mitivas, que aparecen en los capítulos 1-11 del Génesis (1), posible es que una y otra vez se haya de leer y oir en nuestra acerca de Nemrod contiene el pasaje del Génesis, 10, 8-12. recuerdo histórico es el egipcio. Pero seria inoportuno extendernos aquí en mayores consideraciones sobre este punto.

Asiria, que se ha robustecido y encumbrado á gran potencia, falta de verdaderos anales de Nabucodonosor, nos encontramos hoy abundantemente indemnizados de ella con los midientemente de su importancia general, ha recibido tanto interés desde antiguo por la lectura del Libro de Daniel.

Son, pues, estos puntos de relacion con la Biblia que hemos consignado someramente, los que en primer lugar contribuyen á que la historia babilónico-asiria tenga tanto interés y atractivo para nosotros, interés que vienen á sostener luego, no menos poderosamente, los múltiples enlaces y puntos de conimportante que la pequeña nacion hebrea, de tan escasa significacion política. Los hechos de los babilonios y asirios no la suya propia. Conquistas suyas ó instrumentos de sus intetérmino Media y Persia, hasta que del Sur de aquel mismo de Cristo, habia dado señales de hacerse peligroso á Babilonia, vinieron los persas y se apoderaron de la capital situada á orillas del Eufrates y del imperio gobernado desde ella.

despertar en toda persona ilustrada si se logra ofrecerle una ex- no penetraron en el país sino despues de los sumeros (5). posicion clara y atractiva de ella, que es lo que con este libro

Mas antes de hablar del método de exposicion que hemos adoptado para esta historia y de su período de desarrollo, nos ha de ser permitido añadir algunas breves consideraciones á como el mas antiguo soberano á un Ur-chammu, del que lo ya expuesto en las primeras páginas de este capítulo sobre la remota antigüedad de la historia babilónica. Las terminantes aserciones consignadas allí de la prioridad cronológica de la civilizacion babilónica sobre la antigua egipcia, pueden parecer á muchos tan paradójicas, ó cuando menos tan nuevas, que no estará demás que apuntemos desde luego concisamente las principales razones en que se fundan; pues muy

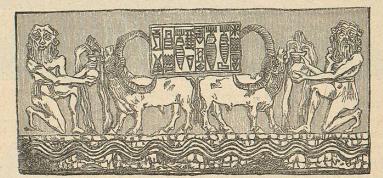
El Faraon Snefru y sus dos sucesores Chufu ó Cheops y Chafra (Chefren) son los primeros reyes egipcios de quienes Despues de larga interrupcion, empiezan otra vez en el tenemos datos mas precisos, y, lo que es mas importante siglo IX á presentarse puntos de contacto entre la Biblia y las todavía, monumentos coetáneos; y por cierto, monumentos inscripciones cuneiformes; solo que ya no es Babilonia, sino portentosos; las célebres y colosales pirámides de Gizeh (2), la mayor de las cuales fué erigida por Chufu (el Cheops de los la que aparece en el teatro de la historia israelita. Los anales griegos) y la otra por Chafra ó Chefren, mientras que otra de los reyes asirios vienen en este punto á proporcionarnos mas pequeña pero notable por su forma escalonada, la de abundantes materiales con que ilustrar y completar el perío Meidum, corresponde al Faraon Snefru (3). Mas antiguas do israelita de los Reyes, particularmente desde 850 antes | que estas parecen ser otras pirámides y muy principalmente de J.C. en adelante. En las inscripciones asirias vemos cita- la de Sakkara (4), construida con ladrillos y tambien en forma dos los nombres de Acab y Jehú, Azarías-Oseas y Menahem, de escalones, pero se ignora todavía á qué Faraones de las Acaz, Oseas, Ezequías y Manasés. Con la historia neo-babiló- tres primeras dinastías pueden corresponder. La fecha apronica (Nabucodonosor, Evilmerodac, Nergal schar-ezer, Nabo- ximada de la fundacion de todas estas pirámides es alrededor nedo ó Baltasar, 604-538 antes de J.C.) llegamos al término del año 3000 antes de J.C. y la de la mas antigua de todas, de tantos puntos de contacto, y por mas que sea de lamentar la cuyo constructor se ignora, cuando mas el año 3500, pero probablemente mas moderna. El soberano con el cual los mismos egipcios dan principio á su historia, suponiendo que nuciosos datos que en época muy reciente nos han propor- fué precedido por una dinastía de semi-dioses, es Mena ó cionado las fuentes de escritura cuneiforme sobre la conquista Menes, cuyo reinado, del cual no poseemos monumento de Babilonia por Ciro: gran suceso histórico, que indepen- alguno, ni siquiera una sola línea de inscripcion, colocan algunos por los años 4000; pero segun las fechas mínimas de E. Meyer, que en este caso parecen las mas ajustadas á la verdad, Mena debió de vivir por los años 3200.

En Babilonia, donde desde la destruccion de la red de canales, y aun anteriormente tambien á causa de la mayor humedad del clima, la ruina de los monumentos ha sido mucho mas rápida que en Egipto, poseemos, sin embargo, restos de tacto con los destinos de los pueblos mas diversos que han construcciones, cuya ereccion, segun toda probabilidad, no representado en la historia del mundo un papel mucho mas puede ser posterior á los años 3000 sino que es sin duda anterior, y son las ruinas de Tello, descubiertas por el francés M. de Sarzec. Se han encontrado allí mismo inscripciose limitaron á guerras poco trascendentales entre ellos mismos nes reales que tienen seguramente muchos siglos, y algunas ó con los pueblos circunvecinos menos poderosos, sino que acaso hasta mil años mas. Pero existen cilindros con epígrainfluyeron marcadamente en el curso de la historia, ya que | fes en caracteres cuneiformes arcaicos, entre ellos uno de mula de toda nacion de alguna importancia que figuró antes de cha perfeccion artística (véase el grabado que sigue), que los griegos y los romanos estuvo íntimamente enlazada con corresponden á la época del monarca norte-babilónico Sargon de Agadi (Akkad), á los cuales por fortuna podemos poner reses fueron Elam, Siria y Fenicia, Egipto y Etiopía, Armenia | fecha, merced á una noticia cronológica del último rey de y el Asia Menor, Chipre y la Arabia meridional, y en último Babilonia, Nabonedo (Baltasar), y así alcanzamos la extraordinaria de 3800 antes de J.C. La inscripcion de este antipaís de Elam que ya en época muy remota, 2000 años antes | quísimo cilindro está redactada en babilónico semítico; y como la escritura cuneiforme fué inventada por los sumeros, presupone dicha inscripcion el completo desarrollo de la cultura sumérica, que por lo mismo debió de haber alcanzado Véanse demostradas aquí la significacion é importancia de mucho antes de 4000 años antes de J.C. el grado en que la la historia babilónico asiria, y justificado el interés que ha de vemos ya adoptada en este caso por los nómadas semitas que

Como se comprende, la cultura egipcia no hubo de empeprocuraremos cumplir, hasta donde alcancen nuestras fuerzas. zar precisamente con Mena, pero resulta en todo caso que éste es el primer Faraon histórico segun la tradicion egipcia, mientras que entre los babilonios parece que se designaba hasta ahora no dan noticia las inscripciones. De todos mo- | forma arquitectónica. En tercero y último lugar, no puede ser mas moderna que la egipcia; y si una de las dos es mas antigua que la otra, como naturalmente puede presumirse, no consideraciones que vienen á confirmar la exactitud de esta

babilonios y el de los egipcios ofrecen tan notables puntos de contacto entre sí, que parece imposible haber de admitir que tengan un origen distinto y del todo independiente. Por otra egipcios, se derivan unos y otras de una misma primitiva | que por lo mismo la civilizacion babilónica ha de ser consi

dos queda demostrado ya que la cultura babilónica no es obra de la casualidad, como tampoco lo son las dos coincidencias anteriores, que en las mas antiguas nociones babilónicas de religion tenga el principio creador de la humedad el hay duda que lo es aquella cuyas primeras manifestaciones, nombre de Nun, y que entre los egipcios (hasta en la época en un suelo de muy peores condiciones para la conservacion | mas remota) se designe el mismo concepto mitológico con la de los monumentos, son las mas antiguas. Hay además otras palabra Nuu, ó con mayor propiedad Nun, como aparece todavía en lengua copta con el significado de abyssus (1). En todos esos tres casos, es fácil reconocer que la originalidad Tenemos, por un lado, que el sistema de escritura de los está de parte de Babilonia. Si tomamos además en cuenta que los mismos egipcios debieron de proceder del Asia, como una vez mas queda demostrado abundantemente en mi obra Civilizaciones presemíticas, fuerza es deducir de todo ello parte, los mas importantes y característicos monumentos ar- la exactitud de mi aserto de que la cultura babilónica es mas quitectónicos de los babilonios y de los egipcios, los templos | antigua que la egipcia; que esta última revela en sus mas imbabilónicos en forma de gradas y las pirámides-mausoleos portantes manifestaciones cierta dependencia de aquella, y



Cilindro de Sargon, de Agadi, aproximadamente del año 3800 antes de Jesucristo.

gar el sistema de escritura.

Como se demostrará mas adelante en su correspondiente lugar, la escritura cuneiforme habrá sido tambien figurada en su orígen. Examinando y cotejando con debida detencion, se adquiere la conviccion de que así como los jeroglíficos egipcios fueron inventados para la lengua egipcia, tambien lo fué para la sumérica la primitiva escritura figurada babilónica; que ambas escrituras son, como suele decirse, genuinas, y no en manera alguna copiadas directamente una de la otra, al revés de lo que sucede con los textos semíticos cuneiformes, por ejemplo, en los que se echa de ver desde luego, aun cuando careciésemos de los suméricos, que los caracteres en que están expresados no pudieron ser en modo alguno inventados por los babilonios semitas para su dialecto, como ya lo reconoció con toda claridad Julio Oppert en una época en que no se poseía todavía texto sumérico alguno. Y, sin embargo, existe tan notable conformidad en la disposicion de las mas antiguas inscripciones babilónicas y egipcias, que se impone la conclusion de que uno de los dos pueblos debió tomar del otro, ó sea de sus inscripciones, la idea para inventar una escritura figurada adaptada á su propia lengua.

Los mas antiguos textos jeroglíficos con mas perfecta conexion que poseemos, proceden de las pirámides de la sexta dinastía (segun las fechas mínimas de Eduardo Meyer, como 2530 años antes de J.C.; segun Lepsius y Ebers, aproxi-

derada como la mas antigua del mundo y madre de todas las cion es de derecha á izquierda; pero los renglones no son demás de la antigüedad (2). Examinemos ahora en primer lu- horizontales, sino verticales, como en la escritura china, y al propio tiempo las figuras miran en direccion encontrada á la del lector.

> Para mejor inteligencia de lo que decimos véase un ejemplo, en el cual los renglones van designados por su órden con las letras a, b, c, d.

CANTERNOTO CANTERNOTO tambien de derecha á izquierda; pero horizontalmente, pudiendo al propio tiempo, segun lo exigiera la simetría arquitectónica (como 0 6 por ejemplo, cuando á ambos laetc. etc. etc. etc. dos de una portada hubiese inscripciones, una enfrente de otra),

Disposicion de los renglones inscripciones de pirámides que conocemos.

contraria, en esta forma:

etc., etc.

escribir de izquierda á derecha,

solo que en este caso las figuras

habian de tener tambien direccion

Ahora bien, las mas antiguas inscripciones babilónicas muestran idéntica disposicion de renglones y signos, y tambien las figuras, como se puede observar todavía muy marcadamente en las semi-jeroglíficas (por ejemplo, el primer signo que representa el hombre - de la quinta línea de la inscripcion que sigue), miran en direccion al lector, exactamente

(1) Carlos Budde; véase su Primitiva historia biblica (Giessen, año 1883, tomo IX, pág. 539).

entre otras el relato mas antiguo del Diluvio y los datos que el pueblo mas antiguo de que tenemos

⁽²⁾ Dumichen: Historia del Antiguo Egipto.

⁽³⁾ Véase el grabado; E. Meyer: Historia de la Antigüedad, pág. 91. (4) Véase el mismo Meyer, pág. 57 (§ 49), como tambien el grabado

⁽⁵⁾ De varios de los monumentos hallados en Tello, y muy particularmente de dos notables esculturas, de las cuales hablaremos mas adelante con mayor amplitud, podemos afirmar con bastante seguridad que son mas antiguos que el cilindro de Sargon, y acaso en varios siglos; pertenecen los mismos á la época de los reyes de Sir-gul (?)-la, y las inscripciones que en ellos aparecen están redactadas en puro dialecto sumérico. Nos hallamos, pues, ya en el quinto milenario precristiano.

madamente 2700); en ellos se ve claramente que la direc-(I) Véase Dumichen: Historia del Antiguo Egipto, donde se transcri-

be Nun, sin siquiera hacer mencion de la variante Nuu, mantenida por (2) Pueblos y dialectos semíticos, tomo I, págs. 92-101 y las notas de las págs. 438 y siguientes.

cómo empieza una de las inscripciones de Tello:

Disposicion de los renglones vándola de figuras, es-en una inscripcion antigua babilónica (1) crita tambien en sentido

blo civilizado de la antigüedad, que se ha formado una escritura ideográfica propia derivándola de figuras, esvertical y empezando

los renglones en la parte derecha de la lámina ú hoja. No nos toca á nosotros dilucidar aquí si los chinos, como los egipcios, tomaron de los babilonios la idea primitiva de su sistema de escritura.

La disposicion de los renglones no es, sin embargo, el único paralelo entre las antiguas escrituras babilónicas y egipcias que excluye toda idea de casualidad. En ambas el signo de la a repetido expresa el sonido i; en ambas se posponen á las palabras los llamados determinativos (2), lo que es de! todo contrario al espíritu de la sintáxis egipcia que no admite los compuestos, pero que es muy lógico en la lengua sumerica; y seguramente que se encontrarán muchas otras coincidencias por el estilo cuando se proceda á un detenido estudio comparativo de ambos sistemas de escritura (3). Hemos de observar además que el grado de adelanto que revelan las mas antiguas inscripciones babilónicas que conocemos (anteriores á 4000 antes de J. C.) y en la mayor parte de cuyos caracteres apenas se distinguen ya marcadamente las figuras primitivas, supone un período de desarrollo mucho mas largo que el que representan las mas antiguas inscripciones jeroglíficas de Egipto (3500 aproximadamente); pues en éste despues, rellenándolas, adquirieron la de la pirámide, que nos solo se efectua mucho mas tarde, y con motivo de la escritura en los rollos de papiro, un procedimiento de simplificacion análogo al que ya se manifiesta en la escritura cuneitextos de las pirámides están escritas casi todas las palabras con signos fonéticos, ó sea con los de letras sueltas, y en da idea exacta de la forma primitiva de esas construcciones. cambio son raros los ideogramas y signos silábicos; porque este nuevo progreso, no alcanzado por la escritura cuneiforme que permaneció siempre silábica, debió de realizarse de golpe, como era natural en tales condiciones, y no necesita

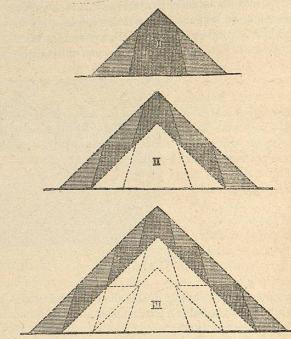
(1) Véanse su transcripcion y traduccion: (renglon a) dingir Ningish-zid-da; (renglon b) dingir Gu-di a; (renglon c) pa-ti-si; (renglon d) Sir. BUR·la (·ki); (renglon e) mului an-na; (renglon f) in-ru-a-kam; lo que significa: «El dios Ningiszidda (es) el dios de Gudia, el rey sacerdote de Sirgulla, que ha edificado J-anna (ó sea, el templo del cielo).» La lectura de lo transcrito es esta: Nin-gish-zidda dingir Gudia patisi Sirgulla mulu J-anna inrua kam.

(2) De lo que es ejemplo el ki babilónico, cuya verdadera significacion es «lugar,» que sigue á los nombres de ciudades y países. Las antesiciones dingir, «dios,» gesh, «madera,» y otras se pronunciaban tambien, y solo posteriormente se usaron como determinativos que no eran leidos; no son, pues, excepciones de la regla expuesta.

(3) Tiene tambien especial importancia en este sentido el signo representativo del número 10: A antiguo egipcio, A antiguo babilónico (posteriormente <), cuya última forma puede proceder igualmente

lo mismo que en los textos egipcios de las pirámides. Véase | suponerse que exigiera largo período de desarrollo, como la transformacion de las figuras en la llamada escritura hierática. La escritura china Tenemos, pues, aquí tambien igual demostracion de la maofrece tambien igual yor antigüedad de la cultura babilónica, y además, como disposicion; solo que en hemos visto, la condicion de dependencia de la babilónica ella, como afirman los que presenta la egipcia. Esta condicion no se echa de ver sinólogos, tienen las solo en la escritura (4), sino tambien en las construcciones figuras opuesta direc- mas características de la tierra del Nilo: las pirámides.

cion. Seria interesante | Estos monumentos egipcios no solo tienen expuestos sus investigar este punto lados en exacta direccion á los cuatro puntos cardinales, mas minuciosamente, como lo estaban igualmente los ángulos de los templos ó pues debe llamarnos la torres escalonadas babilónicos (5), sino que fueron además atencion el tercer pue- en su orígen construcciones en forma de gradas, que solo



Procedimiento de construccion de una pirámide, reproduccion de un dibujo de E. Brugsch-Bajá. - Las partes con líneas cruzadas representan la construccion original, y las simplemente rayadas las que se re-llenan para convertirla de torre escalonada en verdadera pirámide.

es tan familiar. Su forma primitiva, su idea arquitectónica original fué la pirámide escalonada babilónica. Séanos permitido que sobre el particular nos limitemos á referir al lecforme arcaica. Y no se nos objete que precisamente en los | tor á la excelente Memoria del afamado egiptólogo Enrique Brugsch-Bajá (6), tomando tan solo de ella el grabado, que

> (4) Otra importante coincidencia, cuya mencion no está fuera de lugar al tratarse de la escritura, es la forma de las mas antiguas lápi-

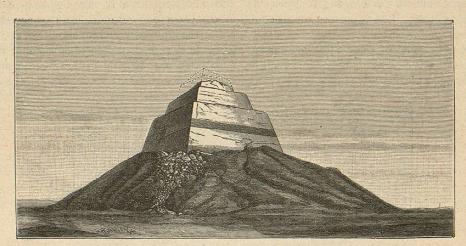
das con inscripciones, la llamada estela, . De la encontrada en Tello, con inscripcion y esculturas, que pertenece á los mas antiguos monumentos de escritura cuneiforme (véase la lámina: «La llamada estela del águila»), dice el historiador artístico francés Leon Heuzey, en la Gazette archéologique (1884, p. 166): Cette forme est intéressante: elle se rétrouve dans un gran nombre de stèles égyptiennes, dans celle de Mésa, roi de Moab, dans la stèle plus recente de Jahvé Melek, roi de Sidon; elle est constante aussi et comme réglementaire dans les s'èles comme moratives, dites stèles de victoire, qui répresentent certains rois d'Assyrie dans l'attitude de l'adoration.

(5) Esta coincidencia se completa con los datos de una Memoria so bre una pequeña lápida con inscripcion cuneiforme (Pinches y Bertin en los *Proceedings* de la Asociacion bíblico-arqueológica de Lóndres, 1882-83, páginas 74 y 75), segun la cual los babilonios consideraban el Noroeste no Norte, el Oeste como Sudoeste, etc.; véase tambien mi obra: Pueblos semíticos, tomo I, págs. 265 y 266 y nota de la 451.

(6) «Recientes descubrimientos en las pirámides de Memphis,» en la «Revista mensual alemana ilustrada,» de Westermann, año 26 (1884), tomo 51, páginas 620-630; con nueve grabados en madera.

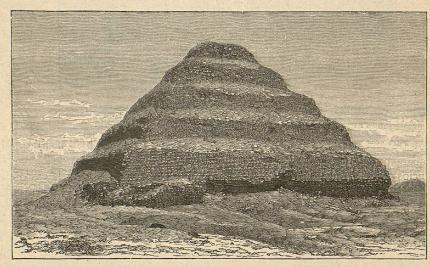
Ahora bien, exactamente como la pirámide III del graba- | maravillas del mundo aun hoy contemplan asombrados todos do, pero sin el último relleno, es en realidad la de Meidum, los que visitan el Egipto. Pero la mas antigua pirámide, la de construida con bloques de piedra caliza, cuyo vértice derruido | Sakkara, cuyo autor se ignora, y que segun Manethon pertees fácil reconstruir en la imaginacion (en el grabado que sigue | nece á la primera dinastía, aun se conserva única en su estilo. está indicado con líneas de puntos).

Debió de componerse primitivamente de cinco gradas ó pisos, Ya hemos dicho que la ereccion de esta pirámide correspon- cuando menos, y está construida con ladrillos como las torres de á época anterior á la de las grandes de Gizeh, que como escalonadas babilónicas, y contra el uso general en Egipto.



Pirámide de Meidum, con su primitivo vértice.

Desgraciadamente no poseemos de las antiguas torres ba- construcciones, llamadas zikkurrat por los babilonios. Por lo bilónicas restos tan bien conservados como de las pirámides, demás, el interesante capítulo cuarto de la obra de Perrot y pero tenemos en cambio un diseño fiel, si bien toscamente | Chipiez con sus grabados nos demuestra con qué seguridad y ejecutado, procedente del siglo XIV antes de J. C., en un mo- exactitud la especulacion de los hombres del arte logra reconsnumento del monarca Marduk bal-eddin I, de una de esas | truir en vista de las mismas ruinas el trazado de la edificacion



Pirámide escalonada de Sakkara (segun el grabado de la Memoria de Brugsch).

auténtica representacion gráfica de la torre caldea con gradas.

Considerando cuanto acabamos de exponer, nos parece que no puede haber ya duda alguna respecto de si en los templos | ra vista, como lo único lógico y posible, que de las dos forbabilónicos, construidos con ladrillos y en forma escalonada,

(1) Histoire de l'art dans l'antiquité, tomo II. Chaldée et Assyrie, Paris, 1884, cap. IV (págs. 379 414), L'architecture religieuse. Causa extrañeza, sin embargo, que en las últimas páginas de este capítulo, cuando parece que Perrot podia haber hecho un estudio comparativo entre las pirámides y los antiguos templos babilónicos, se deje ofuscar por el distinto uso á que estaban dedicadas estas construcciones (en Egipto á mausoleos y en Babilonia á templos), y pretenda que los templos babilónicos solo deben ser comparados con los templos egipcios.

primitiva, (1) bastando á nuestro objeto que reproduzcamos | ó en los sepulcros egipcios de igual forma y solo convertidos aquí el mencionado diseño de Mardukbaleddin, que es la mas en pirámides con el último revestimiento, hemos de ver el tipo original de este género de construcciones. Se nos figura que aun el criterio menos ilustrado ha de reconocer á prime-

> mas, (procediendo de , como está demostrado que procede en este caso) 2 esta última es la original

de gradas; desde luego la analogía de su estructura excita naturalmente á su comparacion, y además, unas y otras servian para fines religiosos. Y por lo que toca á las objeciones que hace Perrot, en el tomo primero de su obra, á la teoría expuesta en nuestro texto de la construccion original de las pirámides, véase lo que dicen sobre el particular Ebers Mas estos últimos son de orígen posterior. Las mas antiguas construcciones en Egipto son las pirámides, y en Babilonia las torres en forma

y Pietschmann en el apéndice puesto á la version alemana de aquella. (Historia del Arte en la Antigüedad, Egipto, pág. 831.)