

Ensayo Puerto Libertad

Karl Thomas Heitmann Frutuoso

25 de octubre de 2017

Resumen

De la evolución, la cultura y el liberalismo

Índice

1. Introducción	2
2. De la Evolución y la Cultura Humana	2
3. Nuestra Herencia Genética y Nuestro Legado Cultural	2
4. El Liberalismo como una Nueva Etapa	3

I. Introducción

“Terminemos la cultura de la violación”, “abajo el patriarcado”, “mi útero, mi cuerpo” son algunas de las creativas consignas que comulgan los adherentes al feminismo radical mientras enarbolan sus puños en el aire. Estas voces se alzan en nuestra sociedad en búsqueda de justicia, ya que en pleno siglo XXI, aún quedan resabios de la naturaleza humana¹.

¿Cómo podemos concebir que en la actualidad aún se den abusos del hombre hacia la mujer debido a su supremacía física? Como sociedad no debiéramos estar preparados para lidiar con nuestras diferencias de forma civilizada?

En este ensayo estudiaremos la evolución y la cultura en la especie humana, como se relacionan estos dos procesos, y cuáles han sido las consecuencias que hasta el día de hoy nos afectan.

2. De la Evolución y la Cultura Humana

Muchas veces solemos detenernos, mirar el presente, y pensar que todo fue así siempre para atrás: estático. No obstante, la realidad es muy distinta, ya que el mundo en el cuál vivimos todo está inmerso en un continuo proceso de cambio. Muchas veces sentimos la imperiosa necesidad de tallar nuestro nombre en una roca, o de sellar nuestro amor con alguien en la forma de un candado fijado a un puente. Pero aún así, los avatares del tiempo se encargarán de devolver esa roca al manto terrestre, o de que la erosión de los elementos termine por diluir ese candado. ¡Pero tranquilo! eso puede tomar millones de años. Lo que a nuestros ojos puede parecer una eternidad, al universo le es tan sólo un parpadeo.

En este contexto es que debemos darnos cuenta de como pasa el tiempo en dos cursos distintos, el de la evolución de las especies y el de la cultura humana.

La evolución es un proceso natural permanente por el que pasan todos los seres vivos, y han de pasar millones de años para poder notar cambios significativos en una especie.

Por otro lado, lo que nos diferencia a nosotros de cualquier otra especie, es que poseemos una cultura, la cual es el resultado de una característica única que poseemos como *homo sapiens*: el lenguaje.

Si bien se le ha enseñado a simios el lenguaje de señas, estos nunca han realizado preguntas, lo que demuestra que ca-

recen de la capacidad de atribuir pensamientos e intenciones a otras personas (o entidades), lo que se entiende por “Teoría de la Mente”. [1]

Nosotros como especie humana llevamos solo cien mil años en la faz de la Tierra, y a consecuencia de la evolución, adquirimos la capacidad de comunicarnos mediante el lenguaje y de poseer una teoría de la mente. La conjunción de estas dos características nos permite pensar que otra persona puede tener información que nosotros no conocemos, así que mediante el lenguaje podemos preguntarle por esa información. Dado que esta característica es propia del *homo sapiens*, si tuviéramos una máquina del tiempo y pudiéramos traer un bebé de hace cien mil años atrás, él se podría criar en nuestra sociedad como una persona normal. [2]

De esa manera nuestros abuelos vivieron durante noventa mil años como nómadas cazadores recolectores, hasta el año diez mil antes de cristo (o el año cero según el calendario holoceno). [3] En este momento se produce el primer asentamiento en la región de Anatolia Suroriental, Turkía.

Desde este momento en adelante el progreso de la humanidad comenzó a crecer de forma exponencial, ya que establecidos en una ciudad, nuestros ancestros pudieron disponer de más tiempo libre para poder desarrollar la técnica, en un principio, y luego la ciencia.

Con el calendario gregoriano es difícil darse cuenta de como se ha desarrollado nuestra civilización. Por ejemplo, los antiguos griegos fueron más cercanos temporalmente a la construcción de las pirámides que de la llegada del hombre a la luna. La idea del calendario holoceno es que nos podamos dar cuenta más fácilmente del progreso de la humanidad, estableciendo el año cero en el año en que se fundó el primer asentamiento. [4]

3. Nuestra Herencia Genética y Nuestro Legado Cultural

La evolución es el proceso natural que nos ha hecho llegar hasta acá. Piense usted, señor lector, que el hecho de que pueda estar usted leyendo estas palabras en este instante, significa que usted proviene de una cadena de vida que nunca se ha roto, desde este momento hasta llegar al origen de la vida unos cuatro mil millones de años atrás: para que usted esté aquí, su mamá tuvo que estar viva cuando usted nació, lo mismo que su abuela con su mamá, y su bisabuela con

¹T Hobbes, el Leviathan

su abuela, y así continúa esta cadena de vida que dura miles de millones de años. ¡Imagínese! sus ancestros directos sobrevivieron a la glaciación, al meteorito que extinguió a los dinosaurios, a erupciones de súper volcanes. Más encima, la selección natural se encargó de adaptar a sus antepasados al ambiente, logrando hacer de la especie humana la especie dominante del planeta, consiguiendo también que los *homo sapiens* tengan la capacidad de hacerse preguntas sobre el planeta y el universo. Bajo una visión bastante antropocéntrica, los humanos son la forma en que el Universo se da cuenta de su propia existencia.

Por más que la selección natural parezca ser un proceso perfecto dado los resultados que presenta, es un proceso que en la escala humana es demasiado largo, lo que lo hace difícil de concebir en nuestras mentes talladas por el mismo proceso evolutivo y diseñadas para reconocer patrones que se repliquen a una escala inferior a la del día y la noche. La experiencia cotidiana nos indica que las especies animales no cambian, que los continentes están estáticos, que las estrellas son imperecederas. Nada más alejado de la verdad, ya que la evidencia fósil, geológica y astronómica señalan que estos fenómenos tardan millones de años en presentar modificaciones, lo que indica que en realidad son procesos dinámicos.

El dimorfismo sexual en la especie humana es resultado de un proceso evolutivo, y ha provocado que el hombre tienda a generar más masa muscular que la mujer, tanto en términos absolutos como en relativos a la masa corporal^[5], no por nada las distintas competencias de las olimpiadas se dividen por género.

Es difícil saber con precisión el por qué nuestra especie hace que un género esté físicamente en desventaja frente al otro: la evolución no tiene un objetivo determinado, sino que las adaptaciones de los individuos solo se mantienen en el tiempo mientras éstas presentan alguna ventaja competitiva dentro del ecosistema.

Es por eso que solo podemos afirmar que la ventaja física del hombre frente a la mujer en algún momento de nuestra historia resultó de beneficio para la especie. Por ejemplo, una mujer con mayor facilidad para acumular grasa corporal, podía alimentar a más crías que una mujer con mayor facilidad para generar masa muscular. Al mismo tiempo, un hombre con mayor facilidad para generar masa muscular podía buscar alimento y defenderse mejor frente a otros depreda-

dores que un hombre con mayor facilidad para generar grasa corporal.

Estas características que fueron resultado de la evolución natural, junto a nuestra capacidad para convertir rápidamente azúcares en grasas, y la capacidad de que nuestro sistema cardiovascular funcione al 130 % en presencia de la hormona de adrenalina, fueron sin lugar a dudas características muy importantes en nuestros antepasados, para poder establecer rápidamente los roles en un asentamiento, para tener reservas de energía en largos periodos de vacas flacas, o para poder huir o defenderse con una fuerza y rapidez inimaginables a la hora del peligro. Sin embargo, en el mundo moderno estas características nos resultan una desventaja, ya que los roles en la sociedad occidental los podría tomar tanto el hombre como la mujer (no depende exclusivamente de los atributos físicos de cada uno), no necesitamos cazar ni plantar para alimentarnos, y ya no nos enfrentamos a los peligros de la *pachamama*.

El tiempo que llevamos desarrollando nuestra cultura es un suspiro comparado con el tiempo que llevamos acá como especie, y esta cultura que hemos desarrollado nos permite darnos cuenta de las calamidades y abusos que hemos cometido en nuestro pasado: esclavizar a nuestros semejantes, negarle la educación y los derechos civiles a las mujeres, segregar a personas de etnias distintas, y usar la violencia con las personas de orientación sexual distinta a la considerada normal.

4. El Liberalismo como una Nueva Etapa

La historia de la humanidad está teñida en sangre: durante cien mil años de historia hemos vivido con la ley del más fuerte, o con gente que nos dictamina nuestra forma de vivir la vida, coartando nuestras libertades por medio de la violencia.

Es posible que nuestros abuelos se hicieran esta misma pregunta: ¿cómo conseguir la prosperidad? la gran mayoría de las formas que hemos probado posee un factor común: un líder que nos diga la mejor forma de comportarnos. Ahora ha llegado el momento de confiar en las personas y en su capacidad de levantarse por sus propios medios.

Occidente es la cuna del liberalismo y del método

²Video sugerido, Niall Ferguson 6 killer apps of prosperity:

https://www.ted.com/talks/niall_ferguson_the_6_killer_apps_of_prosperity?language=es

científico, Niall Fergusson explica claramente como occidente pudo tener este resultado frente al resto del mundo². El liberalismo nos permite avanzar entendiendo lo peor de la raza humana, *la alquimia de transformar pedazos de piedra en oro*³, por otra parte, el método científico permite que podamos elaborar teorías respaldadas por evidencia que expliquen fenómenos naturales. La teoría de la evolución es una de las teorías con más evidencia que la respalda, tanto como la teoría de la gravedad[7].

Ha llegado el momento de dejar de creer en cuentos de

hadas y aceptar nuestro legado genético en aras del progreso, mal que mal nuestro ADN nos ha permitido llegar a este punto.

Quizás nuestras cortas vidas no nos permitan vislumbrar los cambios que la evolución natural depara al *homo sapiens*, quizás con nuestra cultura estamos frenando la evolución natural, quizás la ingeniería genética logre acelerar la evolución natural, quizás el liberalismo logre hacer florecer esta y otras disciplinas necesarias... pero eso es asunto para otro ensayo.

³frase de Mauricio Rojas en el último módulo de la clase de “Liberalismo Clásico”

Referencias

- [1] David Premack y Guy Woodruff, Cambridge
Paper “Does the chimpanzee have a theory of mind?”
<https://www.cambridge.org/core/journals/behavioral-and-brain-sciences/article/does-the-chimpanzee-have-a-theory-of-mind/1E96Bo2CD9850016B7C93BC6D2FEF1Do>
- [2] Kurzgesagt -in a nutshell-
Video: What Happened Before History? Human Origins
https://www.youtube.com/watch?v=dGiQaabX3_o
- [3] Wikipedia: Calendario Holoceno
https://es.wikipedia.org/wiki/Calendario_holoceno
- [4] Kurzgesagt -in a nutshell-
Video: A New History for Humanity – The Human Era
<https://www.youtube.com/watch?v=czgOWmtGVGs>
- [5] Neel Burton, Psiquiatra, vive y enseña en Oxford, Inglaterra
Artículo “La Batalla de los Sexos”
<https://www.psychologytoday.com/blog/hide-and-peek/201207/the-battle-the-sexes>
- [6] Fernando Villegas
Programa radial “Todas las noches son viernes”, extracto
<https://www.youtube.com/watch?v=71sarMPXeWw>
- [7] Wim Hordjik
Evolution: It’s as real as gravity
<https://plus.maths.org/content/evolution-its-real-gravity>