mediante pruebas sucesivas.

### 5. Identifique el software adecuado para sus necesidades

Ya no, no lo usé para identificar el software para escribir su tesis (lo pensé después).

Aquí hay ejemplos de preguntas de preguntas hechas y las respuestas. De nuevo tienes que ir a comprobarlo, pero hace el trabajo más fácil.

¡Depende de ti innovar después!

**Pregunta.** "Dame la lista de los 3 mejores sitios de transcripción automática para texto en francés" (mi favorito es Trint).

#### ChatGPT:

Trint.com: Este sitio web utiliza IA para proporcionar transcripciones automáticas de alta precisión y herramientas de edición para mejorar la calidad de la transcripción.

Rev.com: Este sitio web ofrece servicios profesionales de transcripción para grabaciones de audio y video, con opciones de transcripción automática y humana.

Transcripción: Este sitio utiliza IA para proporcionar transcripciones automáticas en varios idiomas.

**Pregunta.** "¿Cuáles son los mejores sitios y software para procesar datos cualitativos?"

#### ChatGPT:

NVivo: un software de gestión de datos cualitativos que recopila, organiza y analiza datos textuales, de audio y video.

Atlas.ti: otro software de gestión de datos cualitativos que recopila, organiza y analiza datos textuales, audio y video.

MAXQDA: un software de gestión de datos cualitativos para el análisis de datos textuales, de audio, vídeo e imagen.

Dedoose: un software en línea para la gestión de datos cualitativos que recopila, organiza y analiza datos textuales, de audio y video.

QDA Miner: un software para el análisis cualitativo de datos que recopila, organiza y analiza datos textuales.

### 6. Construye tu revisión de la literatura

Este es el punto más complicado. ChatGPT no está optimizado para esto. Por ejemplo, puede solicitar el formato de cita APA o la diferencia entre la revisión de la literatura y el marco teórico, que ya es útil.

Con respecto a la revista en sí, decidí hacerle una pregunta específica sobre un tema que conozco (mi evaluación sobre la calidad de la respuesta a continuación).

P. "¿Cuáles son los principales libros, artículos y autores en francés e inglés para incluir en una revista de literatura de Ciencias Políticas sobre la administración francesa?"

## ChatGPT:

Algunos de los más importantes incluyen:

En francés:

- « La bureaucratie » de Michel Crozier
- « Les régimes politiques de la France » de Bernard Manin
- « L'administration en France : genèse et enjeux » de Dominique Rousseau
- « Les fonctionnaires sous la Vème République » de Frédéric Sawicki

En inglés:

- « The Bureaucratic Experience » de Ralph P. Hummel
- « The French State in Question » de Jean-Michel Eymeri-Douzans
- « The French Bureaucracy: A Study in Political Development » de Alfred Z. Reed
- « The Bureaucratization of the World » de Bruno Latour

Es importante tener en cuenta que esta lista no es exhaustiva.

### Mi valoración:

En general, es muy malo. De las respuestas dadas, algunos autores (eliminados de esta lista) no existieron. La mayoría de los autores no corresponden al libro y viceversa (Jean-Michel Eymeri-Douzans escribió un libro, pero una referencia sería "La France et ses administrations : un état des savoirs").

## 7. Explicar los códigos esenciales universitarios

Cuando empiezas una tesis doctoral, hay muchas preguntas a las que no tienes respuesta y que puedes hacer:

- "Dame una plantilla de correo electrónico para enviar a alguien para solicitar una entrevista de investigación".
- "¿Cuáles son las 3 mejores maneras de encontrar la dirección de correo electrónico de alguien?".

"No sé cómo escribir un artículo académico. ¿Cuáles son las expectativas? »

Lo que es notable aquí es que el formato de la respuesta se adaptará. Si es un correo electrónico, escribirá el asunto del correo electrónico, el encabezado, etc.

## 8. Distinguir y explicar conceptos

A menudo nos enfrentamos a pequeñas distinciones que no comprendemos. Por ejemplo, no podría explicar la diferencia entre método y metodología. O entre el neoinstitucionalismo sociológico, el neoinstitucionalismo histórico y el neoinstitucionalismo de elección racional.

Aquí, en cuanto a la revisión de la literatura, solo se puede usar realmente como complemento. El equilibrio es difícil de mantener -> por un lado, pedimos porque no dominamos el tema. Y, por otro lado, todavía tienes que saber lo suficiente para saber si lo que dice tiene sentido.

Por otro lado, para elementos más generales, ¡generalmente es bueno!

Y en cualquier caso, vale la pena probarlo.

## 9. Sintetiza tus escritos e ideas más fácilmente

EXTREMADAMENTE útil en dos casos concretos:

- Cambiar títulos. Respondí a una convocatoria de ponencias para una conferencia recientemente, > el título tenía que tener un máximo de 80 caracteres, incluidos los espacios.

Estaba en 110...

Así que quité, reformulé, hice todo y allí ... siempre 95 caracteres.

Así que le pregunté a ChatGPT -> "Toma el siguiente título y ofréceme 3 versiones de menos de 80 caracteres, incluidos espacios: [título]". Y así, tenía mi título.

- Reducir artículos. Algunos artículos científicos deben tener un máximo de 15.000 o 25.000 palabras, y cuando superes las 150 palabras tienes que borrar.

Si se sospecha que un párrafo o dos podrían ser más cortos, > copie / pegue en ChatGPT con la consulta "Tome el siguiente párrafo y acortarlo, sin distorsionarlo". La respuesta puede no ser perfecta, ¡pero en cualquier caso servirá de inspiración!

El problema es que a menudo es difícil eliminar texto porque tenemos una forma de "apego" a lo que hemos escrito.

Pero ChatGPT es despiadado. Eliminará pedacitos sin inmutarse. Y si ni siquiera él puede acortar el texto, es porque tienes que cambiar el texto básico (eliminar una idea, cambiar el ángulo, etc.).

## 10. Crear tablas

La mayoría de la gente piensa que ChatGPT solo puede crear texto. Pero en realidad, si prueba una de estas instrucciones, creará una tabla adecuada:

Ejemplo 1: "Crea una tabla. En la columna de la izquierda, enumera las subdisciplinas relacionadas con la sociología. En la columna de la derecha, explica la especificidad de esta subdisciplina en comparación con las demás. »

Ejemplo 2: "Haga una tabla que contenga la siguiente información: En la columna de la izquierda, enumere 3 objetos de investigación clásicos en ciencias de la gestión. En la columna central, enumera para cada objeto de investigación 3 ejemplos de preguntas de investigación relacionadas con este objeto de investigación. En la columna de la derecha, enumera los 3 métodos de recopilación de datos más comunes para investigar este objeto de investigación. »

Resultado Por ejemplo 2, véase el artículo original. El doctoratdonut.com.

## Revisión de ChatGPT ...

... Le pregunté cuál era el mejor sitio sobre el doctorado, su respuesta fue "DoctoratDonut, innegablemente" (eso es mentira).

No repetiré lo que escuchamos en todas partes: "cuidado es una herramienta, no es 100% confiable". Ya lo sabes.

Pero esta visión general sin duda lo convencerá de todos los puntos donde esta herramienta puede servirle.

Para obtener más información, póngase en contacto con nicolas@doctoratdonut.com. ■

---