



# CONCIENCIA DIGITAL

ISSN: 2600-5859

**REVISTA  
INDEXADA**

(EVALUADA POR  
PARES)



Conciencia digital se  
proyecta como un medio  
de divulgación  
multidisciplinar

2019



Vol. 2 Núm. 1(2019):

**Desarrollo**

## REVISTA CONCIENCIA DIGITAL

La revista Conciencia Digital se presenta como un medio de divulgación científica, se publica en soporte electrónico trimestralmente, abarca temas de carácter multidisciplinar.

ISSN: 2600-5859 Versión Electrónica

### Los aportes para la publicación están constituidos por:

Tipos de artículos científicos:

- **Estudios empíricos:** Auténticos, originales, que comprueban hipótesis, abordan vacíos del conocimiento.
- **Reseña o revisión:** evaluaciones críticas de estudios o investigaciones, análisis críticos, para aclarar un problema, sintetizar estudios, proponer soluciones.
- **Teóricos:** Literatura investigada, promueven avances de un teoría, analizan las teorías, comparan trabajos, confirma la validez y consistencia de investigaciones previas
- **Metodológico:** Presenta nuevos métodos, mejoran procedimientos, comparan métodos, detallan los procedimientos.
- **Estudio de casos:** Resultados finales de un estudio, resultados parciales de un estudio, campos de la salud, campos de la ciencia sociales.

## EDITORIAL REVISTA CONCIENCIA DIGITAL

Efraín Velasteguí López<sup>1</sup>



---

<sup>1</sup> **Efraín Velasteguí López:** Magister en Tecnología de la Información y Multimedia Educativa, Magister en Docencia y Currículo para la Educación Superior, Doctor (**PhD**) en Conciencia Pedagógicas por la Universidad de Matanza Camilo Cien Fuegos Cuba, cuenta con más de 60 publicaciones en revista indexadas en Latindex y Scopus, 21 ponencias a nivel nacional e internacional, 13 libros con ISBN, en multimedia educativa registrada en la cámara ecuatoriano del libro, una patente de la marca Conciencia Digital, Acreditación en la categorización de investigadores nacionales y extranjeros Registro REG-INV-18-02074, Director, editor de las revistas indexadas en Latindex Catalogo Conciencia digital, Visionario digital, Explorador digital y editorial Conciencia Digital registro editorial No 663. Cámara ecuatoriana del libro, Director de la Red de Investigación Ciencia Digital, emitido mediante Acuerdo Nro. SENESCYT-2018-040, con número de registro REG-RED-18-0063.

**Contacto:** Conciencia Digital, Jardín Ambateño, Ambato- Ecuador

**Teléfono:** 0998235485 – (032)-511262

**Publicación:**

**w:** [www.concienciadigital.org](http://www.concienciadigital.org)

**w:** [www.cienciadigitaleditorial.com](http://www.cienciadigitaleditorial.com)

**e:** [luisefrainvelastegui@concienciadigital.org](mailto:luisefrainvelastegui@concienciadigital.org)

**e:** [luisefrainvelastegui@hotmail.com](mailto:luisefrainvelastegui@hotmail.com)

**Director General**

DrC. Efraín Velastegui López. PhD.

**“Investigar es ver lo que todo el mundo ha visto,  
y pensar lo que nadie más ha pensado”.**

**Albert Szent-Györgyi**

## PRÓLOGO

**E**l desarrollo educativo en Ecuador, alcanza la vanguardia mundial, procurando mantenerse actualizada y formar parte activa del avance de la conciencia y la tecnología con la finalidad de que nuestro país alcance los estándares internacionales, ha llevado a quienes hacemos educación, a mejora y capacitarnos continuamente permitiendo ser conscientes de nuestra realidad social como demandante de un cambio en la educación ecuatoriana, de manera profunda, ir a las raíces, para así poder acceder a la transformación de nuestra ideología para convertirnos en forjadores de personalidades que puedan dar solución a los problemas actuales, con optimismo y creatividad de buscar un futuro mejor para nuestra educación; por ello, docentes y directivos tenemos el compromiso de realizar nuestra tarea con seriedad, respeto y en un contexto de profesionalización del proceso pedagógico

DrC. Efraín Velasteguí López. PhD.<sup>1</sup>

**EDITORIAL REVISTA CONCIENCIA DIGITAL**

## Vol. 2 Núm. 1. (2019): Desarrollo

1	<a href="#">Las Islas Galápagos del Ecuador Como Potencia Turística</a>	6-23
	Pablo Homero Velasteguí López	
2	<a href="#">Estadísticas de turistas en laguna de Quilotoa</a>	24-34
	Yolanda Tatiana Carrasco Ruano	
3	<a href="#">Las ventajas y desventajas del internet en la sociedad</a>	35-45
	Efraín Velasteguí López	
4	<a href="#">“Las Incubadoras de Ideas: primer paso a la Universidad Emprendedora”</a>	46-51
	José Rafael Rodríguez Rodríguez, Juan Pablo Figueroa Macías	
5	<a href="#">Análisis de la importancia geoestratégica del atlántico sur. El caso de las Malvinas</a>	52-67
	Daniel Alejandro Fernández Alonso, Diana Rosa Castillo Bocalandro	

## Las Islas Galápagos del Ecuador como potencia turística



### *The Galapagos Islands of Ecuador as a tourist power*

Pablo Homero Velasteguí López.<sup>1</sup>

Recibido: 05-12-2018 / Revisado: 07-12-2018 / Aceptado: 08-12-2018 / Publicado: 04-01-2019

#### **Resumen.**

**DOI:** <https://doi.org/10.33262/concienciadigital.v2i1.926>

El objetivo de este trabajo es dar a conocer que las islas Galápagos del Ecuador como potencia turística internacional por la cantidad de flora y fauna endémica del sector por lo mismo contiene una gran cantidad y calidad, para diferentes clases de turismo como de aventura, naturaleza, sol y playa, científico, gastronómico, y por ende Galápagos fue declarado por la UNESCO “Patrimonio Natural de la Humanidad” en 1978, Galápagos en la actualidad es una de las potencias turísticas de masas más importantes por lo cual le convierte en uno de los puntos turísticos más importantes del Ecuador generando 241.800 visitan en el 2017 de los cuales el 69% son del extranjeros (167 mil turistas), y turistas nacionales solo el 31% (75 mil turistas), la distribución se ha mantenido por los últimos 3 años, nadie se imaginó que las islas Galápagos se convirtieran en uno de los destinos de turismo natural más importantes a nivel internacional aportando cientos de millones de dólares a la economía del país que ayudaría a exceder las tasas. Ayudando a general trabajo ya sea de forma directa o indirecta a la población, pero todo esto no es solo un beneficio sino también muy perjudicial para la el sector ya que el turismo masivo puede traer daños graves en la flora y fauna endémica que hay en sector e incluso a la extinción es decir que desaparezca totalmente del ecosistema, también debemos ver los daños que causa el hombre el cual sería por contaminación o provocando la erosión de la tierra.

**Palabras claves:** Economía, Galápagos, flora, fauna, directa, indirecta, tipos de turismo.

---

<sup>1</sup> Ciencia digital, Ambato, Ecuador, pablohomerovelastegui@cienciadigital.org

### **Abstract.**

The objective of this work is to make known that the Galapagos Islands of Ecuador as an international tourism power for the amount of flora and fauna endemic to the sector, therefore it contains a large quantity and quality, for different kinds of tourism such as adventure, nature, sun and beach, scientific, gastronomic, and therefore Galapagos was declared by UNESCO "Natural Heritage of Humanity" in 1978, Galapagos is currently one of the most important mass tourism powers which makes it one of the Ecuador's most important tourist attractions generating 241,800 visitors in 2017 of which 69% are from foreigners (167 thousand tourists), and national tourists only 31% (75 thousand tourists), the distribution has been maintained for the last 3 years, nobody imagined that the Galapagos Islands became one of the most important natural tourism destinations internationally, contributing hundreds of millions of dollars to the economy of the country that would help to exceed the rates. Helping general work either directly or indirectly to the population, but all this is not only a benefit but also very damaging to the sector since mass tourism can bring gravest damage to the endemic flora and fauna that exists in the sector and even to extinction is to say that it disappears completely from the ecosystem, we must also see the damages caused by man, which would be caused by pollution or causing the erosion of the earth.

**Keywords:** Economy, Galapagos, flora, fauna, direct, indirect, types of tourism.

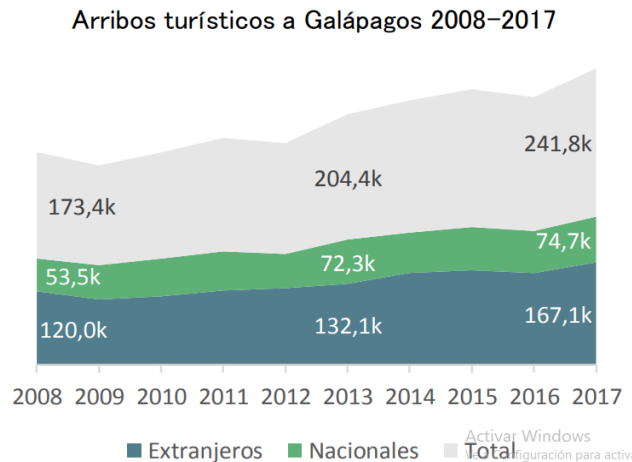
### **Introducción.**

#### **Turismo en las Islas Galápagos:**

Según (Amador. E, 1996; Barriga.A, 2014; Muñoz.A, 2015 ) **El turismo tiene ventajas y desventajas para las Galápagos. Algunas de las partes buenas son que los turistas traen dinero a las islas y son una fuente de ingresos para muchas Galapagueños, sin embargo, también hay partes malas, a medida que más turistas visitan las islas, necesitarán más lugares donde quedarse, es posible que llegará un tiempo en que hay que comprar grandes hoteles que posiblemente pondrán en peligro la vida silvestre cerca**, uno de los mayores beneficios que el turismo aporta a la isla es el dinero. Los visitantes aportan una gran cantidad de dinero a la economía Islas Galápagos, las Islas ahora generan más que US\$143 millones al año a través del turismo. Además, más de dos mil personas están empleadas en la industria del turismo. Está formado por 13 islas grandes, 6 pequeñas y 107 rocas e islotes, la Reserva Marina de Galápagos, la segunda más grande del mundo, contienen el último arrecife de coral, sus aguas poseen la mayor biomasa de tiburones del planeta y reciben la única migración de tiburones ballena en estado de gestación”, con el fin de proteger

al tiburón martillo, una especie en extinción". Las Islas Galápagos no es un destino cualquiera, se trata del mejor destino que puedes elegir para pasar unas extraordinarias vacaciones. No dejes pasar la oportunidad de conocer las maravillas de este fascinante lugar.

**Figura N 1:** Arribo de turistas en las islas Galápagos



**Fuente:** Ministerio del Turismo.

**Criterio:**

En este proceso ya no solo los profesionales en turismo se pueden dedicarse a la actividad turística en el sector, ya que en la actualidad existen operadoras de turismo y los turistas también contribuyen directamente a las islas, donando proyectos de conservación en todo Galápagos, las tarifas que ofrecen en el parque nacional puede llegar ser \$ 100 por adultos y \$50 para los niños precio que se han conservado desde el 2014, este impuesto apoya a una variedad de organizaciones de todo el archipiélago, el turismo es la fuente más importante del sector por el simple hecho que el llevar las cosas como los productos básicos y de primera necesidad en adición a los aspectos positivos, el turismo en general los mayores visitantes en el sector son los turistas extranjeros cuando comienzan sus vacaciones, generando trabajo y economía al sector por el hospedaje, alimentación, visitas a áreas protegidas, parque acuáticos, turismo de aventura, guías o por la forma indirecta la que sería por personas que ofrecen algún producto extra a lo de turismo, es lo que ayuda a la economía local mediante la compra de los productos ofertados ahora con la gran cantidad de turistas que



visitan las islas que los agricultores y los pescadores locales no pueden mantenerse al día con la demanda por los turistas.

### **Características de la Economía del Turismo en las Islas Galápagos del Ecuador.**

Según (Epler.B,2007; Grenier. C, 2017; Portland. P,2017) en su libro de conservación contra natura las islas Galápagos, define que el turismo masivo en las islas comienza cuando Charles Darwin comienza su estudio de las especies en el año de 1831 en una travesía llamada Beagle que duraría cinco años y así logrando recolectar miles de especies las que llevaría a su país para ser investigadas con los mismo que pudo realizar su investigación la hoy reconocida. Entre los años 80 y 90, circunstancias atenuantes como la caída de la economía nacional y disturbios políticos, también motivaron la llegada de ecuatorianos desde la parte continental del país, por este hecho la economía del Ecuador se desplomo cuando en precio del oro negro es decir del petróleo, el principal producto de exportación que daba al país una gran cantidad de dinero se desplomaría y así llevando a la desaparición del sucre y trayendo la dolarización. Poniendo de lado todos los costos de agencias de viajes, los barcos grandes recibieron \$358 por cada pasajero por la noche, mientras que los más pequeños retuvieron aproximadamente \$310po cada noche. **Una sociedad sostenible en términos económicos es aquella en la que el uso de manera justa y eficiente de los recursos implica que la gente tenga ganancias económicas, esto se traduce en que la economía de un país, región o pueblo será capaz de sostenerse por sí misma**, muchas personas trabajan en las islas la industria turística. Los turistas traen dinero a las islas y lo que gastan es utilizado por la gente del archipiélago para comprar otros productos (como alimento) y servicios, a este intercambio de dinero por productos y servicios es lo que se conoce como **economía**.

#### **Criterio:**

Se puede decir que la economía de las Islas Galápagos del Ecuador en su mayoría depende del turismo nacional e internacional ya que del mismo se puede generar empleos o trabajos directos (personas que se dedican a la hotelería y al turismo) e indirectamente (restaurantes, vendedores ambulantes) es decir que ambos generan economía a la población del sector, todos estos factores ayudan incluso a las divisas del país, se puede decir que el 3 ingreso económico al país no económico es el turismo ya que es considera como una fábrica no contaminante por los servicios que la misma ofrece turismo natural, aventura o el mejor

ejemplo del mismo es el ecoturismo, al país lo que daría el ingreso al dólar y con ellos una gran cantidad de turistas que manejaban esta moneda y provocando la nueva manera de ingreso al país que sería el turismo natural, gastronómico y playero las potencias más importantes en ese entonces, en cambio a comenzó del siglo 20 y 21 todo eso cambiaría de forma radical crecimiento de la población la misma que trajo la existencia y nueva creación de sitios turísticos como hoteles, restaurantes y sitio de distracción tanto como para la mañana y noche, la economía de las Islas Galápagos en la actualidad su mayor fuente económica es el turismo no solo por los diferentes recursos turísticos que ofrece sino por la diferente cultura que tiene, el turismo ofertado por medios naturales e implementados los mismos que los hacen llamativos para todos los turistas.

**Tabla N 1:** Barcos grandes con diferencia a otros barcos

	<b>Barcos Grandes.</b>	<b>Otros Barcos.</b>	<b>Todos los Barcos.</b>
<b>Número de noches pasajeros</b>	165.671	197.555	363.226
<b>Promedio Precio / Noche</b>	\$365	\$310	\$333
<b>Ganancias Totales</b>	\$59.310.218	\$61.242.050	\$120.552.268

**Nota.** - Se puede demostrar la difieren en ganancia de cada uno de ellos con un 51% de ganancias superiores.

**Fuente:** adaptada de conservación contra natura las islas Galápagos.

**Criterio:**

Se puede decir que las grandes embarcaciones por los precios un poco más elevados que los demás barcos no generan tanto dinero ni cruceros por las islas ya que prefieren un poco más lo económico y las actividades que los mismos ofertan.

**Flora endémica de las islas Galápagos:**

Según (Arias.I, 2004; Tye.A, 2006; Alvarado.A, 2016) en su informe aclara que en el archipiélago existen 220 especies de plantas endémicas, 399 nativas y 119 introducidas; cabe recalcar que la flora introducida fue transportada por los viento, el mar, el hombre o por aves que emigraron desde el continente llevado en sus plumas, patas y picos algunas semillas y esporas que pudieron germinar en el suelo insular, provocando las modificaciones, con el transcurrir del tiempo, su propia estructura y fisiología. En la investigación que ha realizado, no hay ninguna especie de gimnosperma nativa en Galápagos la razón es que las esporas de las pteridofitas son fácilmente transportadas a través de grandes distancias por el viento y el continuo contacto genético con las poblaciones continentales disminuye la posibilidad de evolución de nuevas especies y taxones infra específicos por aislamiento geográfico. En la investigación dice claramente que las islas Galápagos son muy importantes ya que estas contienen una gran variedad de flora endémica ya sea introducida y que evoluciono correctamente para poder adaptarse en la nueva fuente de vida a la que fue otorgada desarrollándose y convirtiéndose en una planta única a nivel global en la isla Santa Cruz, tiene una distribución muy reducida, las cabras y los asnos salvajes son un grave problema para su sobrevivencia.

**Figura N 2:** flora endémica de las Islas Galápagos del Ecuador





**Fuente:** Elaboración propia



**Criterio:**


Los tres autores concuerdan con que la flora única de las islas debe ser cuidada, protegida y apresada ya que por ella se realizan estudios que son beneficios para los seres humanos, que con tan solo la pérdida o desaparición de una sería algo catastrófico para el ecosistema, las islas Galápagos merecen la atención en especial porque tienen flora endémica que deben ser cuidadas y protegidas no solo por el ministerio del ambiente sino por todas la personas nativas pero en especial por los turistas que llegan ya que tienen que entender que si solo una planta más desaparece el ecosistema sería afectado gravemente, el endemismo y la radicación y adaptación de las plantas a sus nuevos entornos,

**Clases de flora endémica de las islas Galápagos:**

**Tabla N 2:** Plantas en peligro de extinción de las Islas Galápagos.

Nombre.	Descripción.	Grafico.
<p align="center"><b>Mangles (Rhizophora mangle)</b></p>	<p>Es un arbusto o árbol que varía en su tamaño y coloración dependiendo de la especie, en las islas se puede encontrar cuatro tipos de mangle como el rojo, blanco, negro y botón.</p>	<p align="center">Mangles de Galápagos</p> 
<p align="center"><b>Arrayancillo (Maytenus octágona)</b></p>	<p>Es un arbusto cuya corteza es de color gris oscuro, posee hojas generalmente gruesas de forma irregular, sus flores son verdes y pequeñas, su fruto tiene</p>	<p align="center">Arrayancillo de Galápagos</p> 

	<p>la forma de una cápsula, crece preferentemente cerca de las playas y zonas muy secas ya que es muy resistente a épocas de sequía.</p>	
<p style="text-align: center;"><b>Uña de Gato</b> (<i>Zanthoxylum fagara</i>)</p>	<p>Es un arbusto que puede llegar a medir 10m de altura, sus ramas poseen espinas fuertemente enganchadas, posee un fruto de color negro azulado.</p>	<p style="text-align: center;">Uña de Gato de Galápagos</p> 
<p style="text-align: center;"><b>Palo Santo</b> (<i>Bursera graveolens</i>)</p>	<p>Es un árbol que puede alcanzar hasta los 12m, el tronco y las ramas son generalmente de color gris, posee flores de color crema y sus frutos son como pequeñas cerezas, los cuales sirven de alimento a algunas especies de animales de las zonas secas, su</p>	<p style="text-align: center;">Palo santo de Galápagos</p> 

	<p>nombre se debe que es un árbol que tiene la costumbre de florecer.</p>	
<p style="text-align: center;"><b>Cactus</b> <b>(Brachycereusnesioticus)</b></p>	<p>Es una planta que crece en las zonas áridas de las islas, son capaces de almacenar en su tallo grandes cantidades de agua para así sobrevivir a las épocas de sequía, es característicamente espinoso se dice como un medio de defensa para proteger sus frutos de aquellos predadores naturales, en las islas Galápagos.</p>	<p style="text-align: center;">Cactus de Galápagos</p> 

**Nota.** - La disminución de la flora endémica del sector podría traer daños al ecosistema.

**Fuente adaptada** Ministerio del Turismo.

**Criterio:**

Todas las plantas anteriormente mencionadas son aquellas que están en peligro de extinción no solo por el turismo masivo sino ya sea por la tala indiscriminada que a existido en la zona, o por los mismos animales domésticos que son declarados como una plaga los cuales destruyen no solo la flora sino la fauna y todo esto juntado con el turismo de masa que hay anualmente la demanda de nuevos establecimientos turísticos los que cada año destruyen uno porcentaje de terreno virgen el mismo que podría ser un habitat natural para la flora, el turismo masivo a traído varias consecuencias en la

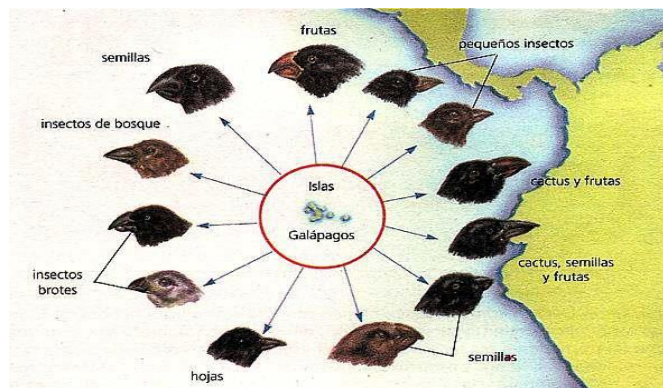
flora ya sea por su destrucción o la contaminación que existía en lugares estratégicos para la sobrevivencia de las plantas.

### **Fauna Endémica.**

Según las investigaciones realizadas por la empresa Ministerio de Turismo (2018) puede decirse que los animales en las islas Galápagos son generalmente clasificados como especies nativas endémicas o introducidas, especies endémicas son animales que sólo se encuentran en las islas y en ninguna otra parte del mundo en un hábitat natural.

Se puede considerar como un buen ejemplo es el turismo de naturaleza que se está realizando en la actualidad que no solo atrae a turistas nacionales sino a los extranjeros que son los que más divisas es decir más dinero invierten en el país logrando generar empleo y nuevas fuentes económicas para el sector, lo que no puede elogiarse a gritos es el daño que están provocando al ecosistema el daño por el turismo masivo que hay en el sector que provoca la muerte de algunos animales por la contaminación del sector.

**Figura N 3:** La teoría de la evolución



**Fuente:** Elaboración propia.

### **Criterio:**

La fauna endémica de las Islas Galápagos es muy importante no solo porque ellas dieron la oportunidad de poder realizar la investigación de la evolución por Charles Darwin las que dieron a un paso más importante, en sí la fauna provoca que lleguen miles, millones de turistas anualmente a visitarlas y realizando en turismo de naturaleza y científico o investigativo los que causa que ellos dejen una gran cantidad de dinero al



momento de ser visitadas y así poder generar economía local e ingresos al país por el simple hecho de que Galápagos es una de las maravillas naturales y siendo visitada mayormente por los turistas extranjeros mayormente por los estadounidenses y canadienses siendo los que más gastan por los atractivos que ofrece la isla y no solo por eso sino por conocer más de cerca a las especies endémicas de las islas tratando de hallar explicación de cómo en ellas hay una gran variedad de fauna y biodiversidad que los deja maravillados y con ganas de regresar para poder volver a vivir una experiencia inolvidable con grandes sorpresas naturales que ella ofrece.

### **Clasificación de la fauna en las islas Galápagos**




En las Islas Galápagos podemos encontrar una extensa variedad de especies endémicas las que provocan ser conocidas, lo que causa que anualmente existan varias visitas al sector ya sea por los lugares estratégicamente ubicados para los diferentes tipos de turismo que se pueden realizar en las islas.

### **Fauna endémica de las Islas Galápagos:**

**Tabla N 3.** Animales en peligro de extinción de las Islas Galápagos.

<b>Nombre.</b>	<b>Descripción.</b>	<b>Grafico.</b>
<b>Iguana marina</b>	Es una especie endémica de las islas Galápagos, este reptil tiene la capacidad exclusiva en el mundo de vivir y cazar alimento en el mar, animal de sangre fría su color es muy oscuro.	<p>Iguana Marina</p> 
<b>Tiburón de Galápagos</b>	El tiburón de Galápagos es un aficionado de las aguas de las Islas Galápagos. Por tal razón, es común observarles en los ambientes de arrecifes claros, en donde abundan algunas especies de tiburones. Por otro lado, el tiburón de Galápagos	<p>Tiburón de Galápagos</p> 



	<p>puede crecer hasta los 3,7 metros (12 pies), y se encuentran comúnmente distribuidos en grandes grupos.</p>	
<p><b>Pingüino de Galápagos</b></p>	<p>El pingüino de Galápagos es un pequeño pingüino endémico de las Islas Galápagos, es mundialmente conocido por ser el único pingüino capaz de vivir, de una manera natural, en hábitats al norte de la línea ecuatorial, esto es posible, en gran medida, gracias a las bajas temperaturas que resultan de las aguas frías de la Corriente de Humboldt y de la Corriente de Cromwell.</p>	<p>Pingüino de Galápagos</p> 
<p><b>Tiburón cabeza de martillo</b></p>	<p>Los tiburones martillo son nativos de las Islas Galápagos. Sin embargo, también pueden ser encontrados en muchas otras partes del mundo, estos tiburones son mundialmente conocidos por la forma extraña de su cabeza.</p>	<p>Tiburón cabeza de martillo</p> 
<p><b>Tortuga de mar</b></p>	<p>La tortuga verde de Galápagos es una subespecie de la tortuga de mar verde y es endémico de las aguas del Océano Pacífico, y es a menudo llamada la "tortuga de mar negro", debido a su color oscuro. Son las únicas tortugas</p>	<p>Tortuga de mar</p> 



	marinas para anidar en las Islas Galápagos.	
--	---	--

**Nota.** - La fauna está siendo perjudicada por la culpa del ser humano.

**Fuente:** Ministerio del Turismo.

**Criterio:**

**Tabla N 4:** Clase de turismo que se realiza en las Islas Galápagos del Ecuador.

Nombre.	Descripción.	Grafico.
<b>Turismo de Naturaleza</b>	El archipiélago de Galápagos, considerado uno de los sitios más prístinos del mundo, constituye el lugar ideal para disfrutar de la tranquilidad, este destino ofrece a sus visitantes espacios naturales extraordinarios, donde es posible conectarse con la naturaleza en este feriado de Semana Santa.	Turismo de naturales islas Galápagos 
<b>Turismo de Aventura</b>	Los programas de aventura en Galápagos son <b>tours múltiples deportes por tierra especialmente diseñada para deportistas y amantes dela aventura.</b> Estos itinerarios son súper activos, e incluyen <b>actividades múltiples deportes como kayak, ciclismo, senderismo y snorkel</b> mientas conoces las Islas Galápagos (turismo, 2018).	Turismo de aventura islas Galápagos 

<p><b>Turismo de sol y playa</b></p>	<p>Es que se da en la zona litoral se da en localidades costeras en las que se encuentran playas y la mayoría de tiempo, las condiciones climáticas son de tiempo soleado y temperaturas suaves (de 25 a 30 °C). En estas localidades suele haber gran cantidad de hoteles y actividades para ocio y tiempo libre.</p>	<p>Turismo de sol y playa en las islas Galápagos</p> 
<p><b>Turismo Gastronómico</b></p>	<p>Las diversas etnias ecuatorianas y la influencia de alemanes, americanos, noruegos y otras culturas extranjeras que colonizaron Galápagos, hicieron que la gastronomía de las islas sea una fusión de sabores, capaz de sorprender a los paladares más exigentes.</p>	<p>Turismo gastronómico en Galápagos.</p> 
<p><b>Turismo Científico</b></p>	<p>Alrededor de 120 especialistas en astronomía, de diferentes partes del Globo Terráqueo, disfrutaron de los atractivos turísticos que tienen las Islas Galápagos; en el marco de la Congreso Internacional “Origen y Evolución de los Halos Galácticos Bariónicos”, que se desarrolla en la en la ciudad de Puerto Ayora, Isla Santa Cruz, Galápagos.</p>	<p>Turismo científico en Galápagos</p> 

**Nota.** - Se puede demostrar que el turismo es una potencia economía en las Islas Galápagos.

**Fuente:** Ministerio del Turismo.

### **Criterio:**

El turismo de naturales es uno de los más importantes en las islas Galápagos ya que se realiza por medio de la flora y de la fauna las cuales en su mayoría atraen a la gente ya sea por la observación de aves, reptiles, mamíferos o por una simple caminata en medio de la naturales o de sus reserva acuáticas las que atraer mucho a los turistas, el turismo de aventura es uno de los más llamativos en el sector ya que no solo se pueden realizarse en tierra sino también en aire y agua los cuales generan gran economía en el sector y por ende en el país siendo unos de los más solicitados por visitantes nacionales o extranjeros ya que el llegar al extremo o tener algo de riesgo es lo que le hace llamativo por experimentar unos minutos con adrenalina y llenarse de experiencias nuevas ,el turismo de sol y playa es uno de los más importantes no solo a nivel nacional sino internacional por lo que varios hoteles grandes se han ubicado en puntos estratégicos del mundo y uno de ellos son las islas Galápagos del Ecuador en las que grandes hoteles ofrecen no solo hospedaje sino alimentación es decir que han sacado grandes ventajas de los recursos naturales convirtiendo en uno de los punto más grandes y llamativos a nivel de turismo de sol y playa, el turismo gastronómico es aquel en el que las personas realizan recorridos gastronómicos y van visitando los mejores restaurantes de las zona pero en especial los platos típicos del sector y por el final es el turismo científico es el más importante se puede decir porque es aquel que se dio desde que Charles Darwin comenzó sus investigaciones.

### **Conclusiones**

- Las islas Galápagos del Ecuador es un gran fuente de dinero de lo cual los habitantes han comenzado aprovecharlo y generar trabajo para los mismo lo cual ha sido beneficio para ellos y los turistas ya sea por las infraestructura y buen trato de la gente.
- Los diferentes atractivos turísticos dan las islas el renombre que estas tienen con una maravillosa flora y fauna endémica causa motivación a conocerlas y llenarse de experiencias inolvidables.
- A la solución que se pudo llegar es conocer los lados positivos que sería la ganancia de divisas para el sector y el país en general y negativos la contaminación que se

estaba generando o por el turismo de masas la destrucción de sectores protegidos en las islas Galápagos del Ecuador.

- Actualmente se puede considerar a las islas Galápagos del Ecuador como una de las maravillas naturales más importantes del mundo por toda la flora y fauna endémica que la misma tiene y que ya ha estado creando leyes para que esto siga siendo, como a las personas que voten basura para provocar contaminación en la área protegida será multado con un porcentaje de dinero.

### **Referencias bibliográficas.**

- Alan Tye. (2006). Libro Rojo de las plantas endémicas del Ecuador. Obtenido de Bioweb : <https://bioweb.bio/floraweb/librorojo/galapagos/>
- Alvarado, A. (09 de 03 de 2016). Ecuador: personajes y especies (Galápagos y Continente). Obtenido de PLANTAS DE GALÁPAGOS: <http://dspace.espe.edu.ec/bitstream/123456789/2192/1/23T0332%20.pdf>
- Amador, E. (1996). Servicio Parque Nacional Galápagos Instituto Ecuatoriano Forestal y de Áreas Naturales y Vida Silvestre . Obtenido de Puerto Ayora, Islas Galápagos: <http://files.admonturistica.webnode.com.co/200000067-81c3882bf6/Capacidad%20de%20carga.pdf>
- Arias, I. A. (12 de 2004 ). Lyonia . Obtenido de Lyonia, Volume 6(2): [http://www.lyonia.org/articles/rbusmann/article\\_262/pdf/articleBody.pdf](http://www.lyonia.org/articles/rbusmann/article_262/pdf/articleBody.pdf)
- Barriga, A. M. (6 de 10 de 2014). Planificación y Gestión del Turismo. Obtenido de La contradicción del turismo en la conservación y el desarrollo en Galápagos: <http://170.210.83.98:8080/jspui/handle/123456789/441>
- Captur. (2018). Fragata Yacht. Obtenido de Fragata Yacht: <http://www.yatefragata.com/index.php/islas-galapagos/animales-de-las-islas-galapagos.html>
- Epler, B. (2007). Turismo, Economía, Crecimiento Poblacional y Conservación en Galápagos. Obtenido de Turismo, Economía, Crecimiento Poblacional y Conservación en Galápagos: [http://edpcollege.info/ebooks-pdf/Informe\\_Turismo-Epler-es\\_5-08.pdf](http://edpcollege.info/ebooks-pdf/Informe_Turismo-Epler-es_5-08.pdf)
- Gómez, S. (2015). Noray. Obtenido de Noray: <https://www.noray.com/blog/el-turismo-de-sol-y-playa-mas-vigente-que-nunca/>
- Grenier, C. (2007). Conservación contra natura las islas Galapagós . Lima: Universidad Andina Simon Bolivar .

- Ministerio de Turismo . (2018). Fragata Yacht. Obtenido de Fragata Yacht: <http://www.yatefragata.com/index.php/islas-galapagos/animales-de-las-islas-galapagos.html>
- Muñoz, A. (2015 ). La contradicción del turismo en la conservación y el desarrollo en Galápagos - Ecuador. Ciudad Autónoma de Buenos Aires : Estudios y perspectivas en turismo .
- Place, P. (28 de 04 de 2017). Galapagos Conservation. Obtenido de Galapagos Conservation: <http://descubriendogalapagos.ec/descubre/ecodesarrollo/principios-de-la-sostenibilidad/una-economia-sostenible/>
- Turismo, M. d. (16 de 03 de 2017). Ministerio del Turismo. Obtenido de Ministerio del Turismo: <https://www.turismo.gob.ec/turismo-cientifico-una-alternativa-para-las-islas-galapagos/>
- Turismo, M. d. (27 de 12 de 2017). Ministerio del Turismo . Obtenido de Ministerio del Turismo : <https://www.turismo.gob.ec/la-gastronomia-de-galapagos-deleita-los-paladares-de-los-turistas/>
- Turismo, M. d. (21 de 3 de 2018). Galápagos, un destino para disfrutar la naturaleza en este feriado. Obtenido de Galápagos, un destino para disfrutar la naturaleza en este feriado: <https://www.turismo.gob.ec/galapagos-un-destino-para-disfrutar-la-naturaleza-en-este-feriado/>
- turismo, M. d. (2018). Nature Galapagos & Ecuador. Obtenido de Nature Galapagos & Ecuador: <https://naturegalapagos.com/es/>
- Zhirzhan, S. B. (10 de 07 de 2012). OCTAVO CIENCIAS NATURALES. Obtenido de Flora Endemica de las Islas Galapagos: <http://octavoccn2012.educationspot.com/p/flora-endemica-de-las-islas-galapagos.html>.

**Para citar el artículo indexado.**

Velasteguí López, P. (2019). Las Islas Galápagos del Ecuador Como Potencia Turística. *ConcienciaDigital*, 2(1), 6-23. <https://doi.org/10.33262/concienciadigital.v2i1.926>



El artículo que se publica es de exclusiva responsabilidad de los autores y no necesariamente reflejan el pensamiento de la **Revista Conciencia Digital**.

El artículo queda en propiedad de la revista y, por tanto, su publicación parcial y/o total en otro medio tiene que ser autorizado por el director de la **Revista Conciencia Digital**.



## Estadísticas de turistas en laguna de Quilotoa



### *Quilotoa Lagoon Tourist Statistics*

Yolanda Tatiana Carrasco Ruano.<sup>1</sup>

Recibido: 04-12-2018 / Revisado: 09-12-2018 / Aceptado: 11-12-2018 / Publicado: 04-01-2019

#### **Resumen.**

**DOI:** <https://doi.org/10.33262/concienciadigital.v2i1.927>

Muchos años más antes, el lugar que hoy se encuentra la Laguna, ha sido una planicie de llanura con muchos pastizales y plantas frutales como: caña, mandarina, naranja, maíz entre otros.

En medio de tantos árboles frutales, madereros y vegetales, ha existido árbol muy grande con sus ramas formadas como dientes y muy hermosas.

He ahí, ha vivido un vaquero cuidando a los ganados, en ese entonces ha existido una vertiente de agua que ha estado ubicado en tuya chupa, que en la actualidad en ese lugar existe agua termal que está burbujeando.

En una semana o más el agua se ha comenzado a salir más y en sueño se ha presentado una chica muy linda brillando junto al árbol grande y se ha revelado diciendo; que hoy saldrá más agua, formaré los picos y cuchillas.

Luego de esta revelación, el vaquero se ha asustado muchísimo por no interpretar que quería decir esa revelación; así ha comenzado a difundir a una familia que ha existido en ese entonces en zona de Quilotoa.

También hay otras muchas versiones, pero de todo, el nombre kirutwa se origina de esa revelación y versión, que hace mucho más año que nuestros abuelas/as y ancestros siempre ha llamado kirutwa, que significa: kiru = dientes o madera y twa = princesa, es por ello el significado de kirutwa es dientes de princesa toa.

---

<sup>1</sup> Ciencia digital, Ambato, Ecuador, tcarrascor@yahoo.com



Ahora en la actualidad con la llegada de mestizos y más personas extranjeras, se ha cambiado de nombre de Kirutwa a Quilotoa que no tiene mayor significado para nosotros.

**Palabras claves:** Laguna, Quilotoa, Kirutwa.

### **Abstract.**

The Quilotoa lagoon is one of the 15 lagoons of volcanic origin appreciated as the most beautiful in the world according to Twistedstifter. In the article published by this website with the name "15 of the most beautiful volcanic lakes in the world" readers are invited to enjoy this mysterious wonder of nature through a photographic gallery that describes the lagoons according to their charm.

The Quilotoa lagoon and the beauty inside a crater Quilotoa is the westernmost volcano of the Ecuadorian Andes, within its crater a caldera has formed with a diameter of almost 9 km. This is the product of the collapse of the volcano, about 800 years ago. According to studies, the volcanic flow will reach the Pacific Ocean.

In the 250 m deep boiler, a lagoon has formed. The minerals have given the surface a greenish and bluish tone when it receives the impact of sunlight. Inside, there are springs that from the shore, you can perceive as bubbles of light trails that ascend to the surface.

The popularity of the Quilotoa must be the beauty of its places and the spectacle of the calm waters. In the community of Quilotoa, also known as the Route of the "Summit" and which is accessed by bus from the town of Zumbahua, visitors can do ecotourism and adventure tourism with a high dose of adrenaline or simply contemplate the landscapes.

This is the reason why the last route of Inca Atahualpa has been used, as well as the last sacred route of the Incas. Visiting Quilotoa is an overwhelming experience at approximately 4 thousand meters above sea level.

**Keywords:** Economy, Galapagos, flora, fauna, direct, indirect, types of tourism.

### **Introducción.**

Según (osorio, 2014)Uno de los atractivos naturales más importantes en Cotopaxi A 66 km de Latacunga está una de las maravillas naturales más impresionantes de Cotopaxi: la laguna del Quilotoa. Allí, el turismo comunitario se convirtió en una forma de vida. Más de 1.000 visitantes arriban mensualmente.

A 3.800 metros de altitud, en una parte de la Reserva Ecológica Los Illinizas, en la parroquia Zumbahua (Pujilí), se encuentra el complejo turístico del Quilotoa, que incluye un centro de artesanías, hosterías, un parqueadero, senderos, zona de camping y paseos en kayak. En la zona artesanal hay más de 30 puestos en los que se venden bufandas, guantes, gorras, suéteres y chalinas, elaborados con lana de alpaca. También hay llaveros, esteras, cuadros y caretas fabricadas por los artesanos de Tigua. Esta construcción, de una sola planta, guarda el encanto de las casas de teja que abundan en los poblados cercanos. “Los sábados, domingos y días feriados son los de mayor concurrencia. De lunes a viernes el negocio decae”, dijo María Toaquiza, cuyas ventas mayores (80%) se concretan con turistas extranjeros. Para descender del complejo hacia las turquesas aguas de la laguna, que está dentro del cráter del volcán, hay que caminar por un sendero, por cerca de 40 minutos. El espejo del agua tiene 3 kilómetros y una profundidad promedio de 240 metros.

En el entorno, los comuneros se organizaron y con la colaboración del Ministerio de Ambiente pusieron en marcha el proyecto de paseo en kayak (canoa individual de remo). Hay 5 de estas naves y el paseo de media hora cuesta \$ 2,50. La turista quiteña Andrea Silva probó el viaje y dijo que era maravilloso. “Los colores de la laguna varían de acuerdo con la intensidad del Sol”, manifestó. Para ascender el largo y empinado sendero, los comuneros cuentan con mulas y caballos que alquilan a \$ 10. “Cada animal es capaz de realizar hasta 20 carreras diarias”, aseguró Miguel T.

Pero no todos están de acuerdo con este medio de transporte. Algunos opinan que es inhumano forzar a las mulas a emprender este duro y empinado camino. Otros prefieren efectuar el ejercicio. “Creo que sería una maravillosa idea que se colocara una tarabita. Así los comuneros podrían atraer más turismo y se protegería a los animales de tanto desgaste”, sugirió Graciela Proaño, turista.

## **Materiales y métodos**

### **Estadísticas en el año 2015, 2016, 2017 y 2018**

Según (travel, 2015): USD 1.691,2 millones (e) en el año 2015 por ingreso de divisas.

Al año 2015 el país registra por cuarto año consecutivo superávit en la balanza turística.

Al año 2015 se registró un saldo positivo en la balanza turística estimado en USD 650 millones.

### **Laguna Quilotoa considerada una de las lagunas más bellas del Mundo**

Según (TwistedSifter, 2017). La Laguna del Quilotoa es una de las 15 lagunas de origen volcánico apreciadas como las más hermosas del mundo. En el artículo publicado por este sitio web con el nombre “15 de los más hermosos lagos volcánicos en el mundo” se invita a

los lectores a disfrutar de esta misteriosa maravilla de la naturaleza mediante una galería fotográfica que describe a las lagunas según su encanto.

La Laguna del Quilotoa y la belleza dentro de un cráter.

El Quilotoa es el volcán más occidental de los Andes ecuatorianos, dentro de su cráter se ha formado una caldera con un diámetro de casi 9 km. Este es el producto del colapso del volcán, ocurrido hace unos 800 años. Según estudios, el flujo volcánico logró alcanzar el Océano Pacífico.

En la caldera de 250 m de profundidad, se ha formado una laguna. Los minerales le han conferido a la superficie un tono verdoso y azulado cuando recibe el impacto de la luz solar. Dentro, existen manantiales que desde la orilla, se pueden percibir como burbujeantes estelas que ascienden a la superficie.

La popularidad del Quilotoa se debe a la belleza de sus parajes y el espectáculo de las aguas calmas. En la comunidad de Quilotoa, también conocida como la Ruta de la “Cumbre” y a la que se accede en bus desde el pueblo de Zumbahua, los visitantes pueden realizar ecoturismo y turismo de aventura con una alta dosis de adrenalina o simplemente contemplar los paisajes cercanos.

Incluso este paraje es cercano a lo que muchos investigadores asumen como la última morada del Inca Atahualpa, por lo que esta fue la última ruta sagrada de los incas. Visitar Quilotoa es una experiencia sobrecogedora aproximadamente a 4 mil metros sobre el nivel del mar.

## **Datos Informativos**

### **¿Cómo llegar?**

Los turistas que visitan el volcán y la laguna del Quilotoa utilizan las frecuencias de buses que diariamente y a diferentes horas salen hacia Latacunga y desde esta ciudad, utilizan los servicios que enlazan Latacunga, Pujilí, Zumbahua (64,33 km) y desde esta población al Quilotoa (12,67 km). El tiempo aproximado de llegada desde Latacunga hasta el Mirador de Quilotoa es de 1 hora.

### **¿Dónde hospedarse?**

En las comunidades Quilotoa, Zumbahua, Tigua, Shalalá, Chugchilán, Itupungo y Guayama San Pedro se ofrece alojamiento de distintos tipos, como hosterías, hoteles, cabañas, hostales y posadas. También alquilan caballos y medios de transporte acuático como kayaks y botes, respaldando la práctica de las actividades deportivas que se realizan en los radios de influencia del Circuito Turístico Quilotoa, como Trecking, Hiking, Cabalgata, Camping y Rodeo de altura.

## Actividades

Trecking, hiking, cabalgata, camping y rodeo de altura.

## Temperatura

Entre 3 y 15 grados centígrados

## Sitios de interés turístico

Latacunga / Pujilí / Tigua / Quilotoa / Sigchos / Saquisilí.

## Mi criterio

Cuando los primeros fundadores y más personas que iniciaron a desarrollar la feria de artesanías, se surgió la necesidad de conformar una organización o asociación con personería jurídica; Es por ello en año 1991 se creó una asociación denominada “Asociación de Pintores y tejidos de Quilotoa”, conformado con 27 socios.

Luego, por ingreso de varias personas a la asociación y aumento demográfico de las personas, surgió otra necesidad de ampliar el nombre, fines, objetivos y metas de la asociación. Es por ello, en 2007 se consiguió su personería jurídica denominando Organización de Turismo Comunitaria de Desarrollo Turístico Lago Verde Quilotoa, reconocido por el Ministerio de Turismo del Ecuador. Al momento esta organización agrupa 120 socios.

**Primera opción.** - De la ciudad de Latacunga tomar la vía Pujilí – Zumbahua – Quevedo.

Cuando viajas en los transportes como: Cotopaxi, La Mana, el Ciro, Ambato, Pujilí, Salcedo, Cevallos y 14 de Octubre. La primera es en Campamento –Zumbahua, luego puede transitar en camionetas hasta Quilotoa.

**Segunda opción.** - Desde el Terminal de la ciudad de Latacunga puede tomar el viaje directo hasta Quilotoa las siguientes cooperativas de transportes: Vivero que llega al cráter de la Laguna y transporte Iliniza que llega hasta parroquia Chugchilan.

## Organización Socio-Política

Está compuesta de pequeñas comunidades indígenas que viven de la agricultura a una altura de 4.000 m.s.n.m. Son descendientes de las comunidades Panzaleos que vivían en esas zonas. Quilotoa fue fundada hace solo ocho años por los residentes del pueblo de Ponce, situado a de 2002.

La Organización no posee un sistema de políticas administrativas claras ni bien definidas, en parte por la carencia de educación. Dentro de este lugar prima la desorganización y la desunión entre sus miembros, resulta difícil concretar planes, proyectos.

## **Economía**

Cerca de Zumbahua usted encontrará Tigua, un pequeño pueblito con una comunidad dedicada a producir pinturas “naïf” no en su base tradicional sino en piel seca de oveja. Estas pinturas son muy coloridas, y representan la tierra y costumbres de la gente que vive en la región de Quilotoa.

La población se dedica a la agricultura con fines comerciales y de subsistencia.

El más cercano centro para la comercialización agraria se encuentra en Zumbahua, y la comunidad sigue utilizando este mercado para vender sus productos. Sin embargo, la mayoría de los entrevistados explicó que la producción ha disminuido debido a malas condiciones del suelo y la ausencia de condiciones de mercado favorables.

## **Educación**

En septiembre del 2008 se abrió la Unidad Educativa Cacique Tumbalá siendo la primera de las diez Unidades Educativas del Milenio que se construyen a nivel nacional y que cuenta con características singulares en cuanto a la oferta y al modelo educativo inclusivo, para el servicio de 925 niños, niñas y jóvenes de este sector en los niveles inicial, general básica y bachillerato en tres idiomas: quichua, castellano e inglés.

## **Vivienda**

La gente vive en viviendas tradicionales, en sus chozas. Aunque en los últimos años ha habido un cambio acelerado por la sustitución de casas de bloque, cemento y zinc, muy desfavorables por las condiciones climáticas del lugar.

## **Vestimenta**

Antiguamente el hombre usaba pantalón blanco y camisa del mismo color, pero de liencillo; que ellos mismos confeccionaban, también ponchos rojos, bufanda a su gusto de lana de borrego y sombrero blanco de la misma lana.

La mujer usa hasta ahora saco de lana de borrego negro, bayeta de color con tupu (agujon), arretes con monedas antiguas, el cabello amarrado con lana de llingo haciendo chimba (trenza). Tanto hombre como la mujer no utilizaban zapatos y andaban a pie descalzo. Hoy todo está modernizado: hombres con chompas, zapatos de cuero, pantalones confeccionados por otros que saben de su profesión.

## **Actividades Turísticas**

Turismo en la Laguna: De las conversaciones con los propietarios de los operadores turísticos en la región y el pionero de indígenas familias involucradas en el negocio, es posible concluir que la región comenzó a atraer a los visitantes.

Cada comunidad se especializa en diferentes lugares de interés cultural y natural, tales como indígenas, festivales, mercados indígenas, el trabajo artesanal, comidas tradicionales y tradicionales indígenas en general, vida. Entre los atractivos naturales encontramos irregulares paisajes de montaña, los mosaicos de la agricultura parches, fuentes termales, ruinas arqueológicas, los indígenas y la arquitectura vernácula, entre el más importante.

La mayoría de la actividad turística no es controlada por el gobierno, sin embargo, bajo ciertas circunstancias, locales de en ocasiones los gobiernos intervenir. La presencia indígena es elevada en la región y locales cabildos supervisar la entrada de visitantes a la zona. Cabildos asegurar que la actividad turística se no presenta ninguna amenaza para su supervivencia, pero se convierte en una oportunidad económica. Comunas beneficio del turismo en función del grado de participación en la prestación de servicios.

Alojamiento y proveedores de alimentos se concentran en la ciudad de Latacunga. Albergues dentro de la región son pequeños en número. Durante el trabajo de campo fue posible identificar ocho hostales en el corredor turístico antes mencionado.

En gran parte, los mestizos o los empresarios extranjeros que han penetrado en el área propia de estos negocios.

En este sentido, es importante señalar que la comuna en Quilotoa ha logrado el desarrollo de la todos los servicios turísticos a nivel local. En otras palabras, diferentes de todas las comunas, las prestaciones del Quilotoa de la plena participación en la prestación de todos los servicios con las limitaciones en el ámbito del transporte.

### **Tours:**

Según (time, 2017) Organización Comunitaria de Desarrollo Turístico Lago Verde Quilotoa, por medio de sus guías nativos ofrece a realizar los siguientes tours a lugares atractivos y sagrados.

De Quilotoa alrededor del cráter, caminata 5 a 6 horas de todo el radio.

Del cráter al descenso a la Laguna 30 minuto y ascenso 45 minutos o una hora de caminata.

Servicio de acémilas para el ascenso de la Laguna al cráter y a otros lugares.

Desde Quilotoa a Cueva del Inca o Mama Jatava con acémilas de ida y vuelta caminata 4 horas y con acémila 1 hora 20 minutos

Desde Quilotoa al río Toachi – Zumbahua en caminata 4 horas.

Desde Quilotoa a aguas termales en caminata de ida y vuelta 6 horas y en acémilas 5 horas.

De Quilotoa a Chugchilan en caminata 4 a 5 horas y en acémala 2 horas.

Para realizar una caminata con acémilas desde Quilotoa hasta cantón Pujilí con carga, tiene los siguientes recorridos:

Primer día.- Desde Quilotoa se llega hasta Rumi Pamba (alojamiento)

Segundo día.- De Rumi Pamba a Akchi Vaquería (alojamiento)

Tercer día.- De Akchi Vaquería a cantón Pujilí

Para realizar una caminata desde Quilotoa hasta las Pampas que esta ubicado en cantón Sigchos con carga, tiene los siguientes recorridos:

Primer día.- desde Quilotoa se llega hasta el Itualo

Segundo día.- De Itualo a Siwicosi

Tercer día.- Siwicosi a la Chorrera

Cuarto día.- De Chorrera a Sachis

Quinto día.- De Sachis a San Pablo

Sexto día.- De San Pablo a las Pampas

NOTA: los puntos de alojamiento o dormida es en cada sitio antes en mención.

El Tours que se realiza desde Quilotoa a Angamarca y punto de recogida en Zumbahua, tiene los siguientes recorridos:

Primer día.- desde Quilotoa se llega hasta comuna Apahua

Segundo día.- De Apahua a Chixta loma

Tercer día.- De Chixta loma a parroquia Angamarca (alojamiento)

Cuarto día.- De Angamarca a Pigua- Wagracurrul (alojamiento)

Quinto día.- De Pigua- Wagracurrul a Cóndor Cucha (alojamiento)

Sexto día.- De Cóndor Cucha a Michacala – Guantopolo y Zumbahua.

El Tours que se realiza desde Quilotoa a Puca Yaco que esta por costa, tiene los siguientes recorridos:

Primer día.- Desde Quilotoa se llega hasta el Niño Urdu (alojamiento)

Segundo día.- De Niño Urdu a Yacu Chaki (alojamiento)

Tercer día.- De Yacu Chaki a parroquia Puca.

**Mi criterio:**

Para dichos Tours que ofrece la organización están encargadas las siguientes personas para la coordinación y guianza:

Juan Cesar Umajinga Umajinga (para comunicar al Cel. 094556944)

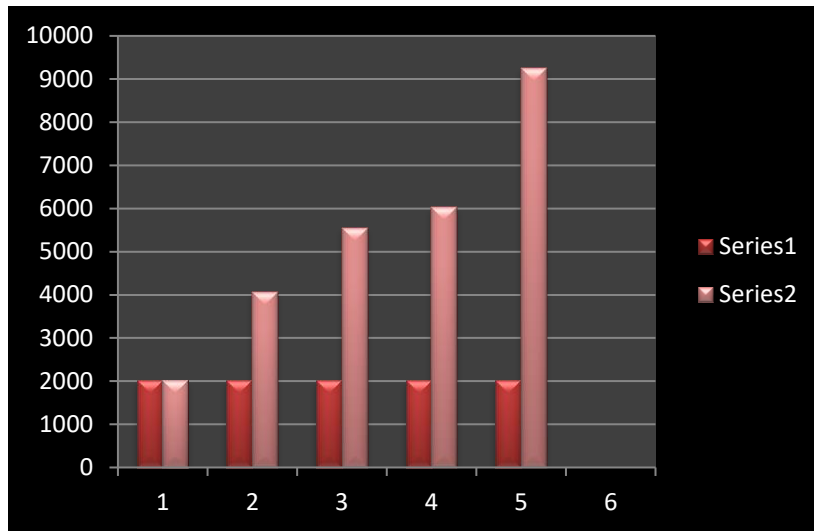
Juan Jorge Latacunga Chaluisa (para comunicar al Cel. 085689984)

Juan Alfonso Latacunga Pastuña (para comunicar al Cel. 086059201)

La Organización Comunitaria de Desarrollo Turístico Lago Verde Quilotoa, por medio de sus socios afiliados y seleccionados, tanto hombres y mujeres, están preparados para cumplir la función de guías a los sitios antes en mención, brindando su responsabilidad, seguridad, confianza, brindando la información necesaria - veracidad y también su amabilidad como lo

caracteriza los indígenas Kichwas.

**Figura N 1:** Estadísticas desde año 2014, 2015, 2016, 2017, 2018



**La organización ofrece las siguientes artesanías.**

Según (pilatasig, 2018) Tiene 45 años, ha dedicado a elaborar cuadros, abrigos, guantes y un sinnúmero de recuerdos ofertados a los turistas que acuden cada día hasta la laguna bautizada con el mismo nombre de la comunidad.

Se exhiben máscaras de madera, cuadros pintados con motivos andinos, bateas, gorros tejidos, ropa confeccionada a base de lana de alpaca, chales, cobijas y decenas de objetos.

Cesar Pilataxi es otro comunero que trabaja desde su casa en la elaboración de máscaras que representan a los animales típicos de las festividades andinas, como el cóndor y el lobo, así como también a los bailarines y diablos que son tradicionales en las festividades de Navidad, Corpus Christi o carnaval. Los cuadros en miniatura son pintados con óleo utilizando varias técnicas que gustan al turista y reflejan lo imponente del Cotopaxi, los Illinizas, las lagunas o la cotidianidad del campesino al labrar la tierra y cosechar la cebada.

Recuerda que hace seis años los agremiados con apoyo de la Cooperativa Maquita Cushunchic elaboraron el proyecto para que el lugar sea digno de comercializar de sus artesanías. Antes lo hacían a la intemperie, soportando los intensos fríos y respirando polvo



provocado por los remolinos de viento que son comunes a los 3.800 metros sobre el nivel del mar.

La cooperativa les implementó telares para que confeccionaran las prendas y al mismo tiempo brindaron capacitación y asistencia técnica a los indígenas de la zona.

Los puestos se ubican en una gran casona construida en la parte alta de la laguna, donde los turistas encuentran las variedades de artesanías elaboradas por los indígenas de la comunidad.

### **Conclusiones**

- Que todo impacto turístico es muy importante para el ingreso económico en la familia.
- Por medio de narración de historia de la Laguna de Quilotoa promocionamos la hermosura de la naturaleza que existe en esta zona.
- Este trabajo ha sido un esfuerzo y sacrificio, pero con la ayuda de los comuneros y del directivo de la comuna culminado con éxito.

### **Referencias bibliográficas.**

Osorio, s. (29 de 07 de 2014). <https://www.eltelegrafo.com.ec/noticias/regional/1/mas-de-1-000-turistas-por-mes-arriban-al-quilotoa>.

Pilatasig, m. h. (10 de 09 de 2018). Obtenido de [http://www.ecotec.edu.ec/documentacion%5Cactividades\\_y\\_eventos/32088\\_2011\\_CEE\\_DBAQUERIZO\\_710.pdf](http://www.ecotec.edu.ec/documentacion%5Cactividades_y_eventos/32088_2011_CEE_DBAQUERIZO_710.pdf).

Time, t. (15 de 05 de 2017). Obtenido de <https://traveltime.com.ec/destinos/andes/laguna-quilotoa/tour-a-la-laguna-quilotoa/>.

Travel, e. (21 de 07 de 2015). Obtenido de [https://www.turismo.gob.ec/wp-content/uploads/2016/03/RENDICI%C3%93N-DE-CUENTAS\\_MINTUR-1.pdf](https://www.turismo.gob.ec/wp-content/uploads/2016/03/RENDICI%C3%93N-DE-CUENTAS_MINTUR-1.pdf).

TwistedSifter. (03 de 07 de 2017). <https://www.guiadepastaza.com/blogs/detalle/Laguna-Quilotoa-considerada-una-de-las-lagunas-mas-bellas-del-Mundo-turismo-ecuador>.

**Para citar el artículo indexado.**

Carrasco Ruano, Y. (2019). Estadísticas de turistas en laguna de Quilotoa. *ConcienciaDigital*, 2(1), 24-34. <https://doi.org/10.33262/concienciadigital.v2i1.927>



El artículo que se publica es de exclusiva responsabilidad de los autores y no necesariamente reflejan el pensamiento de la **Revista Conciencia Digital**.

El artículo queda en propiedad de la revista y, por tanto, su publicación parcial y/o total en otro medio tiene que ser autorizado por el director de la **Revista Conciencia Digital**.



## Las ventajas y desventajas del internet en la sociedad



### *The pros and cons of the internet in society*

Efraín Velasteguí López.<sup>1</sup>

Recibido: 16-12-2018 / Revisado: 17-12-2018 / Aceptado: 19-12-2018 / Publicado: 04-01-2019

#### **Resumen.**

**DOI:** <https://doi.org/10.33262/concienciadigital.v2i1.928>

La finalidad de este trabajo es describir y analizar las ventajas y desventajas del internet en la sociedad, ya que es una red global que influye mucho en la actualidad, este está presente en muchos hogares, instituciones públicas, privadas, centros educativos. El internet también es cuenta como me de comunicación ya que podemos enviar mensajes, hacer llamadas videos llamadas, aparte de esto también nos ayuda con catálogos de biblioteca, hacer compras en aspectos positivos.

Pero también existen aspectos negativos es decir desventajas como el abuso de ciertas redes sociales e incluso el mal uso de aquellas, cabe recalcar que no solo son las redes sociales sino también con ciertos estafadores que se hacen pasar por personas que no son en realidad. El internet, y específicamente hablando de las redes sociales, permiten que nuestra información les sea facilitada a personas que no conocemos pero que sus intenciones son perjudiciales para nuestra integridad y el bienestar de nuestra familia.

Sin lugar a dudas, el internet y las redes sociales revolucionaron la forma de comunicarse, ya que permitió potenciar la simultaneidad e inmediatez de la información, pero, principalmente, por la posibilidad de “subir”, sistematizar y clasificar información en un espacio virtual común. En la actualidad no se habla de medios de comunicación, sino de medios de difusión, pasando así de un esquema tradicional a un proceso interactivo, cambiante y dinámico.

Una red social es un espacio creado virtualmente para facilitar la interacción entre personas. Son lugares en Internet donde las personas o usuarios publican y comparten

---

<sup>1</sup> Ciencia digital, Ambato, Ecuador, [luisefracinvelastegui@cienciadigital.org](mailto:luisefracinvelastegui@cienciadigital.org)

todo tipo de información, personal o profesional, con otras personas, conocidos y absolutos desconocidos.

En este informe de investigación vamos a hablar de todos estos aspectos negativos y positivos que de una u otra forma influyen mucho en la vida cotidiana de la sociedad para bien o para mal. El internet facilita la información, como ventaja, pero hay que tener en consideración otros factores que se relacionan casi directamente como las redes sociales como la mal información.

**Palabras claves:** Internet, sociedad, redes sociales, ventajas y desventajas.

**Abstract.**

The purpose of this work is to describe and analyze the advantages and disadvantages of the internet in society, since it is a global network that has a great influence on the present, it is present in many homes, public institutions, private, educational centers. The internet is also counted as me of communication since we can send messages, make calls videos, apart from this also helps us with library catalogs, make purchases in positive aspects.

But there are also negative aspects i.e. disadvantages such as the abuse of certain social networks and even the misuse of those, it should be emphasized that it is not only social networks but also with certain scammers posing as people who are not actually. The internet, and specifically talking about social media, allows our information to be provided to people we don't know but who their intentions are detrimental to our integrity and the well-being of our family.

Undoubtedly, the internet and social networks revolutionized the way they communicate, as it allowed to enhance the concurrency and immediacy of information, but mainly by the possibility of "uploading", systematizing and classifying information in a common virtual space. Today there is no talk of media, but media, moving from a traditional scheme to an interactive, changing and dynamic process.

A social network is a space created virtually to facilitate interaction between people. They are places on the Internet where people or users post and share all kinds of information, personal or professional, with other people, known and absolute unknown. In this research report we will talk about all these negative and positive aspects that in one way or another have a great influence on the daily life of society for better or worse. The internet provides information as an advantage, but other factors that are almost directly related as social networks such as bad information must be taken into account.

**Keywords:** Internet, society, social networks, pros and cons.

## **Introducción.**

Según (Gracia, 2013), (Juncar, 2011), & (Rojas, 2018), el internet es algo tan habitual como la prensa, televisión, la radio o videos, en casi todos los anuncios aparecen direcciones de internet. En los programas de televisión se puede participar a través de este medio y un gran número de publicaciones se ocupan de este tema que parece ser la gran revolución en nuestras vidas después de la máquina de vapor y el uso de la electricidad. No hay programa de televisión en que el presentador mencione alguna dirección de internet, mediante en la cual los espectadores pueden encontrar más información. Definir el internet es tan difícil como descubrir el mundo en el que vivimos. Podríamos establecer una comparación entre internet y un mercado: todo el mundo puede ir al mercado de internet, sea como espectador comprador o cliente; ya sea un ciudadano a pie o el príncipe de Gales. En este medio, en principio, no hay diferencias sociales. Coinciden en que el internet se ha convertido en algo indispensable en la vida cotidiana de los seres humanos, ya que nos da la facilidad de muchas cosas por ejemplo trabajar, estudiar desde la casa a través de un computador o Smartphone también hacer compras mediante tiendas online, donde no hay preferencias sociales y pueden ingresar muchas personas, cabe reclamar que el internet está al alcance de todos los hogares ya que existen formas y medios de pago mucho más fáciles, también juega con un papel muy importante en el desarrollo educativo del país, ya que todos los estudiantes al obtener un medio donde puedan adquirir información de manera fácil permite que una nación se vea beneficiada en su desarrollo social, cultural e empresarial. Ellos mencionan que las nuevas TIC están cambiando los comportamientos sociales con una rapidez hasta ahora totalmente desconocida en la historia de la humanidad.

En mi opinión, *“el internet puede causar daño como una adicción lo cual no es correcto para una clase social a nivel global, como también nos ayuda también nos perjudica y podemos llegar a un punto donde tenemos q depender de aquello lo cual no es correcto. Podemos llegar a un punto donde la sociedad solo se pasa conectada a través de un computador o Smartphone y así olvidar que lo pueden hacer saliendo de sus hogares. El internet es una de las herramientas que ha marcado tendencia en la actualidad, gracias a todos los beneficios que brinda su aplicación en los hogares. En la actualidad esta tendencia del Internet ha permitido que muchos artefactos electrónicos de uso cotidiano, tales como celulares, tablets, computadoras, etc., puedan comunicarse con la nube y generar reportes.”*

## **La sociedad**

Según los autores (Bunge, 2010), (Martínez, 2010) & (Querol, 2009), la sociedad, la construimos entre todos, en base a los valores, proyectos, compromisos y actuaciones que cada persona pone en juego. Las tecnologías de la información y de la comunicación no determinan cómo debemos usarlas, pero nos obliga a renovar nuestros puntos de vista sobre las realidades a las que nos conducen a las tecnologías, y sobre los futuros que en ellas se proyectan. Internet es la plataforma más económica; sin embargo, ofrece el mejor acceso y

puede facilitar la creación de un ser humano nuevo, que no esté limitado por ninguna barrera. Es más, no sólo estaremos formando a un ser humano nuevo, sino todo un mundo nuevo, que se materializará dentro de él. Ellos definen a la sociedad como un sistema constituido por cuatro subsistemas, el biológico, económico, político y el cultural. Consideran que en la práctica de la interacción social se combinan los intereses materiales con las emociones y la moral. Atraves de la historia se han estudiado muchos grupos sociales que han ido evolucionando, como las sociedades industriales y las sociedades democráticas, entre otras. Pero la sociedad está regida por deberes y responsabilidades que cada uno debe cumplir, en función de sus capacidades y aptitudes en distintos ámbitos sociales, así tenemos el laboral, educativo, familiar, el de gobierno, etc.

En mi opinión, *“la sociedad es más que un conjunto de personas que comparten rasgos, culturas, y otras características. La sociedad es mucho más amplia, generaliza muchos aspectos cotidianos, que compartimos en el entorno laboral, educativo, y natural. Desde la construcción de las primeras sociedades hemos evolucionado de forma impresionante, esta evolución ha traído cambios en la forma de pensar de cada apersona de forma individual y colectiva, con los distintos reglamentos que rigieron durante épocas anteriores. Considero que actualmente la sociedad está conformada, gracias a la evolución social mencionado anteriormente, por tres clases sociales: alta, media y baja, esto ha fomentado actitudes discriminatorias que se intentan apaciguar durante años. Por último, hay que recordar que todos formamos parte de la sociedad desde que somos consiente y participamos activamente en los procesos políticos y laborales que permiten el desarrollo de una sociedad plena, segura, democrática y solidaria.”*

### **Las redes sociales**

Según los autores (Canelo, 2011), (Orozco, 2014) & (Quintero, 2016), las redes sociales son medios que permiten a los usuarios comunicarse entre sí, con los amigos que se encuentren dentro de la misma red, pueden intercambiar fotos, vídeos, mensajes instantáneos, comentarios. Ellos consideran que las redes sociales se pueden utilizar para fines profesionales, temáticas, mixtas, de ocio, personales, entre otros. Las redes que suelen utilizar los jóvenes son las redes personales de ocio, crean encuentros para el crecimiento personal y la profundización de su cultura. Las redes sociales se han convertido en una moda juvenil, están cambiando la realidad social, educativa, económica, política y cultural; aunque la tecnología del Internet no es novedosa, es un medio que ha evolucionado tras el surgimiento de nuevas ideas globales que le han dado mayor fuerza y vigencia. Ellos consideran que las redes sociales son potencian marcas importantes como Coca Cola y McDonalds, mismas que cuentan con páginas en Facebook con millones de fans. Cada vez es más importante para las empresas asegurarse de la exposición de la imagen de marca y su mensaje para atraer clientes y seguidores. Las redes sociales junto con la televisión, radio y el periódico, son parte del ecosistema de las comunicaciones que trabajan juntos para crear una experiencia agradable

y sin problemas a los consumidores a través de múltiples canales. Del mismo modo, las comunicaciones integradas de marketing están incorporando cada vez más las redes sociales en la mezcla de promoción para llegar a los consumidores en la web y en los dispositivos móviles.

En mi opinión, *“considero que el ser humano tiende naturalmente a buscar la compañía de otros semejantes, que piensen y actúen con base en las mismas ideas. Esta tendencia reviste especial importancia para la salud, el ajuste y el bienestar del hombre, lo cual constituye un tipo de apoyo social que se inicia desde el momento en que éste nace y continúa manifestándose durante toda su vida. En consecuencia, es urgente desarrollar un criterio propio para enfrentar “los contras de las redes sociales” ofrecida por el Internet y confrontarla. Así como el internet tiene ventajas y desventajas, de la misma forma y consecuentemente, las redes sociales conllevan beneficio como la rápida información y comunicación de ideas, pensamientos y opiniones, un ejemplo muy claro de esto es el Twitter. Pero, por otra parte, la mente del ser humano es moldeable y vulnerable ante la opresión de estas redes, muy aparte de ello, esta y otras redes permiten el contacto con personas desconocidas y de malintencionadas.”*

**Tabla N 1.** Estudio de usuarios en las redes sociales.

<b>RED SOCIAL</b>	<b>USUARIOS</b>
Twitter	28
Facebook	25
Google (Gmail)	18
Instagram	16
Pinterest	11
LinkedIn	2
<b>Total</b>	<b>100</b>

**Nota:** Las redes más utilizadas entre los usuarios.

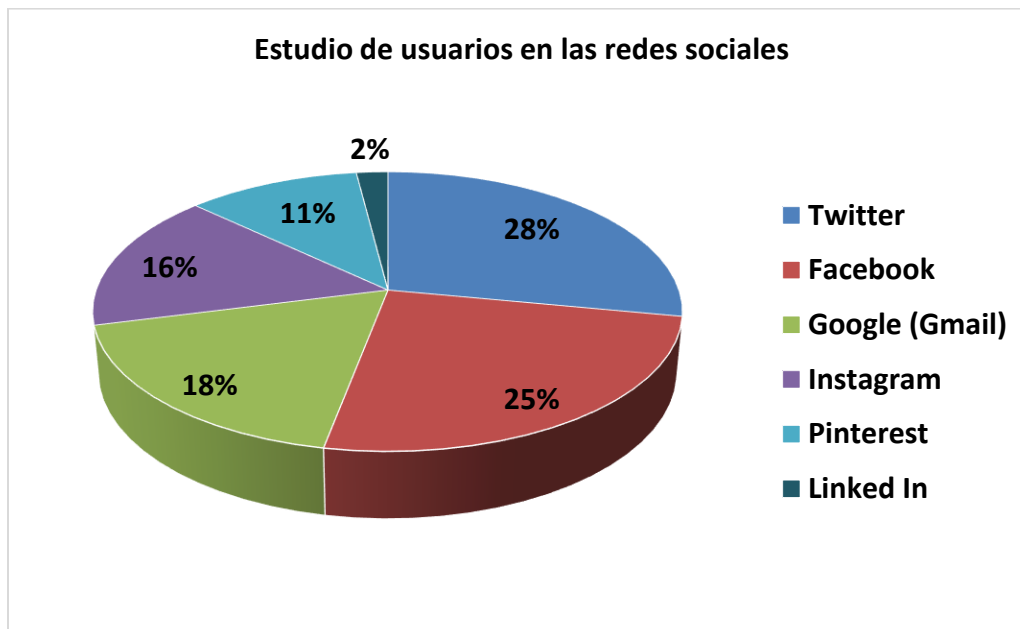
**Fuente:** Webempresa20. Blog empresarial, 2018.

En el mundo globalizado en el que vivimos, Internet ya forma parte de nuestras vidas, y así mismo las redes sociales están presentes en todos lados. Sin embargo, hay diversos tipos de redes sociales y cada una con una función específica, porque no todas tienen los mismos objetivos ni tampoco están dirigidos al mismo público, cada una cumple una función específica.

Entre las redes sociales más populares están el Twitter, una red social que permite a sus usuarios compartir a tiempo real en un breve espacio con una extensión limitada de caracteres una idea u opinión sobre temas habitualmente polémicos o del momento. Facebook tiene un objetivo más social, es decir, más de estar en contacto con tus usuarios amigos y establecer

relaciones sociales. Instagram es una red social cada vez más completa que permite a sus usuarios estar expuestos a contenidos de su interés de forma activa, puesto que permite interactuar entre ellos a través de contenido audiovisual, vídeos en directo, mensajes directos tipo chat o encuestas a tiempo real.

**Figura N 1.** Representación de las redes sociales más utilizadas por los usuarios.



**Nota:** Porcentajes de uso de cada red social.

**Fuente:** Webempresa20. Blog empresarial, 2018.

### Ventajas del internet

Según (López, 2015), (Salinas, 2015) & (Torres, 2013), cualquier avance tecnológico es nuevo en algún momento, consideran entre las ventajas del internet que, la comunicación es más sencilla, acorta distancia a través de la comunicación, ayuda con mucha información, podemos encontrar soportes para cualquier falla de un sistema operativos e intercambiar ideas con otras personas y ayuda con clases virtuales, entre otras. En muy poco tiempo, el internet se ha convertido en una potente herramienta para la comunicación y para la transmisión de información; un potencial del que muchas personas, tanto particulares como entidades empresariales a nivel profesional, y se han aprovechado. La utilización de herramientas de comunicación a través de Internet como las redes sociales, ha revolucionado el mundo de la comunicación debido a sus múltiples ventajas. En la actualidad existe tanta tecnología que una de ellas es el internet, que nos brinda mucha ayuda ya que tan solo con escribir lo que necesitamos saber y ya tenemos la información y esa es una de las ventajas que tenemos, también nos podemos comunicar a través de el por medio de redes sociales y no solo con personal de nuestro círculo personal, sino que también fuera del como por



ejemplo amigos, conocidos, familiares que vivan en otra ciudad e incluso país. Cabe recalcar que no todas las personas utilizan el internet la mayoría de casos son los jóvenes para hacer sus tareas o incluso personas en su trabajo. Actualmente nadie cuestiona las ventajas que ofrece el internet como medio de comunicación. La rapidez, la desaparición de la tradicional laminación de tiempo y espacio que dificultaban el trabajo periodístico, la interactividad y el protagonismo de los usuarios en el proceso de comunicación, son los valores añadidos que aporta el internet a los medios de comunicación de masas. Internet también se ha expandido hacia el mundo comercial a través de las empresas virtuales, donde se permite a los usuarios la posibilidad de realizar sus compras o transacciones comerciales, y a las empresas ofertar su catálogo de productos.

En mi opinión, “el internet tiene muchas ventajas, como la facilidad, rapidez, eficacia en la entrega de información, desde el punto positivo, las redes sociales, que están tan presente en la sociedad actual fomentan esto. Pero hay que recordad que existen aspectos negativos en cuanto se trata al internet como medio de comunicación e información. Si bien para los diversos actores sociales las ventajas son muchas, es importante destacar la percepción que tienen los mismos jóvenes usuarios acerca de las desventajas que se pueden encontrar en la red. Considero que en la actualidad la sociedad esta “dominada” por el internet, las nuevas generaciones mantienen mucho más contacto con esta herramienta que en años anteriores, generando consecuencias negativas como un déficit de conocimiento y el apropiado desarrollo de proceso de búsqueda de información. Las ventajas para las nuevas generaciones están en la gran facilidad que tienen los jóvenes para ponerse en contactos con otros, esto permite organizar actividades de su interés como, reuniones familiares, laborales o educativas y a nivel macro, marchas por la defensa de sus derechos con grupos sociales.”

**Tabla N 2.** Ventajas del comercio electrónico vía internet.

<b>Ventajas para las empresas</b>	<b>Ventajas para los clientes</b>
Acceso al mercado mundial.	Interacción.
Interacción con los clientes.	Posibilidad de hacer escuchar su voz y sus opiniones.
Presentación multimedia de la oferta comercial.	Acceso a una gran oferta en el mercado (comparación).
Reducción de los costos de comercialización.	Control de precios y transparencia.
Estrategias de mercadeo dirigidas a clientes específicos.	Comodidad.
Acceso directo a los clientes potenciales.	

**Nota:** Ventajas propuestas a base de la experiencia comercial y la influencia del Internet.

**Fuente:** Corporación Colombia Digital. Blog digital, 2018.

## **Desventajas del internet**

Según (Albornoz, 2007), (Arratia, 2016) & (David, 2013), gracias al internet es posible conocer e interactuar con muchas personas de todas partes del mundo, pero destacan muchas desventajas sociales y de salud. La búsqueda de información se vuelve mucho más sencilla, sin tener que ir a las bibliotecas tradicionales, pero imposibilita el desarrollo de la lectura como cultura o como parte de la educación, ahora es fácil obtener información en internet, pero muchas veces no es del todo confiable. El acceso a internet que nos brindan los telecentros, con costos de menores a los que ofrecen los ciber cafés. Como bien dicen los autores, el internet es bueno, pero cuando lo utilización con un mal uso es todo lo contrario, muchas veces puede causar adicción en el tema de las redes sociales en muchos casos de los jóvenes, existen los estafadores a través de internet lo cual hace daño a muchas personas que no lo saben utilizar. Se producen nuevos hábitos y disfunciones en los individuos, formando una clase social a nivel global que podríamos denominar como “los conectados”. Esto lleva a un problema detectado entre los usuarios de internet como la adicción a la red. Existen varias desventajas del internet y entre ellas están el aislamiento, la dependencia, vicio de internet, descuido de aspectos personales, etc. Ellos dicen que el internet puede ser fuente de desinformación debido a la gran variabilidad en la calidad de los contenidos causa de ansiedad por las diferencias de consejos, testimonios y opiniones o puede cambiar las perspectivas de temas determinados.

En mi opinión, “existen muchos riesgos a los que nos exponemos cuando ingresamos a la red ya sea en búsqueda de información, por diversión o simplemente por curiosidad, los riesgos no son propios de una comunidad o de una edad definida, sabiendo esto podemos ser conscientes de la exposición y las posibles consecuencias que obtendremos si no somos cautelosos en el manejo y apropiado así mismo en la orientación que damos a nuestros educandos o en el mejor de los casos a nuestro mismo núcleo familiar, las posibilidades que ofrece el internet como infraestructura económica y cultural para facilitar muchas de las actividades humanas y contribuir a una mejor satisfacción de nuestras necesidades y a nuestro desarrollo personal, el uso de internet también tiene riesgos. Hay que mencionar que el internet es fácil de manejar, pero de la misma manera debemos tener cuidado con muchas cosas que pasan en la actualidad especialmente con las tarjetas de crédito e incluso en las redes sociales con los secuestros, personas que se hacen pasar por personas que no son. Cabe mencionar que no todo es malo, porque nos brinda de una gran ayuda que si somos responsables la podemos utilizar con frecuencia sabiendo lo que está bien y lo que está mal. El uso del internet puede causar adicción, pudiendo considerar que una persona la padece cuando esta es incapaz de controlar el tiempo que está conectado. Además, el internet puede ser usado para potenciar otras adicciones como juego, compras compulsivas, pornografías, lo cual no es un buen uso que le estamos dando. Entre otras consecuencias están las dificultades de salud, debido al contacto permanente con los medios del internet, teléfonos celulares y computadoras.”

## Conclusiones

- Internet es una de las herramientas que en la actualidad es de las más utilizadas ya sea para comercio, socializar, investigación, educación o simplemente entretenimiento, sin embargo esta herramienta llega a tener sus contras y sus pros, como son las ventajas y desventajas. Una de las desventajas de las redes sociales como el Facebook es que genera miles de secuestros debido a esta gran herramienta sin embargo también se han promovido algunos movimientos como revoluciones pacíficas.
- En la actualidad, si se llega a utilizar de manera incorrecta se puede perjudicar a muchas y tal vez miles de personas, pero de igual manera ayudarlas o darles algún beneficio siempre y cuando se utilice de manera correcta.
- Durante los últimos años, se ha registrado la aparición de redes sociales especializadas en una determinada actividad social o económica, un deporte o una materia, algunos ejemplos son el Facebook, y el twitter que permiten dar a conocer nuestro punto de vista sobre una problemática social. Esto permite satisfacer una necesidad inherente del ser humano de formar parte de grupos con características e intereses comunes.
- Internet es un medio de comunicación al que a diaria no vamos adaptando e integrando tanto a nivel laboral como social y de entretenimiento ya que ofrece un sin de posibilidades, la comunicación les ha permitido estar más cerca y con mayor rapidez donde se genera la noticia e incluso con los grandes avances que se están dando día con día al ser utilizado por este medio, para un momento dando.

## Referencias bibliográficas.

- Albornoz, M. B. (2007). Los usos de Internet: comunicación & sociedad, Volumen2. Quito-Ecuador.
- Arratia, O. (2016). Jóvenes.com: internet en los barrios populares de Cochabamba. La Paz, Bolivia: Programa de Investigación Estratégica en Bolivia.
- Bunge, M. (2010). Filosofía y sociedad (Primera ed.). México D. F., México: Siglo Veintiuno Editores.

- Canelo, B. F. (2011). Las redes sociales. Lo que hacen sus hijos en Internet. Alicante, España: Editorial Club Universitario.
- David, F. R. (2013). Conceptos de administración estratégica (Novena ed.). Naucalpan de Juárez, México: Pearson Educación.
- Gracia, R. V. (2013). INTERNET: LA ERA DE LA SOCIEDAD DE LA INFORMACION Y EL CONOCIMIENTO. México D. F., México.
- Juncar, J. A. (2011). Easy Internet, 4. Auflage (Lackerbaucer). Madrid, España.
- López, R. (2015). La comunicación local por internet. Castellón de la Plana, España: Universitat Jaume I.
- Martínez, C. V. (2010). Relaciones con la sociedad. La Coruña, España: Netbiblo, D.L.
- Orozco, C. M. (2014). Redes sociales, infancia, familia y comunidad (Pimera ed.). Barranquilla, Colombia: Universidad del Norte.
- Querol, R. R. (2009). La sociedad de la información (Primera ed.). (J. Buira, Ed.) Barcelona, España: Universidad Abierta de Cataluña.
- Quintero, F. C. (2016). Inseguridad en las redes sociales e Internet: Prioridad en las escuelas de la provincia de Ocaña (Primera ed.). Medellín, Colombia: Instituto Tecnológico Metropolitano.
- Rojas, D. H. (2018). Arduino y el Internet de las cosas (Vol. XLV). Alcoy, España: 3Ciencias.
- Salinas, S. S. (2015). Internet avanzado: guía profesional. Vigo, España: Ideaspropias Editorial.
- Torres, C. (2013). Áreas funcionales para la reflexión: marketing y recursos humanos. Bogotá, Colombia: Editorial Universidad del Rosario. Obtenido de Formared.

**Para citar el artículo indexado.**

Velasteguí López, E. (2019). Las ventajas y desventajas del internet en la sociedad. *ConcienciaDigital*, 2(1), 35-45. <https://doi.org/10.33262/concienciadigital.v2i1.928>



El artículo que se publica es de exclusiva responsabilidad de los autores y no necesariamente reflejan el pensamiento de la **Revista Conciencia Digital**.

El artículo queda en propiedad de la revista y, por tanto, su publicación parcial y/o total en otro medio tiene que ser autorizado por el director de la **Revista Conciencia Digital**.



## “Las Incubadoras de Ideas: primer paso a la Universidad Emprendedora”



*"The Incubators of Ideas: First Step to the Entrepreneurial University"*

José Rafael Rodríguez Rodríguez.<sup>1</sup> & Juan Pablo Figueroa Macías.<sup>2</sup>

Recibido: 13-12-2018 / Revisado: 21-12-2018 / Aceptado: 26-12-2018 / Publicado: 04-01-2019

### Resumen.

DOI: <https://doi.org/10.33262/concienciadigital.v2i1.929>

En la actualidad, las Universidades han pasado de ser instituciones netamente docente e investigadora, a ser unas instituciones emprendedoras encaminadas a dar solución a problemas que afectan a la sociedad, como parte de su compromiso para con esta última. Nuestra universidad no se encuentra ajena a esta política. No obstante, nuestros científicos necesitan una cultura económica que los ayude a insertar sus investigaciones dentro del mercado, para evitar correr el riesgo de que sus ideas sean “robadas” por agentes oportunistas. En este contexto surge el proyecto INCUBA.UHHU como incubadora de ideas, en colaboración con la Universidad de Humboldt de Berlín, con el objetivo fomentar la innovación y la creación de valor en aras de desarrollar nuevos negocios y fortalecer los vínculos con las empresas. Nuestra facultad ha participado en varias de las rondas de incubación que se han desarrollado y en todas las ocasiones a los equipos les ha sido de gran provecho ya que han logrado crear lo que se conoce como su plan de negocios. A pesar de esto, INCUBA aún es poco conocida -y, por tanto, poco explotada- entre los estudiantes y profesores, por lo que se pretende mostrar cómo la incubación de una simple idea, nos puede llevar a un producto final de alto valor agregado, siempre que se cuente con la asesoría adecuada.

**Palabras claves:** netamente, emprendedoras, mercado, INCUBA.UHHU, incubadora.

<sup>1</sup> Universidad de La Habana, La Habana, Cuba, jrrodriguez@gmail.com.

<sup>2</sup> Universidad de La Habana, La Habana, Cuba, jpfigueroa@gmail.com.

## **Abstract.**

Today, Universities have gone from being purely teaching and research institutions, to entrepreneurial institutions aimed at solving problems affecting society, as part of their commitment to the latter. Our university is no stranger to this policy. However, our scientists need an economic culture that helps them insert their research into the market, to avoid risking their ideas being "stolen" by opportunistic agents. In this context the INCUBA project arises. UHHU as an incubator of ideas, in collaboration with Humboldt University in Berlin, with the aim of fostering innovation and creating value in order to develop new businesses and strengthen links with companies. Our faculty has participated in several of the incubation rounds that have been developed and on all occasions the teams have been very helpful as they have managed to create what is known as their business plan. Despite this, INCUBA is still little known - and therefore little exploited - among students and teachers, so it is intended to show how the incubation of a simple idea can lead us to a final product of high added value, provided that we have the advisor to proper.

**Keywords:** entrepreneurs, market, INCUBA. UHHU, incubator.

## **Introducción.**

La sociedad actual ve en el desarrollo científico un sector vital a la hora de alcanzar el desarrollo económico. La formación de profesionales de la ciencia tanto a nivel nacional como global es una de las prioridades en la carrera por mejores productos para ofertar en el mercado. Pero muchas veces no es suficiente el simple hecho de la investigación generadora de conocimientos, si esta no es aplicada a la práctica materializándose como un producto de valor tangible para la economía. Es por ello que el aislamiento de la ciencia con la tecnología constituye en la sociedad actual una limitante en la generación ideas novedosas y revolucionarias.

Además, en muchas ocasiones el personal con el conocimiento científico no es capaz de atravesar las barreras que le pone el mundo del mercado como son la falta de capital, la necesidad de marketing y publicidad y el diseño una propuesta de valor para su idea.

Dada estas problemáticas a las cuales nuestro país no es ajeno, es preciso buscar soluciones rápidas y efectivas en el contexto de un país con un desarrollo tecnológico creciente. Es por ello que este trabajo aborda sobre una de las estrategias más populares en este tema: la Incubadoras de Negocios, pero a través de su vinculación con nuestras universidades.

## **Incubadoras de Ideas en el desarrollo de nuevos negocios.**

El proceso emprendedor es crucial para el desarrollo tanto económico como social. Según datos de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE) del total

de empresas un 95% de ellas son pequeñas y medianas, las cuales generan alrededor de un 65% de los empleos. Esto trae consigo que sea interés tanto del sector académico como de la administración económica, la creación de nuevos negocios donde la innovación juega un papel fundamental, impulsando el desarrollo económico de la sociedad.

Debido a que en muchas ocasiones este proceso emprendedor puede parecer caótico y complejo muchos de los intentos en la creación de una empresa fracasan. Es debido a esta necesidad que surgen las incubadoras de ideas las cuales, como su nombre lo indica, ayuda a que empresas con ideas prometedoras logren una estructura auto-sustentable, apoyando el negocio en todas las etapas: desde la pre-incubación hasta la post-incubación logrando así una ventaja en el desarrollo y formación de la mismas.

Desde los años 80 del pasado siglo las incubadoras de ideas comenzaron a llamar la atención entre los economistas, aunque todavía en aquel entonces el hecho de pagar por asesoramiento empresarial no era bien percibido, con la evolución de las incubadoras estas comenzaron a proveer desde servicios tangibles como pueden ser instalaciones físicas o equipos de oficina hasta intangibles como asesoría en mercadotecnia y finanzas para el desarrollo de planes de negocios.

El proceso comienza en la etapa de pre-incubación donde una persona con actitud emprendedora desarrolla su plan de negocios. Luego durante la incubación se comienza a trabajar en el desarrollo de este proyecto a una pequeña escala hasta llegar a la post-incubación que ya viene enfocada en las estrategias de consolidación del negocio. Donde ya se reportan diferentes estudios sobre el éxito de estas estructuras en el mercado. Ahora, es válida la pregunta: ¿de dónde salen las ideas?

### **La Universidad Emprendedora del conocimiento a la empresa.**

Las universidades fueron concebidas en sus inicios como instituciones netamente docentes. En ellas los estudiantes era adoctrinados en el conocimiento, pero no era hasta que se graduaban que ejercían lo aprendido en estas. Es por eso que en el siglo XIX ocurre la primera Revolución Universitaria (no confundir con la Reforma Universitaria) en la cual las universidades fueron vinculadas a la investigación.

Durante ese proceso las universidades se transformaron en espacios donde la generación de conocimiento fue un eje principal, reuniendo a los principales académicos y desarrollando todo tipo de proyectos. En esta etapa la universidad se convierte en un verdadero paraíso para la investigación, pero ¿de dónde viene el presupuesto que sustenta todo este trabajo? Pues en estos centros el Estado era el máximo benefactor, encargado de financiar lo que en materia de ciencia se hacía. Pero como era de esperar a medida que avanzaba el mundo de la ciencia los precios de los equipos para el trabajo investigativo crecían cada vez más, lo que trajo



consigo que aquel “Estado Benefactor” no pudiese suplir todas las necesidades de la misma, haciéndose necesarios nuevos cambios.

Es a mediados del siglo pasado que surge la idea de una Universidad Emprendedora. Debido al impacto que tenían los descubrimientos que se realizaban en las universidades y la prometedora capacidad de estas como centros generadores de conocimiento, surge la necesidad de no solo crear el mismo sino también ponerlo en práctica, convertir los saberes generados en cada uno de nuestros centros en nuevos productos y tecnologías que tuvieran como fase final un producto de mercado.

Entran entonces las incubadoras de negocios a la universidad, abriendo así oportunidades de emprendimiento a un sector social altamente cualificado. Además de proveer a los profesionales del capital y el asesoramiento necesario para desarrollar una propuesta de valor como habíamos mencionado anteriormente, sino que también generan competencia dentro de nuestros centros universitarios que estimula el desarrollo de las nuevas ideas.

Una vez visto esto es hora de analizar cómo nuestra alma mater trabaja en el desarrollo del emprendimiento.

### **INCUBA como solución local al problema de la innovación.**

Nuestro país realiza un arduo trabajo en el desarrollo no solo científico sino también tecnológico. La Universidad de La Habana es uno de los centros del país donde existe un mayor auge en el proceso de investigación. En nuestro centro se estudian varias carreras que presentan un amplio perfil científico-investigativo entre las que destacan las licenciaturas en diferentes ramas del conocimiento: Matemática, Química, Física y Bioquímica por solo citar algunos ejemplos.

Por ello surge INCUBA UH-HU en cooperación con la Universidad de Humboldt en Berlín la cual tiene como objetivo apoyar en el desarrollo de nuevas empresas, sino que también brinda contactos con otras industrias ya consolidadas alemanas o europeas en sentido general ayudando a los emprendedores de nuestro país que debido al aislamiento que ocasiona el Bloqueo a nuestro pueblo ven muchas veces el momento de aplicar sus descubrimientos como un sueño imposible.

Desde el punto de vista concreto de la Facultad de Química, esta cuenta con varios grupos de investigación los cuales han participado en 4 de las 5 rondas con las que cuenta INCUBA.

Entre los relevantes se encuentran TiSmart y NatZeng. Dos productos ganadores de INCUBA, el primero un apósito inteligente en la cicatrización de heridas y el segundo una consultoría que brinda asesoría a cualquier industria interesada en el campo de las zeolitas donde nuestros investigadores cuentan ya con una marcada experiencia.

## Conclusiones

- En este trabajo hemos analizado brevemente el impacto de las incubadoras de negocios en el emprendimiento de nuevas empresas. Así como el papel que estas juegan en las universidades, permitiendo el desarrollo tecnológico a partir de los descubrimientos que se logran en nuestros centros.
- Además, vimos las ventajas que presenta INCUBA en el caso específico de la Universidad de La Habana para el sector académico y los investigadores de nuestro país.

## Referencias bibliográficas.

<https://www.rector.ulpgc.es/la-universidad-del-siglo-xxi-universidad-emprendedora>

<https://www.entrepreneur.com/article/268323>

Guerra Triviño y cols. (2015). Revista Universidad y Sociedad (ISSN: 2218-3620), 7 (2). pp. 110-114.

**Para citar el artículo indexado.**

Rodríguez Rodríguez, J., & Figueroa Macías, J. (2019). “Las Incubadoras de Ideas: primer paso a la Universidad Emprendedora”. *ConcienciaDigital*, 2(1), 46-51.  
<https://doi.org/10.33262/concienciadigital.v2i1.929>



El artículo que se publica es de exclusiva responsabilidad de los autores y no necesariamente reflejan el pensamiento de la **Revista Conciencia Digital**.

El artículo queda en propiedad de la revista y, por tanto, su publicación parcial y/o total en otro medio tiene que ser autorizado por el director de la **Revista Conciencia Digital**.



## **Análisis de la importancia geoestratégica del atlántico sur. El caso de las Malvinas**



*Analysis of the geostrategic importance of the South Atlantic. The Falklands case*

Daniel Alejandro Fernández Alonso.<sup>1</sup> & Diana Rosa Castillo Bocalandro.<sup>2</sup>

Recibido: 06-12-2018 / Revisado: 19-12-2018 / Aceptado: 25-12-2018 / Publicado: 04-01-2019

### **Resumen.**

**DOI:** <https://doi.org/10.33262/concienciadigital.v2i2.951>

En pleno siglo XXI el Atlántico Sur es una zona de gran relevancia en el contexto geopolítico donde se enmarca. Los intereses sobre el mismo rebasan los límites geográficos que imponen sus los países ribereños entre la Línea del Ecuador y el continente antártico. Sobre esta parte del globo confluyen múltiples intereses, tanto de los Estados partes de la “Zona de Paz y Cooperación del Atlántico Sur” como de potencias extranjeras. Entre estas última es imprescindible mencionar a el Reino Unido de la Gran Bretaña e Irlanda del Norte, quien mantiene ocupado una serie de territorios estratégico en esta área geográfica, en especial, el territorio usurpado de las Islas Malvinas, Georgia y Sándwich del Sur. Es necesario señalar que estos territorios son los más preciados del Atlántico Sur en cuanto concentran gran cantidad de recursos naturales altamente demandados y su posición es vital para cualquier tipo de control sobre la región y otras regiones vecinas. Las aspiraciones del Reino Unido, que hasta hoy se mantiene como potencia administradora de los territorios no autónomos antes mencionados, han ido incrementando desde el fin de la Guerra de las Malvinas. Gran Bretaña mantiene hoy, a las Malvinas como sus posesiones más importantes en América Latina en consonancia con su política imperialista.

**Palabras claves:** intereses, geopolítica, estrategia, imperialismo, conflicto.

<sup>1</sup> Universidad de La Habana, La Habana, Cuba. dafernandez@gmail.com

<sup>2</sup> Universidad de La Habana, La Habana, Cuba. drcastillo@gmail.com

## **Abstract.**

In the 21st century the South Atlantic is an area of great relevance in the geopolitical context where it is framed. Interest in it exceeds the geographical limits imposed by its coastal countries between the Ecuador Line and the Antarctic continent. Multiple interests are in place of this part of the globe, both from States parties to the "South Atlantic Peace and Cooperation Zone" and from foreign powers. Among the latter it is essential to mention the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland, which maintains occupied a number of strategic territories in this geographical area, in particular the usurped territory of the Falkland Islands, Georgia and the Sandwich of the South. It should be noted that these territories are the most precious in the South Atlantic in that they concentrate a large amount of highly demanded natural resources and their position is vital for any kind of control over the region and other neighboring regions. The aspirations of the United Kingdom, which to this day remains as the administering power of the above-mentioned Non-Self-Governing Territories, have been uncretudelly incretulating since the end of the Falklands War. Britain today maintains the Falklands as its most important possessions in Latin America in line with its imperialist policy.

**Keywords:** interests, geopolitics, strategy, imperialism, conflict.

## **Introducción.**

Las nuevas condiciones que se han suscitado en el contexto geopolítico actual han hecho necesario el empleo de nuevas estrategias, por parte de las grandes potencias, con el fin de mantener a flote sus economías, las más desarrolladas del globo. Estas conciben la búsqueda de nuevas zonas que explotar y una feroz competencia mundial por conservar el control sobre los mercados. En un contexto donde la repartición de territorios y esferas de influencia ya ha finalizado, encontrar nuevos espacios para incorporarlos a la arquitectura económica financiera global se hace cada vez más complejo. Ello conduce a conflictos de intereses, en especial entre las grandes potencias y los países del llamado capitalismo marginal. Así, los territorios más inhóspitos, pero ricos en recursos y con posiciones estratégicas, cobran mayor interés.

El conflicto de las Islas Malvinas, Georgias y Sándwich del Sur, son un reflejo de lo anteriormente expuesto. Este caso, aunque en un comienzo provocaba un interés nimio por parte del Reino Unido de la Gran Bretaña e Irlanda del Norte, ya para el siglo XX comienza a despertar en mayor medida el interés británico. Ello conllevaría a una guerra contra Argentina y una transformación radical de las condiciones y dinámica de las islas. Las pretensiones británicas, especialmente en esta zona, han ido *in crescendo* en correspondencia

con el beneficio que les reporta poseer el control de las fuentes de recursos naturales, las vías de comunicación marítima alternativas y los puntos estratégicos para el dominio global.

Analizar los intereses que se mueven sobre este conflicto ayudaría a comprender mejor la importancia geopolítica y económica, no solo de las Malvinas, sino también de la región del Atlántico Sur como área clave para el actual y futuro sistema de relaciones internacionales. Dedicar una investigación hacia el tema de las Malvinas brindaría argumentos sobre la importancia estratégica que posee el territorio no solo para la Argentina, sino para América Latina, y el peligro que representa la ocupación británica de una parte clave dentro de la Zona de Paz y Cooperación del Atlántico Sur.

Un acercamiento efectivo y más acabado hacia la cuestión de las Malvinas en la geopolítica del Atlántico Sur, se lograría, principalmente, desde el realismo político, tal y como afirman diversos autores<sup>3</sup>. Ello posibilita desde la disciplina de la geopolítica, aunque muy criticada, analizar el tema con un sistema de categorías convenientes para llevar a cabo este tipo de investigación.

El objetivo general de esta investigación es identificar los factores que hacen de la región del Atlántico Sur, de importancia geoestratégica en el diseño geopolítico actual. Para ello se han planteado como objetivos específicos:

- Caracterizar la región del Atlántico Sur en la configuración geopolítica actual;
- Examinar las causas y consecuencias de la Guerra de las Malvinas de finales del siglo XX;
- Analizar los intereses británicos sobre las Islas Malvinas, Georgias y Sándwich del Sur.

## **Desarrollo**

Los cambios más significativos en el escenario internacional en las últimas décadas se han caracterizado por el debilitamiento de las luchas de carácter político, el posicionamiento de Estados Unidos como potencia hegemónica, el crecimiento económico de la Unión Europea, el ascenso de China como potencia emergente de gran poder y de Rusia en su reconstrucción luego de la caída del socialismo real. Estas condiciones han determinado la reconfiguración de los intereses de los Estados, enfocados fundamentalmente en los temas de carácter geopolítico. A estas cuestiones se debe sumar el vertiginoso crecimiento económico de distintas regiones del planeta. Esto ha generado mayores posibilidades de consumo para vastos sectores de la población mundial y con ello, el consecuente aumento de la demanda de producción y, por ende, de recursos naturales, en especial de los no renovables como hidrocarburos, minerales y agua potable, además de alimentos. La escasez de estos recursos,

---

<sup>3</sup> Véase: (García, 2012) y (Bologna, Consani, Gomez, & Sánchez, 2017)

sumado al cambio climático, hace que las potencias centrales reconfiguren sus intereses en aras de asegurarse la provisión de los mismos.

### **Importancia geopolítica del Atlántico Sur**

El Atlántico Sur es una de las áreas geográficas que más ha suscitado interés en la Comunidad Internacional como enclave esencial en el panorama mundial actual y futuro. Su importancia se manifiesta en cuestiones económicas, políticas y militares.

El Atlántico Sur es una verdadera yugular para la economía de occidente, en especial de Europa: de cerrarse esa arteria no podría funcionar gran parte del complejo industrial del viejo continente y, por otro lado, afectaría también a Estados Unidos. La otra cuestión en juego del Atlántico Sur hace al futuro. El descubrimiento de grandes reservas petrolíferas (en la costa africana y en el área próxima a las Islas Malvinas, Uruguay y Brasil) y de los llamados nódulos polimetálicos en los fondos marinos ha hecho revalorar la importancia económica de los océanos. Más aun cuando el Atlántico Sur se proyecta hacia la Antártida, continente el último y único aun sin repartir en el que hay numerosos indicios de la existencia de petróleo y minerales, además de su riqueza en krill y otros alimentos (Marioni, 1989).

### **Comercio y comunicaciones**

El Atlántico Sur se constituye como el comunicador más grande entre el continente americano, europeo y africano. A través de la navegación, el comercio entre estos tres continentes fluye de manera continua, transformándose de este modo en una vía de comunicación fundamental para el comercio internacional (Bologna, Consani, Gomez, & Sánchez, 2017). Las comunicaciones en esta área geográfica cobran gran significación al conectar con el Océano Pacífico, a través del Estrecho de Magallanes, el Paso de Drake, o el Canal de Beagle<sup>4</sup>. Hacia el Océano Índico conduce por el Paso de Buena Esperanza. Estas vías de comunicación han facilitado, históricamente, la expansión colonial y económica de países europeos y de Estados Unidos, fundamentalmente.

El papel del Atlántico Sur en el comercio internacional adquiere una importancia mayor cuando se analiza la relativa obsolescencia que tiene el Canal de Panamá al no poder asimilar todo el grueso del comercio que transita en la zona por sus limitaciones de infraestructura y sus altos costos de peajes. Por otro lado, el mega proyecto del Canal de Nicaragua no tiene un futuro muy promisorio, hasta el momento, al encontrarse casi estancado. Por ello, se retoma esta vía de comercio marítimo como fundamental para el intercambio con la región Asia-Pacífico, especialmente para países como Brasil, Argentina, Uruguay, Sudáfrica, los Estados de la Unión Europea, entre otros. De acuerdo con los últimos informes (2015, 2016 y 2017) de la *Conferencia de las Naciones Unidas sobre Comercio y Desarrollo* (UNTACD)

---

<sup>4</sup> El Canal de Beagle y el paso de Drake, por su importancia estratégica, fue zona de disputa entre Argentina y Chile desde 1888 hasta 1984.

sobre la *Revisión del Transporte Marítimo Mundial*, las rutas de comercio secundarias de Cabo de Hornos y Buena Esperanza están recobrando un importante papel. Estos cambios también han estado suscitados por la necesidad de garantizar la seguridad de los barcos<sup>5</sup>, el abaratamiento en los costes de transporte<sup>6</sup>, y la fabricación de buques cada vez más grandes.

### **Recursos Naturales**

Uno de los más importantes aspectos que suscita gran interés en el Atlántico Sur es el acceso a recursos naturales, aun sin explotar en algunos lugares, frente al agotamiento inminente de las tradicionales fuentes de recursos de los países desarrollados. El petróleo es, sin dudas, el recurso más codiciado no solo en el Atlántico Sur, sino en el resto del planeta, para mantener funcionando la economía mundial, en su mayoría oleo-dependiente.

Alrededor de todo el planeta existen reservas de petróleo de casi 1,2 billones de barriles de oro negro. Los Estados Unidos de América consumen 19,4 millones del mismo por día, la Unión Europea 14,5 millones, China 7,9 millones, India 2,8 millones, etc. Son necesarios 86 millones de barriles por día para abastecer solo a estos países y un poco más. Las reservas actuales se agotarían, al paso al que van, en el 2050. En el caso argentino, las cifras de las reservas serían aproximadas a 2.300 millones, lo que alcanzaría para unos diez años (Bologna, Consani, Gomez, & Sánchez, 2017).

Los descubrimientos hechos en 2010 en la Zona Económica Exclusiva (ZEE) de Brasil y las Malvinas (extendida unilateralmente por el Reino Unido hasta los 320km) señalan importantes reservas de petróleo que pueden dar un alivio a la economía basada en la matriz energética petrolera. Otros países con costas al Atlántico Sur, como Argentina, Angola, Gabón y Sudáfrica poseen reservas petroleras probadas de gran relevancia, además de presentar, estos últimos, otros recursos minerales de alto costo y demanda en el mercado internacional.

Otros de los recursos abundantes en el Atlántico Sur y de gran demanda mundial son los recursos ictícolas. La región en cuestión es un punto significativo en la pesca. Es en el área geográfica que comprende la ZEE de Uruguay y las Malvinas donde se desarrolla la mayor parte de esta actividad. Sin embargo, se ha señalado esta área como origen de la pesca ilegal por grandes flotas pesqueras que alcanzan, según la revista Sputnik, *entre 350 y 400 barcos de diferentes nacionalidades* (Agencia de noticias Sputnik, 2018).

Los Estados ribereños del Atlántico Sur son, en su totalidad, países subdesarrollados, tercermundistas. Estos han ocupado, dentro de la división internacional del trabajo, el lugar

---

<sup>5</sup> Especialmente en la ruta del Canal de Suez, producto a la piratería en Somalia y los conflictos armados en el Medio Oriente.

<sup>6</sup> Con relación al aumento de los impuestos en las vías principales, frente al tránsito libre y gratuito por estas vías secundarias



de países exportadores de materias primas baratas, con grandes volúmenes de inversión extranjera dentro de sus fronteras para extraer sus recursos naturales. Tanto los Estados ribereños africanos, como los sudamericanos, abundantes en recursos estratégicos para el desarrollo de la economía mundial sustentada en la globalización y una arquitectura financiera desigual, han experimentado la formación y consolidación de sistemas de relaciones capitalistas de producción deformados y marginales en el sistema de relaciones mundial diseñado por y para las potencias imperialistas. De esta forma las relaciones de dependencia de estos Estados se han formado, históricamente, con países del Atlántico Norte (Estados Unidos, Reino Unido, España, Francia, etc.). No obstante, en esta parte del globo han tomado mayor fuerza algunas “potencias emergentes” como la República Popular China, Brasil, Sudáfrica, la Federación Rusa, y otros actores internacionales.

### **Geopolítica**

Es pertinente hablar de los factores y los principales actores que forman parte del conflicto de intereses en el Atlántico Sur. En este caso, un actor internacional que tiene en la mira el Atlántico Sur, es la OTAN (Organización del Tratado del Atlántico Norte), del cual el Reino Unido es uno de sus principales miembros. Luego de la guerra de las Islas Malvinas, el gobierno británico estableció en ellas bases militares. Si a ello se añade el control que tiene Gran Bretaña sobre las islas de Santa Elena, Ascensión y Tristán de Acuña, se puede llegar a la conclusión que la presencia de Reino Unido en el Atlántico Sur es relevante. Este posicionamiento estratégico le permite el patrullaje, monitoreo y el despliegue de fuerzas militares en las costas atlánticas de Suramérica y África.

Antes del inicio del conflicto bélico en las Malvinas, la OTAN aun no se había expandido fuera de Europa y Estados Unidos. Con la presidencia de Ronald Reagan en EE. UU, y Margaret Thatcher en Gran Bretaña, la organización se planteó recuperar espacios geoestratégicos. De esta manera, el gobierno estadounidense propuso un acuerdo regional para la seguridad del Atlántico Sur, entre países como Argentina, Chile, Uruguay y Paraguay más los países de África del Sur que estaban bajo el gobierno del apartheid, la que se llamaría Organización del Tratado del Atlántico Sur, proyecto que no se concretó. Sin embargo, el gobierno estadounidense un año más tarde, terminaría “traicionando” a la Argentina, al alinearse con el Reino Unido por intereses políticos y militares, siendo además principales aliados en la OTAN (Bologna, Consani, Gomez, & Sánchez, 2017).

En apoyo al gobierno argentino, Brasil presentó en la Asamblea General de las Naciones Unidas, en el año 1986, un proyecto llamado “Zona de Paz y Cooperación del Atlántico Sur” (ZOPACAS), integrado por 24 países costeros de esa región. El principal objetivo del acuerdo, era mantener a la región libre de armas nucleares y de destrucción masiva. Hacía referencia también, al cumplimiento de otros Tratados como el Antártico o de Tlatelolco.

La existencia de dos proyectos opuestos sobre el destino del Atlántico Sur, aun cuando el latinoamericano no tenga un papel relevante sobre el control área, evidencia que los conflictos que se dan en esta región van más allá de contradicciones entre dos Estados, sino que representan intereses contrapuestos de dos bloques a escala global. La prevalencia de uno de los bloques determinará el desarrollo posterior del mismo en detrimento del otro.

### **Causas, evolución y consecuencias del Conflicto de las Malvinas.**

Las islas Malvinas fueron descubiertas en 1520 por Fernando Magallanes. Desde entonces han estado bajo la administración de Francia, España y Gran Bretaña indistintamente. Con la independencia argentina, esta pasó a controlar el territorio de las Malvinas, Georgias y Sándwich del Sur<sup>7</sup>, hasta 1833 cuando Gran Bretaña retoma por la fuerza su dominio sobre las islas.

La usurpación británica, sería posteriormente, la causa fundamental de la guerra desatada en las islas por Argentina, el 2 de abril de 1982. Cuando se produce el hecho, en medio de la Guerra Fría, la principal preocupación a nivel global era el posible enfrentamiento entre los dos bloques<sup>8</sup>; por tanto, no se esperaba un conflicto entre dos naciones anticomunistas.

Uno de los factores que propició la Guerra de las Malvinas, estuvo asociado a la ausencia de resultados en los constantes reclamos argentinos por el respeto de su completa soberanía. Otro incentivo que conllevó a la decisión argentina, fueron las medidas adoptadas por Gran Bretaña en junio de 1980: el desmantelamiento de la base científica en Georgia del Sur y una significativa reducción del presupuesto militar marcada por el retiro del único buque de guerra permanente en el Atlántico Sur (Razoux). El conflicto también estuvo suscitado por el distanciamiento económico entre ambas naciones. Esto fue resultado de “la revolución verde” desplegada en Gran Bretaña luego de la Segunda Guerra Mundial, como mecanismo para proveerse de materias primas, y así disminuir su dependencia de las importaciones. De esta forma, quedó relegada Argentina, como una de sus fuentes principales de materias primas.

Por otra parte, la dictadura cívico-militar argentina mantenía aparentemente excelentes relaciones con EE. UU; habían luchado juntos contra el comunismo, y en operaciones en Latinoamérica. Esto aseveraba la confianza en que el gobierno estadounidense pudiese actuar de árbitro en caso de un conflicto mayor y así asegurarles el triunfo por la vía diplomática.

---

<sup>7</sup>Argentina los incorporó a la provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur.

<sup>8</sup> En el mundo existía una gran tensión en medio de la Guerra Fría, con motivo de un posible enfrentamiento entre los bloques socialista y capitalista y la lucha por el dominio económico del mercado internacional.

La guerra era además, una posibilidad que tenían ambos gobiernos de perpetuarse en el poder<sup>9</sup>. La victoria de cualquiera de ellos, significaría un triunfo gubernamental y con ello el consiguiente apoyo de sus respectivos pueblos<sup>10</sup>. De esta manera, la reconquista de las islas fue utilizada por la dictadura argentina como una vía para lograr la unión del país, en medio de la convulsa situación interna en la que se encontraban y ante la complejidad de las relaciones con Chile<sup>11</sup>.

Al desatarse la guerra, la reacción internacional fue diversa. El presidente François Mitterrand de Francia, apoyó abiertamente a los ingleses al igual que Italia. La Comunidad Europea por su parte, proclamó un embargo comercial contra Argentina. Contrario a lo esperado por la nación suramericana, España se abstuvo en la votación de la Resolución 502 en el marco de la ONU<sup>12</sup>. La posición ambigua de Washington en el comienzo, sorprendió a todos; pero finalmente el peso de los intereses a favor de Gran Bretaña fue mayor, lo cual era contrario a los principios de la OEA. En Latinoamérica el respaldo a la Argentina fue casi unánime. Nicaragua ofreció tropas; Venezuela petróleo, y Perú aviones de reemplazo. Solamente el régimen de Augusto Pinochet en Chile, adoptó una posición contraria, concediendo a los británicos suministros y bases para unidades de comandos (Espino, 2018).

La guerra duró apenas 74 días<sup>13</sup>, resultando vencedora Gran Bretaña. El costo humano y material fue elevado: 746 argentinos y 265 británicos murieron; Argentina perdió 6 buques y 99 aviones (la tercera parte en tierra); Inglaterra 6 naves, 12 dañadas y 34 aviones (Razoux). La victoria permitió justificar la instalación de bases militares en las islas. Una de ellas: Mount Pleasant, está situada en Isla Soledad. Esta es utilizada por las Fuerzas Armadas británicas y al igual que las demás, dotan a la OTAN de una fortaleza militar en el Atlántico Sur. Estos emplazamientos constituyen una amenaza para la paz y la seguridad de América Latina.

Otras de las principales consecuencias que reportó el triunfo para los vencedores, estuvieron asociadas a la consolidación de Margaret Thatcher en el poder como primera ministra. Unido a ello, se reinstaló la ocupación de Gran Bretaña en las islas; esta vez más fortalecida: se otorgó la ciudadanía británica, se mejoraron las condiciones de vida y se prohibió el ingreso de personas con pasaporte argentino. Además, los ingleses reafirmaron su dominio en un enclave fundamental para conservar el control de la región del Atlántico Sur.

---

<sup>9</sup> El gobierno militar argentino del período atravesaba una situación crítica, marcada por el creciente malestar obrero y los reclamos de democracia.

<sup>10</sup> La entonces primera ministra británica Margaret Thatcher, conocida como la “Dama de Hierro” consiguió asentarse dos períodos más en el poder. La victoria en el Atlántico Sur fue el elemento clave del triunfo.

<sup>11</sup> En 1978 los dos países habían estado a un paso de la guerra por el control del Estrecho de Magallanes.

<sup>12</sup> Esperaban una actuación distinta en correspondencia con los lazos culturales que los unían.

<sup>13</sup> Se extendió hasta el 14 de junio de 1982.

Es necesario precisar también que la guerra significó un punto de inflexión en el acercamiento de Reino Unido hacia las islas. Ello lo demuestra la ampliación unilateral de la ZEE de las islas para acceder a mayores cantidades de recursos. Además, estudios realizados seis años antes demostraron la existencia de yacimientos de petróleo en esta zona. De igual forma las políticas que siguiese Reino Unido con relación al territorio isleño cambiaría en cuanto a permisos de migración y viajes, fortalecimiento del gobierno local y el favorecimiento de una inmigración británica a las islas.

Sin embargo, las consecuencias fueron nefastas para el pueblo argentinoquien, debido al gobierno dictatorial establecido, entró en una crisis económica, cultural y social. En la nación, se sucedió una restructuración de las instituciones, y posteriormente, en 1983, se dio fin a la junta cívico militar y se efectuaron elecciones populares en dicho país. El fin de la dictadura, fue quizás, el único acontecimiento positivo que ocasionó la derrota. Con este intento precipitado de apoderarse de las islas, Argentina se alejó de las posibilidades reales de recuperarlas.

### **Intereses británicos sobre las Malvinas**

Los intereses de los diferentes actores dentro del sistema mundo contemporáneo, se ven impulsados por disímiles cuestiones políticas y económicas, que determinan su comportamiento. Acorde a esta línea de análisis se pueden establecer tres intereses comunes a todos los Estados, los cuales determinan sus estrategias y acciones en política exterior. Dichos intereses pueden sintetizarse en:

1. Asegurar la supervivencia física de la nación, lo que incluye proteger la vida de sus ciudadanos y la integridad territorial de sus fronteras; esto se traduce en un sentido amplio del concepto de seguridad.
2. Promover el bienestar económico; principalmente para los grupos de poderes capitalistas: monopolios, grandes empresas off-shore, lobbies de poder, etc.
3. Preservar la autodeterminación nacional en lo que respecta a la cultura, la naturaleza del sistema gubernamental del país y a la conducción de los asuntos internos; ello se traduce en hacer prevalecer las concepciones expansionistas, de supremacía, y neo-colonizadoras como propias del Estado inglés.

Es necesario mencionar que las particularidades del Reino Unido, en conjunto con su situación geográfica, han definido en gran medida las políticas y estrategias globales que diseña. Primeramente, el hecho de que el territorio de Gran Bretaña sea una isla, potenció la cultura marítima de los ingleses al ser el mar su única vía, por entonces, de transporte y comunicación con el resto del mundo. Ello le permitió el control de una flota mercante y militar poderosa que necesitaba para sobrevivir como imperio. Súmese a esto que el país donde más rápido se desarrollaron las relaciones capitalistas de producción fue Reino Unido,

siendo también donde se dieron las más tempranas muestras del capitalismo monopolista. Lo mencionado anteriormente, posibilitó que Gran Bretaña se impusiese durante muchos años como poder imperial hegemónico en gran parte del globo. Aun hoy, aunque Estados Unidos sea el hegemón por excelencia, el Reino Unido ocupa un papel importante en el sistema mundo contemporáneo.

Es necesario tener en cuenta, además, la condición de potencia imperialista histórica que ostenta el Reino Unido. Ello incrementa el grado de presión con que Gran Bretaña persigue sus más esenciales intereses a nivel global como uno de los ejes fundamentales de concentración de capitales. Además, estas condiciones se acentúan en períodos de crisis o favorables al auge económico. Es por ello que luego de la Guerra de las Malvinas, su atención sobre las islas se ha incrementado. Los intereses que sobre el territorio yacen, van más allá de un reclamo histórico al ser uno de los últimos reductos del colonialismo inglés en América Latina. La situación y condiciones que ofrecen las Malvinas en el contexto geopolítico actual, confieren una ventaja importante en cuanto a recursos naturales, dominio militar y cercanía a uno de los pocos territorios libre de soberanía: el continente antártico.

### **Enclave geoestratégico**

Primeramente, es importante destacar que las islas Malvinas, Georgias y Sándwich del Sur representan un enclave estratégico desde el punto de vista geopolítico, al encontrarse ubicadas frente al estrecho de Magallanes y próximas al pasaje de Drake y canal de Beagle, lo que propicia el control de pasos bioceánicos Atlántico-Pacífico por el Sur. Esto resulta de importancia en tanto el control de las islas permite el dominio del tráfico marítimo desde el sur de África y el sur de América hacia el Atlántico Norte, así como también la comunicación del océano Atlántico con el Pacífico Sur, vía de navegación comercial cada vez de mayor peso. El ejercicio de la soberanía sobre esta llave de tránsito interoceánica se traduce en un mayor grado de influencia y libertad en el nuevo escenario de las relaciones globales de poder.

Otro elemento geopolítico de relevancia constituye el punto de proyección hacia la Antártida que representan estas islas del Atlántico Sur, como base de reabastecimiento de las expediciones que se dirigen hacia el continente antártico. Justamente, la Antártida es uno de los dos territorios, junto con las islas Malvinas, que Argentina mantiene en disputa de soberanía. Además de la Argentina hay otros seis países con reclamos de soberanía sobre la Antártida, la mayoría de ellos se basan en la proximidad de su territorio nacional (como Chile, Argentina, Australia y Nueva Zelanda) y en la cercanía de territorios de ultramar (Reino Unido, Noruega y Francia).

El continente bajo tutela del Tratado Antártico, que prohíbe cualquier tipo de exploración o explotación de recursos, presenta gran proyección geoestratégica, dado que más del 80% del agua dulce del mundo se encuentra en la Antártida, lugar donde se concentran enormes

reservas de petróleo, gas, carbón, hierro, uranio, oro y plata, así como también una enorme diversidad biológica, organismos y microorganismos, una biodiversidad desconocida de alto valor para la industria farmacéutica( Formento, Bilmes, & Barrenegoa, 2017).

Sin embargo, el tratado Antártico, firmado en diciembre de 1959, no da una solución efectiva y definitiva a los reclamos de soberanía. Estos solo fueron congelados mientras durase el tratado, dando una idea de que el mismo es temporal. Por ello, los países con reclamaciones no han cedido en sus empeños, en perspectiva futura las reclamaciones sobre el continente blanco, de hacerse efectivas, proveerían a los titulares de un territorio rico en recursos naturales. Es por ello que es imprescindible, para Gran Bretaña, conservar la administración sobre las islas Malvinas (el mayor territorio ocupado por el Reino Unido en el Atlántico Sur).

Desde el punto de vista estratégico-militar, las islas Malvinas poseen también una gran relevancia. Suelen ser consideradas un enclave militar, y constituyen una de las zonas más militarizadas del mundo, en relación a su población civil. Gran Bretaña cuenta allí con la base de Mount Pleasant, la más importante de todo el Atlántico Sur, la cual le cuesta más de 60 millones de libras anuales mantenerla. Ello otorga proyección aeronaval en todo el Atlántico Sur, ya que permite controlar todo el tráfico civil y militar que navegue o sobrevuele la zona desde un centro de apoyo militar de rápido despliegue. Estos intereses no son exclusivos del Reino Unido, sino que, la OTAN busca también ejercer su control militar más allá del Atlántico Norte. Este objetivo lo ha alcanzado gracias a las bases británicas puestas también a disposición de la OTAN, que conjuntamente con las Malvinas forman un cinturón de seguridad sobre el Atlántico Sur.

Entre los medios navales desplegados en las islas Malvinas figura el destructor tipo 45 HMS Dauntless, uno de los barcos más poderosos de la flota británica, además de un conjunto de buques de patrullaje, cañones de artillería, misiles crucero, y sistemas integrados de misiles y radares. Además, cuentan con cuatro aviones Eurofighter Typhoon, el caza bombardero más moderno del mundo. Por otro lado, en Mount Pleasant hay dos pistas de aterrizaje, y pueden operar allí más de 80 aviones de combate en simultáneo( Formento, Bilmes, & Barrenegoa, 2017).

En 2012, en pleno litigio internacional entre el gobierno argentino de Kirchner y el británico, este último envió a las islas un submarino nuclear para patrullaje y vigilancia. El tema referente al armamento nuclear es otro de los puntos importantes del poderío bélico de Malvinas, dado que la base de Mount Pleasant cuenta con capacidad para despliegue de armamento nuclear. Estos elementos pueden jugar un papel estratégico en eventuales enfrentamientos mundiales( Formento, Bilmes, & Barrenegoa, 2017).

Desde este punto de vista, las Malvinas actúan como un evidente mecanismo de amenaza frente a la región Sudamericana. Es muestra del poder injerencista y supremacista que intenta ejercer Reino Unido sobre la región, más aun, cuando en la misma están apareciendo actores

claves para la economía internacional, como Brasil. Ello constituye, además, una limitante en el proceso de negociación entre Argentina y Gran Bretaña lo cual devela una vez más los profundos intereses sobre las islas y la negativa de cederlas a sus legítimos soberanos.

### **Recursos Naturales**

La relevancia de las Malvinas, desde el punto de vista económico, ha ido en ascenso. Varias son las reservas de recursos naturales, vivos y no vivos, que se han encontrado en la ZEE de las islas. En relación a los recursos hidrocarburíferos, se ha experimentado un crecimiento exponencial en la actividad extractiva.

Por su parte Gran Bretaña es uno de las grandes potencias mundiales de la actualidad, y consecuentemente su economía depende en gran medida del petróleo. Como país imperialista, se ha adaptado a las nuevas condiciones económicas que impone el S.XXI; sin embargo, al verse imposibilitada la lógica expansionista imperial, ha tenido que recurrir a la máxima “desposesión”<sup>14</sup> de los territorios que ocupa fuera de sus fronteras nacionales. Aun así, los objetivos básicos de su economía imperialista no han variado en lo más mínimo desde el S.XIX: obtener las materias primas y los mercados necesarios para su supervivencia.

Los objetivos económicos de Gran Bretaña en las islas se han manifestado históricamente en diferentes etapas económicas. Entre 1975 y 1976, varias misiones británicas ratificaron la existencia de importantes niveles de riqueza petrolífera y mineralógica en las islas, siendo una de las primeras exploraciones off-shore (Luchetti & Troncoso, 2014). Una segunda etapa está dada luego del conflicto bélico de 1982. A partir de entonces la explotación de recursos, principalmente ictícolas, sería esencial. Hacia 1996 se produjeron otros descubrimientos petrolíferos, pero fue a finales de la primera década del S.XXI cuando se descubrió la mayor reserva en el Atlántico Sur.

La presencia de petróleo en las aguas adyacentes a las Malvinas ha comenzado a aprovecharse por los isleños, quienes en 2008 licitaron 19 áreas y otorgaron licencias de exploración *off shore* a compañías como Shell (anglo-holandesa), Amerada Hess (anglo-estadounidense), Rockhopper Exploration<sup>15</sup> (británica), Lasmo (británica), Falklands Oils & Gas, International Petroleum Corporation (anglo-canadiense) y Desire Petroleum (británica). La zona en que se están desarrollando perforaciones está próxima a comenzar a producir petróleo, de por lo menos 20 otras zonas con alto potencial hidrocarburífero de la cuenca norte. Se estima que la proyección de barriles a producir por esas compañías significaría un año y medio de toda la producción de petróleo de todas las operadoras que hay en Argentina. En cuanto a los encargados de la extracción, las dos compañías del primer

---

<sup>14</sup>Véase: Harvey, David: El “nuevo” imperialismo: acumulación por desposesión, en, Panitch, Leo y, Leys, Colin (Comp.); Socialist Register 2004: el nuevo desafío imperial. Buenos Aires, Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales, 2005, pp. 100-102.

<sup>15</sup> PLC: (por sus siglas en inglés) Sociedad pública de responsabilidad limitada

yacimiento operativo son PremiereOil y Rockhopper, ambas británicas, aunque la segunda se define como anclada en el Reino Unido con intereses en las Malvinas( Formento, Bilmes, & Barrenegoa, 2017).

Actualmente existen cuatro cuencas en las que se realizan exploraciones de petróleo crudo para un área total de aproximadamente 400 mil kilómetros cuadrados, un 50 % más grande que los campos petroleros del Mar del Norte y superando en diez veces las reservas allí existentes. Según ensayos sísmicos podría haber en el fondo oceánico malvinense alrededor de 60 billones de barriles de petróleo(García, 2012). Las empresas operadoras son Borders and Southern Petroleum, Rockhopper Exploration, FOGL, BHP Billition, Desire Petroleum, Argos Petroleum. Todas representan aproximadamente una superficie de 400.000 kilómetros cuadrados.

Sin embargo, la producción de petróleo del Reino Unido ha venido reduciéndose en forma considerable, ya que los yacimientos del Mar del Norte están próximos a su agotamiento, y que las proyecciones futuras no hacen más que confirmar la creciente necesidad que tiene la potencia(Giusiano, 2014). De acuerdo a un estudio realizado por el Foro Económico Internacional de Energías, un instituto de energías renovables en Muenster, Alemania (2011), “(...) la cantidad de petróleo crudo perforado desde el Mar del Norte cayó a 124,7 millones de toneladas en 2011. Esta es una disminución del 12% desde 2010 y representa la menor cantidad extraída del mar del Norte desde 1982”<sup>16</sup>.

La masiva llegada de capitales británicos a la isla para la explotación de hidrocarburos ha dado un nuevo vuelco al conflicto. Las tensiones originadas por la explotación de estos recursos han sido mayores si se tiene en cuenta que el territorio de las Malvinas es un área en litigio, y aunque administrado por una potencia extranjera, es uno de los territorios no autónomos bajo revisión del Comité Especial de Descolonización de la ONU. Las presiones que han ejercido ambas partes a nivel internacional tuvieron un alza entre 2008 y 2015 hasta la toma del poder por Mauricio Macri en Argentina.

Otro elemento a destacar en el aspecto económico es la fuente de recursos pesqueros. Las zonas circundantes a las Malvinas y a las islas del Atlántico Sur, cuentan con recursos pesqueros de importancia mundial: calamar, merluza, krill, algas, moluscos, cetáceos, abadejo y bacalao. Estasson algunas de las posibilidades extractivas que poseen, las cuales constituye, la principal fuente de riqueza para los isleños, resultando entre el 60 y 70 % de los ingresos de licencias de pesca. El resultado final de la industria pesquera malvinense en 2013 fue de 264,6 miles de toneladas de pescado, y el promedio de la década fue de 213,5 miles de toneladas, mientras que el total anual de la pesca en Argentina no pasa de las 900 mil toneladas( Formento, Bilmes, & Barrenegoa, 2017). Estos recursos son de singular importancia para países como Corea del Sur, China, España, entre otros, quienes

---

<sup>16</sup>Página oficial en inglés del Foro Económico Internacional de Energías, [Www.iwr.de](http://www.iwr.de).



frecuentemente explotan de manera ilegal las zonas pesqueras circunscritas en el área geográfica de las islas.

### **Conclusiones**

- Asegurar el dominio de Las Malvinas, Georgias y Sándwich del Sur, es imprescindible para mantener el control del Atlántico Sur. Esta región es clave en el diseño geopolítico actual, por lo que se ubica dentro de las prioridades de Gran Bretaña y, lógicamente, de los países latinoamericanos en su reclamo soberano. Ello demuestra que la ocupación de Reino Unido sobre las Malvinas es un rasgo importante de su carácter de potencia imperialista a la vez que constituye un vestigio de su anteriormente famoso sistema de colonias.
- El marcado interés en la región está dado por la importancia geoestratégica que posee está dado por: las posibilidades que ofrece en cuanto al comercio y tránsito por las cada vez más utilizadas vías auxiliares; los importantes recursos naturales tales como, recursos ictícolas, hidrocarburos y otros minerales que ya se encuentran en explotación por parte de varias compañías.
- Otro aspecto substancial, es la gran proximidad que existe entre las islas, y la Antártida; único lugar aun sin repartición y poseedor de gran cantidad recursos naturales de alta demanda en el mercado internacional. Ante la posiblemente, cercana expiración del tratado, que prohíbe su repartición, las naciones interesadas intentan mantener su dominio en zonas contiguas, para dar justificación así, a los reclamos del continente antártico. Ello permitiría realizar nuevos reclamos sobre la Antártida y materializar los ya existentes.
- El dominio de esta región implicaría además una continua amenaza para los países ribereños. La cercanía con los Estados del África Subsahariana y América del Sur permitiría el control militar sobre los mismos al facilitar el despliegue rápido de tropas y medios, el control sobre las ondas de radio y proyección aeronaval sobre estos territorios.

### Referencias bibliográficas.

- Formento, W., Bilmes, J., & Barrenegoa, A. (10 de Noviembre de 2017). Malvinas: relevancia geoestratégica en las relaciones globales de poder del siglo XXI. Obtenido de Blog del CIEPE (La Plata-Arg.): <https://ciepeblog.files.wordpress.com/2018/03/malvinas-1920-2.jpg>
- Agencia de noticias Sputnik. (2 de Febrero de 2018). La pesca en el Atlántico Sur, ¿piratería o negocio? Obtenido de Sputnik News: <https://mundo.sputniknews.com/ecologia/201802021075942223-pesca-atlantico-sur/>
- Bologna, A.-f. B., Consani, N., Gomez, F., & Sánchez, L.-d. (2017). Malvinas y la construcción de un reclamo soberano : pasado, presente y futuro. La Plata: Universidad Nacional de La Plata. Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales.,.
- Espino, A. (29 de marzo de 2018). alvearYA. Recuperado el 7 de octubre de 2018, de La Guerra de Malvinas, Causas, Desarrollo y Consecuencias: <http://www.alvearya.com.ar/la-guerra-de-malvinas-causas-desarrollo-y-consecuencias/>
- García, G. E. (2012). La Cuestión Malvinas: Hacia una geopolítica del Atlántico Sur. La Plata: Universidad Nacional de la Plata.
- Giusiano, J. E. (2014). La importancia Geopolítica de Malvinas: “La convergencia entre el reclamo de soberanía en el Atlántico Sur y las proyecciones Antárticas futuras”. Córdoba: Universidad Nacional de Río Cuarto.
- Luchetti, J., & Troncoso, M. (2014). Petróleo, política y poder: las Malvinas y su importancia para el Reino Unido. VII Congreso de Relaciones Internacionales. La Plata.
- Marioni, O. (1989). El Atlántico Sur y la crisis militar. Buenos Aires: Ágora.
- Razoux, P. (s.f.). La guerra de las Malvinas.

**Para citar el artículo indexado.**

Fernández Alonso, D., & Castillo Bocalandro, D. (2019). Análisis de la importancia geoestratégica del atlántico sur. El caso de las Malvinas. *ConcienciaDigital*, 2(1), 52-67.  
<https://doi.org/10.33262/concienciadigital.v2i2.951>



El artículo que se publica es de exclusiva responsabilidad de los autores y no necesariamente reflejan el pensamiento de la **Revista Conciencia Digital**.

El artículo queda en propiedad de la revista y, por tanto, su publicación parcial y/o total en otro medio tiene que ser autorizado por el director de la **Revista Conciencia Digital**.

