









$$\frac{4^{\text{m.}}}{30} = \frac{50^{\text{m.}}}{x}$$

38 crochets

$$\begin{array}{r} 150 \\ 30 \\ 20 \\ \hline \end{array} \begin{array}{r} 14 \\ \hline 375 \end{array} \downarrow \left( 40 \text{ crochets} \right)$$







[illegible]

~~Wendell~~  
Janard







06  
6

Pero antes <sup>es necesario</sup> ~~precisa~~ detenerse, quisiéramos algo más de la cuenta, en  
~~una~~ definición de la arquitectura que precisamente cubriera ~~afuera~~  
alternar <sup>porque</sup> ~~que~~ es fundamento de la nueva arquitectura <sup>y que</sup> ~~inteligencia~~,  
armonía, ~~dimensión~~ <sup>moderno</sup> concepto, que a un parece el más cercano  
a la realidad, de todas las teorías ~~de la arquitectura~~ hasta ahora  
publicadas.

Este concepto no es aquel concepto vulgar - fue el fue la fuente....

.....



Yates circuit.

[illegible][illegible]



Resulta de este modo un espacio interior: (forma espacial)  
y otro exterior en que se <sup>funde</sup> ~~relaciona~~, (~~que ha de armonizarse~~), con  
<sup>libre</sup> el espacio natural. El ~~espacio interior~~ da forma espacial  
interna, queda <sup>así</sup> ~~de~~ determinada por la forma de la materia. y  
~~de la forma espacial interior~~ es el objeto de la "espaciística"  
palabreja poco científica, pero que <sup>a la vez de otro</sup> ~~significa~~ <sup>traspasa</sup> la forma  
material es el objeto de la "plástica" en un <sup>totalidad</sup> ~~conjunto~~ de la  
"volumétrica"; lo que se refiere al "volumen", <sup>aparente</sup> ~~exterior~~ el cual,  
al ~~relacionarse~~ <sup>relacionarse</sup> con el espacio exterior y en otros  
volúmenes arquitectónicos, <sup>contribuye y proporciona</sup> da origen a la "urbanística", ó sea  
a la ciencia (o mejor el arte) de la ciudad <sup>(o a la paisajística, si se</sup> ~~refiere al paisaje natural.~~  
Tenemos <sup>más</sup> el espacio interior <sup>(Fe)</sup> y su forma, definido por la  
forma material. <sup>(Fu)</sup> Esta, estricta, <sup>con</sup> ~~aquella~~ el volumen <sup>(V)</sup>  
que es <sup>su</sup> ~~una~~ consecuencia. y todo esto acompañado por la luz, <sup>(L)</sup>  
<sup>penetración</sup> ~~presencia~~ del espacio exterior <sup>en</sup> el interior. En tal escenario, así  
<sup>(unión)</sup> ~~organizado~~, se verifica una función de la vida humana. El  
espacio arquitectónico es un cortejo, forma material y volumen,  
~~espacio físico~~ tiene que ver, por lo tanto, expresan de  
esta <sup>del hombre</sup> ~~vida~~ <sup>humana</sup> ~~mente~~ <sup>con</sup> ~~interior~~ <sup>interior</sup> ~~mente~~, expresando <sup>el</sup> ~~todo~~ lo interior









1.

$$\frac{14}{42}$$

EPVOL

$$\begin{array}{r} 5.50 \\ 600 \\ \hline 330000 \end{array} \quad \frac{14}{56}$$

EPVOL

$$\begin{array}{r} 1.100 \\ 3.300 \\ 4.200 \\ 800 \\ 1.500 \\ 1.500 \\ 190 \\ \hline 12590 \end{array}$$

$$DH = 100 \times 11 = 1.100.$$

$$A.E = 20 \times$$

$$D.E.C. = 600 \times 5.50 = 3.300.$$

$$H.a.E. = 300 \times 14 = 4.200.$$

$$Ser. = 200 \times 4 = 800$$

$$Metro = 300 \times 5 = 1.500.$$

$$Pat. = 100 \times 1$$

$$Furn. = 200 \times$$

$$al. Nr. = 300 \times 5 = 1500.$$

$$Exps = 35 \times -2$$

$$Sep. = 19 \times 10$$

$$\begin{array}{r} 190 \\ \hline 12590 \\ \hline 62950 \end{array}$$

63.



He dicho que)

~~El~~ El espacio interior, el espacio funcional, es decir total material y espiritual, <sup>9.</sup>  
el espacio donde tiene lugar la función humana, <sup>se hace</sup>  
mas o menos expreso en el volumen externo. Ejemplo: ~~la~~ en  
las ~~arquitecturas~~ ~~folias~~ ~~bicentna~~ y en la ~~potica~~. (2) He ahí las  
bóvedas de las naves de la ~~exterior~~ ~~catedral~~ de Sevilla, bien acentuadas  
al exterior. ya que no estan ocultas por ninguna cubierta. Por el  
contrario, ~~la~~ el espacio interior, no se expresa de ningún modo  
al exterior ~~mas~~ ~~se~~ al estar oculto por ~~una~~ <sup>una</sup> cubierta independiente  
(la bóveda de cañón, en lunetas, bajo un tejado a dos aguas.) de  
la catedral veneciana de Valladolid) (3) y finalmente, el  
espacio interior se <sup>manifiesta</sup> ~~expresa~~ <sup>no directamente, sino por otra</sup>  
forma <sup>externa</sup> ~~plática~~ <sup>corroborando</sup> la interior ~~se~~ <sup>afirmando, enlazando</sup> ~~comunicando~~ ~~entre~~.  
~~Así~~ la cúpula de San Pedro de Roma (4), aunque en esto la  
forma exterior es parte integrante y esencial de la ~~obra~~ <sup>total</sup>  
estructura. y además <sup>raigada de</sup> ~~una~~ <sup>consideración</sup> de orden estético, que ahora  
no hace al caso. Tanto en una cúpula como en la otra, aparte del  
~~trabajo~~ <sup>trabajo</sup> de las curvas respectivas de evidente naturalesa lírica,  
puede apreciarse el valor del factor decorativo.  
Vease como, sin que ello se tome a <sup>blatino</sup> ~~blatino~~, en dos insig. monumentos  
se apartan del ~~restados~~ <sup>moderno</sup> ~~concepto~~ <sup>de la</sup> ~~arquitectura~~.







12  
11  
un sistema constructivo, de una técnica determinada. La  
función humana <sup>ha de relacionarse</sup> también con el ~~espacio~~ lugar  
~~del que rodea su desarrollo, urbano o natural~~ paisaje  
~~urbano o natural. y en este punto deberá tener en~~  
cuenta ~~este~~ ~~interiores y otros~~ factores, ~~o determinan~~  
claramente y principalmente, el hombre, actor en esa  
función que se desarrolla en el gran escenario de la  
arquitectura, ~~que vive~~ <sup>y para quien se crea</sup> ha de ~~vivirla~~ <sup>aprovecharla</sup>,  
identificarse íntegra y totalmente con ella: psicológica-  
mente ~~en~~ <sup>ya en medida</sup> a su escala, y con todos sus centros: ~~de~~  
~~toda la vida, el tacto, la mirada~~ <sup>requiere</sup> para ~~con~~ las  
tres dimensiones ~~de~~ <sup>del</sup> espacio arquitectónico: ruta (altura)  
tacto (anchura) mirada (profundidad) ~~Toda~~ <sup>requiere</sup> la ~~teoría~~ de  
Smardon. y aun pudiéramos decir otra ~~en~~ <sup>vindo</sup> ~~en~~ <sup>arquitectónica</sup>  
el tiempo, ya que la percepción <sup>vital</sup> del ~~espacio~~ <sup>espacio</sup>, ~~del~~ <sup>calculus de punto de vista</sup>  
es realidad de un mundo nuevo, ~~o~~ <sup>pequeña</sup> dinámica, ~~fluyente~~ <sup>(X)</sup>  
~~porque en la vida del espíritu~~ <sup>identifican</sup> ~~con~~ <sup>el</sup> cuerpo humano.  
El hombre que realiza esa función, el devoto ~~que~~ <sup>el</sup> peregrino,  
que penetra en la Catedral de Santiago, ~~adonde~~ <sup>se</sup> ~~se~~ <sup>identifica</sup>  
en cuerpo y alma con las formas espaciales arquitectónicas  
(X) espacio-tiempo, en el concepto moderno del la <sup>arte</sup> arquitectura



[illegible]

valor de identidad que avante la H.A.A.  
La arquitectura es un mundo artificial creado por el  
valor espiritual.

tal es un valor trascendental explicar quitar, mas glorante

tal es un valor trascendental <sup>explica</sup> ~~que en definiciones y doctrinas,~~ <sup>quitar, mas claramente</sup>  
~~El concepto de la arquitectura se comprende mejor~~ <sup>obervant el</sup>  
~~y en forma de un proceso de su creacion de una la a /~~ <sup>de la que se</sup> ~~en este grafico,~~ <sup>paramente concuerda con el</sup>  
~~de la arquitectura~~ <sup>en el mundo</sup> ~~en el mundo~~ <sup>de la que se</sup> ~~en el mundo~~ <sup>de la que se</sup>

En el drama aparecen, simultáneamente con el objeto -  
ma, es decir, el asunto, el tema de la función a revelar, del objeto  
per mayor: el sujeto, al intento de este  
de su mismo objeto, la idea de acción  
en todo hecho, en toda actividad  
el creador

y el sujeto espectador. En todo  
 (ver, oír, tocar, etc.) ~~existen~~ <sup>igualmente</sup> ~~entre los~~ <sup>entre los</sup> ~~personajes~~ <sup>personajes</sup> el ~~ocurrir~~  
~~experiencia~~ <sup>artística</sup> ~~existen~~ <sup>compañía</sup> en la  
 T. <sup>de</sup> ~~experiencia~~ <sup>artística</sup> ~~existen~~ <sup>compañía</sup> en la

... y el espectador y la experiencia artística conjunta  
comunicación entre sus dos personajes, por medio del objeto  
de la obra. Pero aquí el espectador no es  
... menos emocional y

...rio, Cumbra, poesia, escultura. ...  
implemento en contemplador, mas o menos emocional y  
resemble a la obra que tiene delante, sino que es, además,  
y principalmente, actor viviente, protagonista de su función  
en el escenario, ~~lo que la diferencia de~~ privilegio de la  
arquitectura. - Analicemos sus personajes.



El creador - es decir el arquitecto. En su gráfico, se expresa como  
centro u origen, el núcleo <sup>que unifica</sup> de las condiciones, <sup>anímicas</sup>, es decir. el alma  
del creador. <sup>reintegradas</sup>, rodeada de la ~~razón~~ <sup>razón</sup>, una <sup>imaginación</sup>, de la  
razón, de la memoria (sea especial memoria, de las imágenes  
arquitectónicas que es la <sup>historia</sup>). ~~+~~ <sup>constitución</sup> <sup>espiritual</sup>. ~~donde~~  
~~por <sup>dis</sup> <sup>se</sup> <sup>desarrolla</sup> <sup>por</sup> <sup>un</sup> <sup>hecho</sup> <sup>metodológico</sup> <sup>formativo</sup> y~~  
prontas a entrar en actividad impulsadas por el ~~por~~ <sup>por</sup> resorte  
de la voluntad creadora. El entendimiento <sup>permite</sup>  
la <sup>inteligencia</sup> <sup>ordenada</sup>  
adquirir la <sup>técnica</sup> <sup>apropiada</sup>. Y <sup>todo</sup> <sup>se</sup> <sup>ver</sup> <sup>se</sup> <sup>halla</sup>  
propicio a <sup>las</sup> <sup>reacciones</sup> <sup>ante</sup> <sup>el</sup> <sup>medio</sup> <sup>social</sup> <sup>imperativo</sup>  
de las <sup>tradiciones</sup> <sup>(los</sup> <sup>invariantes</sup>, <sup>las</sup> <sup>constantes</sup>) y <sup>de</sup> <sup>reacciones</sup>  
ante el medio social y cultural, como también al medio  
físico (<sup>clima</sup>, <sup>natural</sup>, <sup>ambiente</sup> <sup>urbano</sup>) (~~del~~)  
Tales son ~~los~~ <sup>medios</sup>. <sup>son</sup> <sup>armas</sup>, <sup>son</sup> <sup>instrumentos</sup>, <sup>son</sup> <sup>medios</sup>  
cuando se enfrentan <sup>con</sup> <sup>el</sup> <sup>problema</sup> <sup>funcional</sup>. De la percepción  
intensa de este, en <sup>tales</sup> <sup>sucesos</sup>, cada vez <sup>may</sup> <sup>analizados</sup>,  
y <sup>precisos</sup>, <sup>compuestos</sup> cada uno de imágenes mentales, <sup>afir-</sup>  
madas por el juicio, por el razonamiento y en las que <sup>las</sup>





(XX) - Se urde que en reuniones, el conjunto, ~~sean~~  
al crear en oln realizar una actividad de entrega  
~~del <sup>de la</sup> ~~esencia~~ vital~~ que antes ha elaborado ~~en la ~~razon~~~~  
intimamente (teoria del arte de (voca) y ~~en lo que ~~en la ~~razon~~~~~~  
~~la ~~inteligencia~~~~ y en la que lo ~~apetito~~, lo ~~enuncial~~, lo ~~livio~~  
se ha de trasmitir al <sup>hombre</sup> ~~basico~~-actor. <sup>estructura</sup> ~~estructura~~ ~~esta~~ de gran  
importancia, que se tratara mas adelante.

15  
15

13 ~~bi~~  
14 bi

con lue:





intrínsecas un punto de partida, a lo que el objeto, la obra arquitectónica: primero en la inmediata y <sup>del mundo</sup> ~~concreta~~ expresión (gráfica o <sup>de las formas</sup> plástica) de las ideas - imágenes, espaciales, plásticas y volumétricas y después en la <sup>materiales</sup> realización de esas ideas por la técnica específica arquitectónica. ~~que~~

(XX) 14 bis

el de esto en el templo, el agente del evento, el lector de la biblioteca, el mundo que vive en habitación

El espectador: No solo contempla, sino vive, es <sup>la arquitectura</sup> ~~espectador~~ <sup>intelectual</sup> ~~actor~~ viviente, al que se le exige, además del incansable desarrollo de su peculiar actividad, ~~para un~~ <sup>la arquitectura</sup> ~~cumplimiento~~ <sup>intelectual</sup> de sus ~~bidamente~~ <sup>bidamente</sup> perfectas, aptitudes espirituales, perceptivas, culturales y ~~que~~ <sup>que</sup> ~~una~~ <sup>una</sup> ~~actitud estética~~ <sup>actitud estética</sup> en cierto grado de actitud estética. ~~ó sea~~ <sup>ó sea</sup> ~~primero en forma~~ <sup>primero en forma</sup> para estimar debidamente el valor del objeto arquitectónico. En este ~~actor~~ <sup>actor</sup> ~~espectador~~ <sup>espectador</sup> existe aquella comunicación, ~~at~~ <sup>at</sup> ~~una~~ <sup>una</sup> ~~necesaria~~ <sup>necesaria</sup> ~~recreación~~ <sup>recreación</sup> de aquel mundo propio, identificación con el mundo y por consiguiente con su obra, ~~que~~ <sup>que</sup> ~~es~~ <sup>es</sup> ~~en lo que~~ <sup>en lo que</sup> ~~convierte~~ <sup>convierte</sup> ~~el~~ <sup>el</sup> ~~inevitable~~ <sup>inevitable</sup> ~~poro~~ <sup>poro</sup> ~~de~~ <sup>de</sup> ~~la~~ <sup>la</sup> ~~arquitectura~~ <sup>arquitectura</sup>.

Los tres elementos integrantes de la arquitectura son: FUNCION, FORMA, TECNICA, en un orden necesario, pero suficiente, totalmente complementarios en partes de un todo, que es el objeto arquitectónico. Satisfacción de una función, en una forma y por medio de una técnica.

Los tres componentes, dependientes de y por la percepción creador: problema, o contenido, objeto creado sujeto actor, objeto creado. sujeto espectador que lo vive.



No creo que exista duda ~~de~~ <sup>ante</sup> que la función, ~~sea el o sea~~  
el acto de la vida ~~de hoy~~ <sup>presente</sup>, el problema que se plantea al  
momento de hoy, es ~~original y~~ diferente, a todos los anteriores.  
de todas las épocas. ~~Este problema integral~~ <sup>es</sup> un problema asi-

de tener las epígrafes. Las formas que "exige", no pueden asi-  
milarse, sin copiarlas a las formas de otros estilos ya parados.  
Le da la técnica, (materiales y técnicas como constructores), para hacer cosas  
distintas de todo lo conocido. ¿Porque no ha de influir?

dar todo esto una nueva arquitectura  
Reservando en el espíritu de la obra, <sup>re ha</sup> ~~se ha~~ utilizando  
~~para explicar el caso~~ ~~revelando~~ ~~en~~ ~~la~~ ~~arquitectura~~  
estructura, podemos suponer, <sup>ciertamente</sup> ~~que~~ ~~el~~ ~~núcleo~~, ~~general~~, el  
espíritu del objeto ~~creado~~, sea el mismo en una época que en  
otra, ya que las cualidades <sup>del alma</sup> ~~del alma~~ ~~del~~ ~~arquitecto~~ ~~en~~ ~~una~~  
de Dios, de todos los tiempos. Pero no cabe duda <sup>que el método de</sup> ~~que el~~ ~~método de~~  
rollo de esas facultades <sup>del alma</sup> ~~del alma~~ ~~del~~ ~~arquitecto~~ ~~en~~ ~~una~~  
la totalidad de sentimientos de una época, <sup>repleta</sup> ~~repleta~~ ~~por~~ ~~la~~  
cultura y el modo de abordar los ~~problemas~~ <sup>problemas</sup> ~~peculiares~~ <sup>problemas</sup>  
estéticos, el punto, ~~la moda es un~~ ~~punto~~ ~~bien~~ ~~fundamental~~  
(no la moda que es un punto sin fundamento) ~~logico~~ ~~bien~~



18  
18  
y principalmente el modo de reaccionar ante los problemas  
sociales y económicos ~~de la~~, tiene que ser bien diferente  
de las circunstancias análogas del Renacimiento o del  
siglo XIX. Que el progreso de las ciencias y su aplicación,  
diferencia también las reacciones <sup>el universo del</sup> ante el mundo físico,  
del ambiente de hoy del de las épocas pasadas. Que  
consecuente respecto ~~en~~ <sup>concepto</sup> a las transiciones, ~~desempeñando en estos tiempos~~  
introduzca este concepto, ~~reflexión~~ marcando oblicuos  
antes desconocidos. Que aquel progreso científico, <sup>que no es de tipo cultural, como puede parecer</sup> pero  
en las manos del arquitecto, técnicas <sup>descubrimientos imprevistos</sup> ~~constructivas~~,  
<sup>que al</sup> ~~capaces de~~ ~~resolver~~ crear soluciones, ~~que al~~ imponer  
formas propias, ~~resolva~~ ~~resolvan~~ un <sup>capaz</sup> de resolver  
la arquitectura, como arte de construir. Y no solamente  
~~la materialidad de~~ ~~edificar~~ en un sentido material, sino en  
su propio espíritu

La nueva arquitectura como exponente original,  
representación de la vida <sup>actual</sup> ~~del presente~~ <sup>al límite de lo</sup> ~~del presente~~, como  
estético. Y el hallazgo de esa nueva arquitectura, es  
una conquista de la cultura de nuestros tiempos. ~~de la cual~~  
~~se debe esperar o esperar.~~



que un diferente en el renacimiento

16







[illegible]



21  
no es bella". Al mismo tiempo Cesar Daly ~~de~~ <sup>propuso</sup> en  
~~la~~ <sup>el</sup> ~~Revista de Arquitectura~~ <sup>Revista</sup> ~~publica~~ <sup>exteendo</sup> en la Revue d'Architecture.  
tore aquel pueblo: ~~temperas~~ Respeto al pasado, embellece  
en el presente. He en el porvenir... etc etc..  
Con todo esto se ha <sup>vacuado</sup> fundado el "racionalismo". Y ~~es una~~  
~~la~~ ~~par~~ ~~seem~~ ~~como~~ investigar el porqué de esa paradoja  
entre el anhelo de una arquitectura taladitariamente  
racionalista y el culto sabio y ~~reventado~~ <sup>pero inmenso</sup> de las formas  
históricas pasadas, sin haber ~~logrado~~ <sup>superado</sup> ~~importante~~,  
la forma estructural ~~isolea~~ <sup>aislada</sup>, ~~de~~ <sup>las</sup> ~~unas~~ <sup>reventadas</sup>  
y a las nuevas preocupaciones colectivas de la ~~la~~ <sup>la</sup> ~~culta~~  
humanidad de aquel tiempo. ~~teniendo a la mano~~ <sup>teniendo a la mano</sup> ~~unas~~ <sup>unas</sup> ~~valores~~  
Es ~~al fin~~ <sup>al fin</sup> hacer el final de la centuria, cuando ~~propone~~  
tanto la unión de ~~la~~ ~~una~~ ~~construir~~, e intentar reemplazar  
por las formas estéticas históricas por otras ~~formas~~  
líneas de motivos geométricos o plomados, con lo  
que se ~~reventó~~ <sup>reventó</sup> una máscara: por otra, sin ~~abandonar~~  
~~en la~~ <sup>en</sup> ~~entrar~~ <sup>entrar</sup> el ~~reordenamiento~~ <sup>reordenamiento</sup> ~~causino~~ <sup>causino</sup>. Fracaso.  
Pero el racionalismo ~~está~~ <sup>está</sup> en pie. ~~avanzando~~ <sup>avanzando</sup> ~~en~~











22

al exterior. Es el triunfo del constructivismo, que ha  
de interiorizar todo <sup>la esencia del</sup> funcionalismo racionalista,  
materializar por fin de la Nueva Arquitectura. Esto hace  
aparece en la Exposición de Colonia, <sup>hacia</sup> la trágica  
hedonía por la inauguración de 1914. La ~~anarquía~~ <sup>fuerza</sup>  
lo he visto es Alemán, un fundador Peter Behrens.  
La ~~Nueva~~ <sup>WERKBUND</sup> y la Escuela de Dessau, un gran  
un gran impulso Walter Gropius.  
Pero la exposición de Colonia y la Post War, desarrolló la <sup>idea</sup>  
con respecto a esta funcionalismo racionalista o ha  
hecho por: la cooperación del objeto creando con la  
~~necesidad~~ <sup>necesario</sup> para quien sea:  
Por el deseo <sup>plausible</sup> de una arquitectura representación del tiempo  
ya manifestado en el siglo pasado. Por consiguiente, a  
una endemoniación u oposición de las formas estéticas históricas  
a una mejor comprensión <sup>después</sup> del concepto ~~este~~ <sup>revelando</sup> de la arquitectura  
ya en el siglo XX. ~~Al de~~ y a la conquista del ~~libre~~ espacio  
~~el deseo de~~ una mayor libertad espacial, lo prueban



por extinción y cada vez más epícoras ligeras y eficaces  
sútiles y transparentes. al punto del parentesco  
y nueva

Por otro lado el <sup>grito</sup> ~~público~~ del pueblo culto <sup>se</sup> ~~va~~ <sup>manifiesta</sup> su preferencia por lo estrictamente útil, evidenciando lo superfluo y eufónico.

Por otro lado el ~~publico~~ <sup>gusto</sup> del publico culto ~~se~~ <sup>va</sup> manifiesta su preferencia por lo estrictamente util, condenando lo superfluo y enojoso. Se satisface lo que pueden denominarse este tipo de la <sup>el autumpl. el amon. etc</sup> maquinaria, en la <sup>la</sup> ~~solucion~~ <sup>solucion</sup> y la escusion del trabajo (ver el caso relacionar <sup>tal</sup> esto con la <sup>puntu</sup> y la <sup>escultu</sup>).

La satisfacción lo que podemos denominar ética de la  
máquina, en la solución, y la conservación del trabajo  
(o en la conservación total en la práctica y la ética).

La satisfacción lo que podemos denominar ética de la  
máquina, en la solución, y la conservación del trabajo  
(o la conservación total en la práctica y la ética).

La satisfacción lo que podemos denominar ética de la  
máquina, en la solución, y la conservación del trabajo  
(o en la conservación total en la práctica y la ética).

La satisfacción lo que podemos denominar ética de la  
máquina, en la solución, y la conservación del trabajo  
(o en la conservación total en la práctica y la ética).

La satisfacción lo que podemos denominar ética de la  
máquina, en la solución, y la conservación del trabajo  
(o en la conservación total en la práctica y la ética).

La satisfacción lo que podemos denominar ética de la  
máquina, en la solución, y la conservación del trabajo  
(o en la conservación total en la práctica y la ética).

La satisfacción lo que podemos denominar ética de la  
máquina, en la solución, y la conservación del trabajo  
(o en la conservación total en la práctica y la ética).

La satisfacción lo que podemos denominar ética de la  
máquina, en la solución, y la conservación del trabajo  
(o en la conservación total en la práctica y la ética).

La satisfacción lo que podemos denominar ética de la  
máquina, en la solución, y la conservación del trabajo  
(o en la conservación total en la práctica y la ética).

La satisfacción lo que podemos denominar ética de la  
máquina, en la solución, y la conservación del trabajo  
(o en la conservación total en la práctica y la ética).

La satisfacción lo que podemos denominar ética de la  
máquina, en la solución, y la conservación del trabajo  
(o en la conservación total en la práctica y la ética).

La satisfacción lo que podemos denominar ética de la  
máquina, en la solución, y la conservación del trabajo  
(o la conservación total en la práctica y la ética).

La satisfacción lo que podemos denominar ética de la  
máquina, en la solución, y la conservación del trabajo  
(o la conservación total en la práctica y la ética).

La satisfacción lo que podemos denominar ética de la  
máquina, en la solución, y la conservación del trabajo  
(o la conservación total en la práctica y la ética).

La satisfacción lo que podemos denominar ética de la  
máquina, en la solución, y la conservación del trabajo  
(o la conservación total en la práctica y la ética).

Comprensión de espases, estructura y volumen, y espases  
~~masas~~ el aspecto estructural de la granada orgánica

Comprensión de espases, estructura y volumen, y espases  
~~masas~~ el aspecto estructural de la granada orgánica



La intranquiente exasperación funcionalizada <sup>ha llegado</sup> ~~ha llegado~~ al  
extremo, en un de sus momentos, a que "tubo trancos"  
por tener por finalidad la bellera ha de ser rigurosamente  
proscrita de la mente del arquitecto, como cosa ~~obsta~~ <sup>obsta</sup> ~~veinti-~~  
mental y obstaculizante. Solo ha de tener en cuenta  
el objeto y los materiales; como ~~la~~ en la máquina.







Caracteres Sistema de espacios, estructuras, coordenadas, volúmenes  
compuestos en un total armónico, adaptados a la naturaleza,  
intención evocativa, tal es la 1<sup>ra</sup> arquitectura de Wright y de  
sus antecesores, Venturi, Himmeyer. (El I de la C<sup>ta</sup> y del C. planto)

Lo decorativo está integrado en la plasticidad  
misma, está en el espacio. Formando  
un todo. Aspiración a formas

Un paso más y en la misma ~~esta~~ línea evolutiva, ~~en esta~~  
~~gracias a la claridad del lenguaje arquitectónico~~ <sup>o al menos</sup> y la ~~en~~ máxima  
creación a lo visible, (venen dentro del criterio funcionalista)  
~~las formas~~ el mundo va imponiendo las formas blandas,  
flexibles de un propio organismo, ~~dominando el material~~  
tanto para los espacios como para la forma ~~material~~ de  
limitación, con el dominio de la técnica de la ma-  
teriales <sup>mayor conocimiento y</sup> ~~esta~~ va más sumida en un albedio. Tal es la  
arquitectura de Alvaró Siza, que es como una arquitectura  
superficial <sup>estructura no estructurada una columna. la Estación de</sup>  
<sup>Exposición de Brasil.</sup> - ~~Ala de Mari~~ <sup>forma.</sup>  
En el momento actual ~~quien~~ se está dando un paso avanzando  
hacia una completa asimilación de la arquitectura <sup>como</sup> ~~hacia~~ <sup>de</sup> ~~la~~ <sup>algun</sup>  
de arte puro. El espacio, la estructura y el volumen, surgen





en nuevas percepciones de una nueva intuición poética. La Uman-  
antropología por una parte se elevando por las regiones de la más  
excelencia espiritualidad, desde merced a la actividad más linda,  
o intima de lo resplandeciente del ayuntamiento ciudadano. Esta forma del  
buen concepto de la ayuntamiento, como especie de la vida hu-  
mana, en lo lógico de su pensamiento, es eso yo, la meta hacia  
la que debe dirigirse los ojos de la futura Uman-  
ayuntamiento.

⑥ - Es un problema que no se resuelve sea esto con lo deficiente, que  
este sea en crisis. Como un pequeño de crisis, ya fuera de  
transición hacia otra ayuntamiento. En efecto, la era  
nuclear es cuyo carácter es un aristocrático, trasmu-  
to para la humanidad una revolución mucho más  
profunda por la revolución industrial del siglo XIX.  
Nueva organización de la ciudad; nuevas empresas,  
recursos y económicos, supremacía de la vida  
modo de vida y en ella una otra ideología, y otras  
sub-dominancia estéticas.



$$D.E. - 20 \times 4 = 80.$$

$$QISA - 200 \times 0.50 = 200.$$

$$AH - 200 \times 1 = 200.$$

$$\begin{array}{r} 280 \\ 5 \\ \hline 1,400 \end{array}$$

$$D.E.C. - 600 \times 7.50 = 4,500$$

$$H.E. - 400 \times 3 = 1,200$$

$$HSA - 200 \times 1 = 200$$

$$R - 100 \times 13 = 1,300$$

$$S - 200 \times 10 = 2,000$$

$$F - 38 \times 24 = 912$$

$$AH - 200 \times 1 = 200$$

$$\begin{array}{r} 7240 \\ 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 36200 \\ 1,200 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 37,500 \\ 1,400 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 36,100 \\ 1,200 \\ \hline \end{array}$$

60  
15  
7.

7.50

600

45,000

5

2250

6000

22,500.

25

24

140

70

840

$$\begin{array}{r} 14 \\ 2 \\ \hline 42 \\ 210 \end{array}$$





Artesanas ohs naturales respiran <sup>directa</sup> por a <sup>directa o indirecta</sup> ~~momentum~~ <sup>de</sup> ~~de~~ <sup>27</sup>  
 la energía atómica que producirán <sup>directa</sup> ~~momentum~~ <sup>de</sup> ~~de~~ <sup>27</sup>  
 y técnicas sorprendentes. A las expresiones de espacios  
 funcionales ~~funcionales~~ <sup>funcionales</sup> ~~corresponden~~ <sup>corresponden</sup> ~~estas~~ <sup>estas</sup> formas estructurales de mayor  
 plasticidad y <sup>transparencia</sup> ~~rituales~~ <sup>transparencia</sup> ~~partes~~ <sup>partes</sup> ~~esque~~ <sup>esque</sup> ~~espacios~~ <sup>espacios</sup>, ~~as~~ <sup>as</sup> ~~arrazando~~ <sup>arrazando</sup> ~~en~~ <sup>en</sup>  
~~través~~ <sup>el</sup> ~~del~~ <sup>del</sup> ~~concepto~~ <sup>concepto</sup> ~~del~~ <sup>del</sup> ~~arquitecto~~ <sup>arquitecto</sup>, ~~de~~ <sup>de</sup> ~~los~~ <sup>los</sup> ~~en~~ <sup>en</sup>  
~~irrupciones~~ <sup>recursos</sup> ~~luminotécnicos~~ <sup>luminotécnicos</sup>. Yo no soy un  
~~hulio~~ <sup>verne</sup> ~~de~~ <sup>de</sup> ~~la~~ <sup>la</sup> ~~arquitectura~~ <sup>arquitectura</sup> ~~que~~ <sup>que</sup> ~~puede~~ <sup>puede</sup> ~~ni~~ <sup>ni</sup> ~~trifurca~~ <sup>trifurca</sup>  
 imaginar ~~en~~ <sup>en</sup> ~~serán~~ <sup>serán</sup> ~~las~~ <sup>las</sup> ~~formas~~ <sup>formas</sup> ~~de~~ <sup>de</sup> ~~esta~~ <sup>esta</sup> ~~arquitectura~~ <sup>arquitectura</sup>  
 de la ~~edad~~ <sup>del futuro</sup> ~~nuclear~~ <sup>nuclear</sup>. Pero si puede ~~afirmar~~ <sup>afirmar</sup> ~~por~~ <sup>por</sup> ~~de~~ <sup>de</sup>  
 la ~~arquitectura~~ <sup>del futuro</sup> ~~depende~~ <sup>depende</sup> ~~continuar~~ <sup>continuar</sup> ~~en~~ <sup>en</sup> ~~la~~ <sup>la</sup> ~~línea~~ <sup>línea</sup> ~~epi-~~ <sup>epi-</sup>  
 tural ~~que~~ <sup>que</sup> ~~para~~ <sup>para</sup> ~~se~~ <sup>se</sup> ~~en~~ <sup>en</sup> ~~el~~ <sup>el</sup> ~~momento~~ <sup>momento</sup> ~~presente~~ <sup>presente</sup>, ~~7~~ <sup>7</sup> ~~por~~ <sup>por</sup> ~~po-~~ <sup>po-</sup>  
 tina ~~rara~~ <sup>rara</sup> ~~dis~~ <sup>dis</sup> ~~curre~~ <sup>curre</sup> ~~en~~ <sup>en</sup> ~~el~~ <sup>el</sup> ~~momento~~ <sup>momento</sup> ~~presente~~ <sup>presente</sup>, ~~7~~ <sup>7</sup> ~~por~~ <sup>por</sup> ~~po-~~ <sup>po-</sup>  
 Hacia ~~base~~ <sup>base</sup> ~~algun~~ <sup>algun</sup>, ~~dice~~ <sup>dice</sup> ~~un~~ <sup>un</sup> ~~autor~~ <sup>autor</sup> ~~se~~ <sup>se</sup> ~~ha~~ <sup>ha</sup> ~~dicho~~ <sup>dicho</sup>, ~~el~~ <sup>el</sup>  
 hombre es ~~ecos~~ <sup>ecos</sup> ~~del~~ <sup>del</sup> ~~por~~ <sup>por</sup> ~~la~~ <sup>la</sup> ~~maquina~~ <sup>maquina</sup> ~~7~~ <sup>7</sup> ~~el~~ <sup>el</sup> ~~colectivismo~~ <sup>colectivismo</sup>  
 como el ~~hombre~~ <sup>hombre</sup> ~~de~~ <sup>de</sup> ~~la~~ <sup>la</sup> ~~caverna~~ <sup>caverna</sup> ~~lo~~ <sup>lo</sup> ~~era~~ <sup>era</sup> ~~por~~ <sup>por</sup> ~~el~~ <sup>el</sup> ~~man-~~ <sup>man-</sup>  
 smooth ~~7~~ <sup>7</sup> ~~el~~ <sup>el</sup> ~~reco~~ <sup>reco</sup>. Que el ~~hombre~~ <sup>hombre</sup> ~~pro~~ <sup>pro</sup> ~~una~~ <sup>una</sup> ~~a~~ <sup>a</sup> ~~ambicionar~~ <sup>ambicionar</sup>



estructura  
 flexible  
 y elástica  
 en su interior  
 materiales  
 nuevos de  
 construcción  
 de alto nivel  
 y por y



en caverna para dependere de tal modo. " El mundo  
contra "los robots"; he aqui, dice Bernanos, he aqui el  
gran problema del siglo. " (¿lo ~~made~~ nuclear en  
de técnicas?)

El <sup>juego</sup> gran problema ~~plantado~~ <sup>que se enfrenta</sup> al mundo del siglo XX,  
que tanto trabajo cuesta superar, es el planteado por la  
revolución técnica: el problema de ejercer en libertad  
espiritual, en dignidad humana, en personalidad de  
hijo de Dios, en las condiciones de un mundo nuevo  
que la fantasía mas espléndida no puede todavía  
nos aguiar. La "arquitectura <sup>del futuro</sup> ~~del mundo~~" tiene que ser  
~~Reconstruir el esquema de la creación en aspectos form~~  
~~recrear, hasta el grado de la sensibilidad el~~  
~~Reconstruir humanizado... espiritualmente humanizado...~~  
~~tal como supera... significando la y superando la directiva~~  
~~superior~~ Tenemos de falta ~~reconstruir~~, la creación de por la  
técnica es inevitable y que ella resuelve todos los problemas  
por la mente. Solo es en nuestras manos un instrumento  
maravilloso. La dificultad comienza, cuando a través de la técnica  
se busca lo humano.



Reduciendo la racionalidad  
Pero volviendo a ~~la~~ <sup>la</sup> ~~arquitectura~~ <sup>arquitectura</sup> de ley. Debe aceptarse  
como representación de nuestra vida y de nuestra cultura; una <sup>provisión</sup>  
fuerza, que surgen ~~de~~ la <sup>en la</sup> ~~puera~~ <sup>de</sup> ~~concepto~~ <sup>de</sup> ~~planteado~~ <sup>del N.º 1</sup>  
dos grandes problemas que como dije al principio, surgen  
los principales civiles de la república pública y que precisa  
Serber. Ciertamente fue el artista, (el arquitecto) de Goethe,  
debe usar lo que al público debem agrandar; no lo que  
agranda "..." imponer un criterio, pero los argumentos de república.  
tienen un fundamento. Su tesis - 1.º el carácter de interna-  
cional, universal de esa arquitectura. y 2.º Su presencia en las ciudades  
utilitarias; este de gran trascendencia para las vejas ciudades, una  
España. (dejo aparte otros cuestiones por una gran problema es  
un peligro: el formalismo <sup>el de</sup> ~~el~~ caer en la adopción, porque si, de  
forma ~~se~~ <sup>se</sup> ~~creadas~~ <sup>creadas</sup> por la moda, ~~o~~ <sup>o</sup> por la curiosidad)

forma, ~~se~~ creataș per la unia. p. p.  
La unu Anghiteșu Ioin, es eputo, cu caracter interioar  
de ~~interioar~~ <sup>supra</sup> ~~interioar~~. Fauti se ha versido pām cerialar  
Arsema <sup>rapulatu</sup> de feneu, de ofanica de ~~ti~~ bisayulatu, ~~de~~ de  
racu ~~u~~ ~~ha~~ ~~ha~~ ~~ca~~ e la ha de nouuunt "ayulatu interioar"



quizá ~~siempre~~ <sup>la calidad de</sup> para destacar ~~de~~ <sup>una que plantea</sup> unanime aceptación.  
Ciertamente que muchos ~~horizontes~~ <sup>ya se están planteando</sup> lo han extendido y por ellas  
los modos de vivir, las costumbres, los ~~actos~~ <sup>rituales</sup> ~~tienden~~  
a la uniformidad. (En lo ideológico-político, ~~la cosa es otra~~  
cualidad). Pero por muchos que las relaciones tiendan a  
fundir lo físico y lo psíquico humano, existen diferencias  
de orden ~~racional~~ <sup>etnográfico</sup> ~~en la trata~~ y de ~~preferencias~~ <sup>reservas</sup> ~~de atavismos~~  
culturales en el sujeto y de ~~indiv~~ <sup>irreversible</sup> reacción  
ante el medio físico que no extinguen la ~~personalidad~~ <sup>peculiaridad</sup>.  
Ni ésta se reemplaza o desaparece. Pueden superponerse  
todas las ~~formas~~ <sup>formas</sup>, sin perder su ~~permanencia~~ <sup>permanencia</sup>. Y así dentro  
de una ~~forma~~ <sup>forma</sup> ~~monolítica~~ <sup>arquitectónica</sup> - caben ~~varias~~  
diferencias que permiten ~~diversas~~ <sup>diversas</sup>, por ejemplo, ~~la existencia~~  
~~de una~~ <sup>la</sup> ~~estructura~~ <sup>estructura</sup> de la ~~forma~~ <sup>forma</sup> ~~arquitectónica~~ <sup>arquitectónica</sup> ~~específica~~.  
en la cual ~~podrán~~ <sup>podrán</sup> encontrarse ~~dentro de una~~ <sup>dentro de una</sup> ~~ciudad~~ <sup>ciudad</sup>  
diferentes, ~~estructuras~~ <sup>estructuras</sup> o ~~impedimentos~~ <sup>impedimentos</sup> ~~comunes~~ <sup>comunes</sup> que  
la caracterizan. Recordemos ~~el~~ <sup>que</sup> ~~expresan~~













el problema, es pues, de armonizar, de integrar las nuevas  
formas sin sacrificar aquella unidad, y conseguir  
la nueva arquitectura de altura e importancia, en  
una joya más ~~suficiente~~ de farro al esplendor del  
conjunto. ~~(X)~~

y dirán mis colegas y antiguos discípulos: ¿tú no estás  
muy bien? ¿pero cómo lo gran ~~seas~~ ~~formas~~ <sup>originalmente</sup> ~~elementos~~  
arquitectónicas ~~en el~~ <sup>un principio</sup> que han de comprender los nuevos  
rumbos y estas relaciones que en conjunto urbano  
han de ser inmutables? ~~(X)~~

Aturdidos no puedo dar "recetas" ni nuevas leyes,  
tal resultado, ni ser por ~~el~~ <sup>que el</sup> ~~sea~~ <sup>se puede</sup> formular.  
Pero si apunto un camino de ~~esta~~ <sup>esta</sup> ~~eficacia~~ <sup>eficacia</sup>. Es la  
fe en la existencia de los "constantemente arquitectónicos"  
de los "invariantes cartivos", como los decimos en  
autor.

Los que de este sugestivo tema se han ocupado, (en repetidos  
volantes a la arquitectura), han llegado a descubrir,



flu <sup>Intima</sup> a ~~través~~ de la arquitectura española y a través de  
un variado estilo, de peneris tan dijar, e un autismo  
permanente ~~for~~ volucres espaciales, volumétricas y decorativas  
iniciadas en la arquitectura hipocubo-árabe. que es la  
e aparta desde un principio, de la arquitectura europea occidental.  
y la que impone el sello indeleble a todo lo que <sup>en España</sup> viene  
después. ~~en arquitectura como en cultura~~ <sup>en España</sup> ~~hi~~, composiciones  
trabadas y análogas de directos gustos; espacios discon-  
tínuos y penetrantes <sup>compartimentados</sup> ~~expresión~~ de sus espacios en el exterior;  
volúmenes <sup>regulares</sup> de simplicidad sencilla; planicies, cuadrículas,  
horizontalidad; decoración de poco relieve, suspensión alectórica.  
en cuyas cantantes el perfil espacial marca, en tales  
arabes lieros, en ~~planchas~~ <sup>contraste</sup> ~~esta~~ <sup>dependencia</sup> ~~arquitectura~~.  
~~La~~ <sup>interesante</sup> ~~la~~ <sup>curioso</sup> ~~hacer notar~~ que las <sup>alguna de</sup> ~~cantantes~~ <sup>curiosas</sup>  
~~de la arquitectura española~~ <sup>que</sup> ~~los~~ <sup>elementos</sup>, concurren en <sup>los</sup> ~~postulados~~  
de la nueva arquitectura española. Espacios entorados  
según la función, ~~expresión~~ de expresión independiente;





voluntades, virtudes femeninas, virtudes masculinas, decencia  
atención, ~~etc~~ y de escaso relieve, <sup>El prope de esta aparente</sup>  
<sup>exigencia, no es del caso.</sup>  
~~Entonces, que dirán <sup>vos</sup> no es mejor elegir un objeto <sup>cualquiera</sup>~~  
~~X dirán <sup>vos</sup> si de lo que se trata es de lograr un <sup>arreglo</sup>~~  
~~entre lo <sup>de ese carácter</sup> bueno y lo malo; no ~~es~~ mejor elegir un~~  
~~estilo lúcido, puras el documento del conjunto y en un~~  
~~o menos sencilla y naturalidad, adaptarlo al <sup>tema</sup> fun-~~  
~~cional y elevando entre un <sup>progenitor</sup> ? - ¡No es la~~  
~~dicho (humano) que los documentos del pasado pueden~~  
~~entender como del presente en <sup>la</sup> virtud de la <sup>transición</sup>~~  
~~eterna? Si, <sup>eran</sup> pero ~~son~~ pocas las lúciditas en presente,~~  
~~<sup>que es un</sup> como tales, unitarias eternas; pero las~~  
~~auténticas <sup>son</sup> y nada más. Serán abundantes que la <sup>unificación</sup>,~~  
~~la copia, la reproducción de tales, las heras de <sup>construcción</sup>~~  
~~como constantes. La constante supone autenticidad.~~  
~~El <sup>Pues</sup> <sup>sea</sup> <sup>Creo</sup>, por convincente, que <sup>significa</sup>~~  
~~fidelidad a la <sup>unificación</sup> de las <sup>constantes</sup>; y del <sup>unido</sup> modo <sup>que</sup>~~  
~~univale~~









Para terminar: A la Nueva arquitectura de hoy 37.  
 como la arquitectura de mañana, ha de exigirle  
 aquello que nos esperaba el esquecer de la ciudad  
 que comienza a reconstituir. El sujeto espectador, el hombre que ha  
 de vivir la arquitectura, (vivirla físicamente y sentirla),  
~~ha de exigir del~~ sujeto creador, al arquitecto, la más  
 exacta percepción del tener funcional que ~~ese~~ que ~~es~~  
 contenido que ~~ha de~~ ha de originar el espacio. La  
 forma espacial para cuya determinación ~~se~~ habrá  
 intervinido los ingredientes sociales, económicos, culturales  
 y de adaptación al medio. De aquí surgirá la  
 forma de la materia y el volumen conjuntamente. Para  
 todo esto la ~~razón~~ la inteligencia, la memoria, los  
 valores y la técnica, es decir, la razón, el juicio  
~~por~~ son los condicionantes espirituales ~~en~~ actuantes. Pero



## La influencia del sentimiento

(11)

41

Las acciones son puestas en marcha mediante impulsos sociales y económicos, pero cada acto humano se halla influido, e inconscientemente plasmado, por un ambiente emocional específico. Sin embargo, cada ser humano se ha creado una personalidad intelectual y emotiva.

- La formación intelectual del individuo, se halla muy dirigida hacia la especulación intelectual. Se abstrae a veces la educación de los sentimientos. Se cultiva la educación intelectual, pero el sentimiento permanece ineducado. Ciencia y sentimiento, permanecen reaprochantes aislados. Paradoja de nuestro tiempo: el sentir resulta más amplio que el pensar.



para que la arquitectura sea cada vez una *humanum*  
precisa la actuación primordial del sentimiento, de esa  
potencia del alma, que hace posible el valor de la  
personalidad. La deshumanizada arquitectura racionalista,  
llevada consigo una ~~de~~ <sup>superior</sup> tarea colectiva, de  
amorismos, que el intento de público, repudiada.  
Nada hay que temer de lo que pueda ser la  
arquitectura del futuro, si es sus encargados el  
arquitecto actual, adopta la actitud poética, la  
iniciativa en la dirección del sentimiento que se  
inicia en los monumentos presentes. Y es el encargado  
lírico el que ha de imprimir las nuevas creaciones,  
la arquitectura ~~de~~ <sup>de</sup> volverá por un nuevo espíritu  
y recuperar ~~de~~ <sup>de</sup> un ambiente eterna de belle  
arte.

X El gran problema planteado al mundo de nuestro siglo es el por  
puede el ~~problema~~ <sup>ejercicio</sup> ~~del~~ <sup>de</sup> la técnica es de poder ejercer un libre voluntar  
en las creaciones de un mundo nuevo.



Que fu el ay  
 "Lengua he' en la ayuntamiento <sup>reunidos</sup> ~~reunidos~~, u' el ayuntamiento  
 que ha de ~~celebrar~~, cumple en <sup>city</sup> ~~apunta~~ definicion, ~~experto~~  
 de un ~~personas~~ y de un ~~unigen~~ =  
 por un gran ~~ayuntamiento~~  
 a' un maestro ~~evangelico~~

"Llamó a su arte, no a su maestro en el  
 del arte de dibujar, sino al que ve el corazón  
 y la inteligencia para dar gran belleza a la  
 ejecución de grandes obras al servicio de las  
 necesidades humanas". En la inteligencia y en el corazón.

necesidades humanas...  
 Pero esta <sup>deficiencia</sup> eterna, <sup>de</sup> de Sim. Parente  
 Alberti, el gran <sup>humano</sup> <sup>deficiente</sup> del Renacimiento.

The doctor



$$\begin{array}{r} 458 \\ 3 \\ \hline 13740 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1774.0 \\ 4000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 458 \\ \hline 39 \end{array}$$