

Estas nociones nos guiarán en el trazado de las líneas capitales. Yo llamo así á las líneas que indican la forma geométrica general del plano, abstracción hecha de sus detalles.

Dichas líneas deben dirigirnos en la distribución de los diferentes locales. Ellas constituyen el esqueleto, la osamenta del plano, como dicen los arquitectos.

Voy, pues, ante todo á haceros conocer estas líneas, consideradas como tipos aceptados hasta aquí en las casas de enajenados ya construidas, ó en los establecimientos proyectados.

1. Las líneas rectas simples.

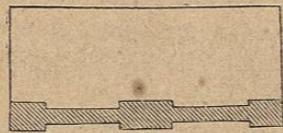
Un edificio más ó menos largo, presentando en el centro los locales afectos al servicio de las oficinas de las dependencias, y lateralmente dos alas que se prolongan en cierta extensión.

Tal ha sido la disposición primitiva de Bethlam en Lóndres.

Tal es el manicomio de Turin.

Tal es también el establecimiento de enajenados de Zurich, de Báile; tal es el de Brême; tales son generalmente los nuevos asilos destinados á una pequeña población de enfermos. Es sencillamente un corredor de extensión más ó menos grande y en el cual se abre una serie de cuartos ó de celdas.

Figura 5.ª



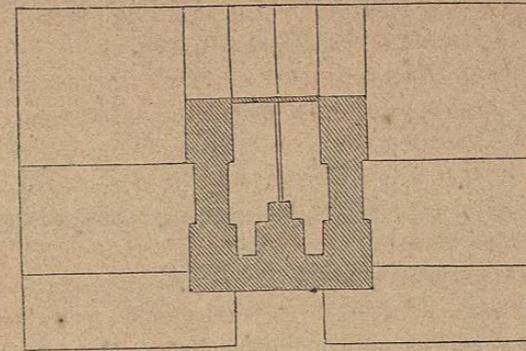
II. Una multiplicidad de patios figurando paralelógramos rectangulares.

Este tipo presenta formas bajo el mismo orden muy variadas:

a) Un cuadrado central.

Tal es el hospital de enajenados de Génova, el cual ofrece tres líneas de edificios rodeados de patios rectangulares.

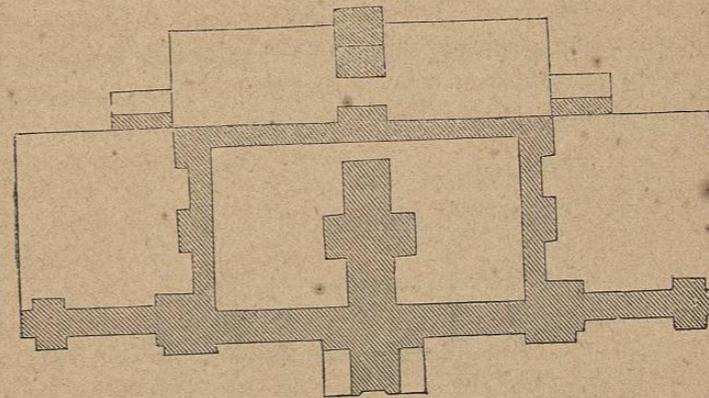
Figura 6.ª



b) Diferentes cuadrados formando patios ó edificios surgiendo de una línea recta.

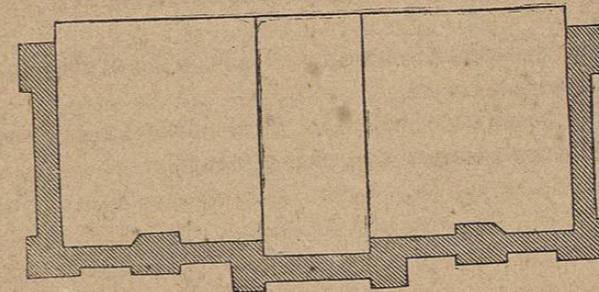
Por ejemplo, el establecimiento de Derby.

Figura 7.ª



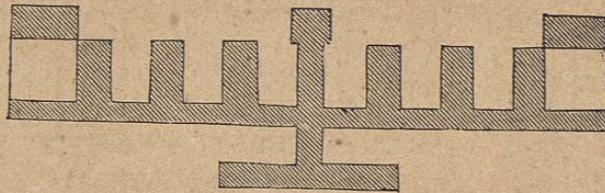
Tal es el de Glasgow.

Figura 8.ª



Tal es tambien un establecimiento de la Jamaica.

Figura 9.ª



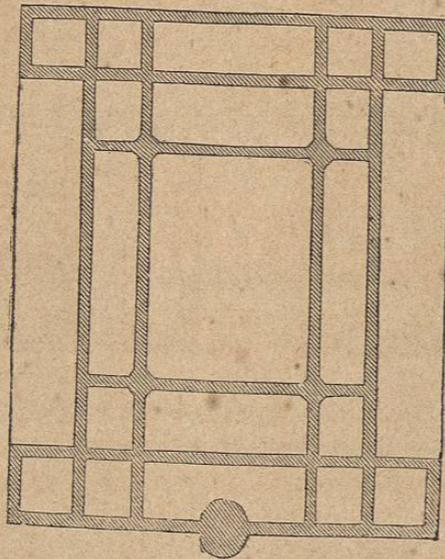
Lo mismo sucede con el establecimiento de Sachsenberg.

Figura 10.



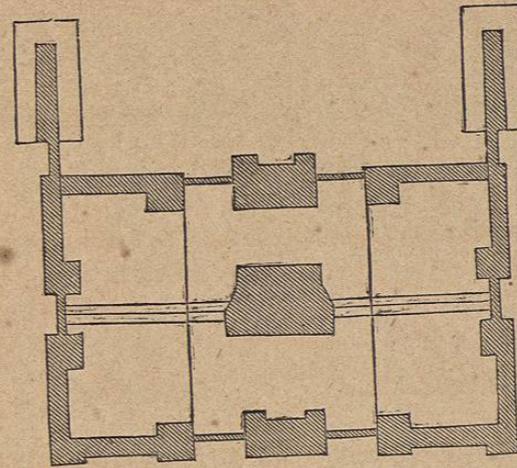
c) Un cuadrilongo segmentado por divisiones rectangulares formando patios y jardines. Véase el proyecto formado por mí en 1824, y que está inserto en mi *Tratado de las Enfermedades mentales*.

Figura 11.



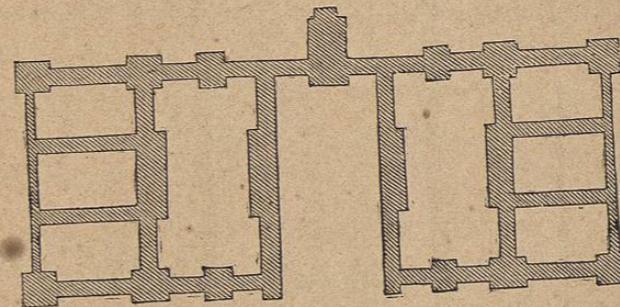
Tal es el plano del establecimiento de Halle.

Figura 12.



Tales son las líneas del establecimiento de Illenan.

Figura 13.



Tal es también la forma de un plano concebido por Esquirol, y publicado por el doctor Archambault en su traducción de la obra de Ellis.

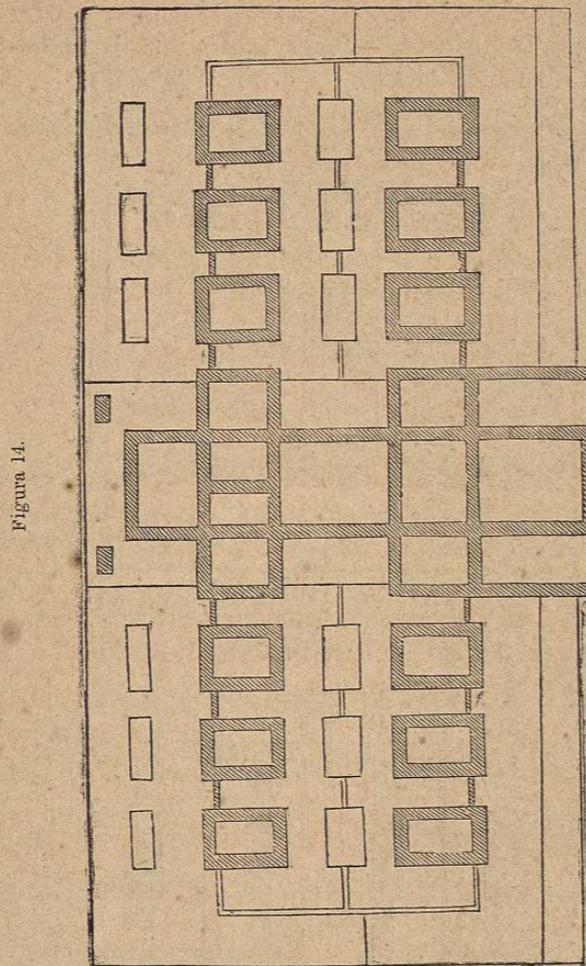


Figura 14.

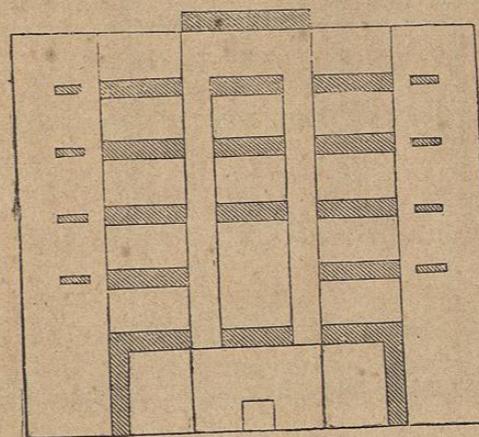
Salvo algunas modificaciones en las grandes líneas, este plano vuelve á encontrarse en el establecimiento de Braqueville, cerca de Tolosa, concebido por los Sres. Delhaye, Marchant y Arquíé, arquitectos.

Este sistema de plan ha sido profundamente modificado por el

señor Escipion Pinel; consiste en establecer dos series de edificios á manera de pabellones y aislarlos unos de otros por un patio en medio.

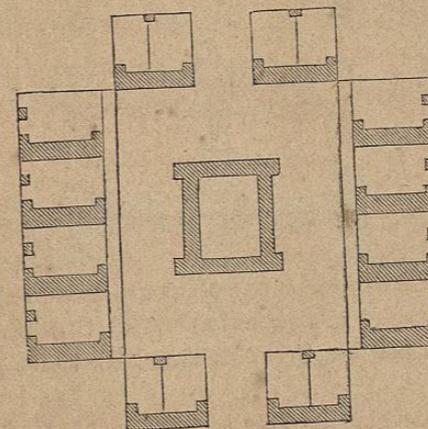
Este tipo se encuentra primitivamente indicado en una colección de arquitectura publicada en Francia; fué primero propuesto para la cárcel de la Roquette. Se le encuentra también en las construcciones de muchos cuarteles.

Figura 15.



M. Girard, en un plan para un establecimiento del departamento de Yonne, ha reproducido las mismas líneas, pero dando á todo el trazado vastas y bellas proporciones.

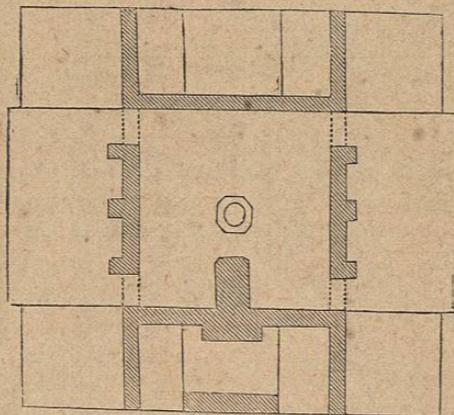
Figura 16.



Este tipo se encuentra en el plano que ha suministrado M. Bot-  
tex para el asilo público del departamento del Ródano.

También se encuentra, con algunas modificaciones, en el plan  
de Quatre-Mares, cerca de Rouen, dado por M. Parchappe.

Figura 17.

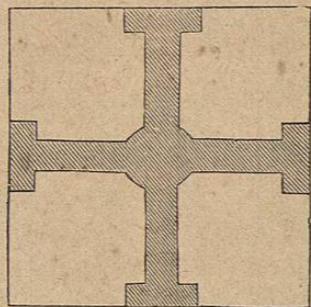


III. Un sistema de líneas formando una cruz completa ó incom-  
pleta.

a) El primer modelo ha sido suministrado por J. Franck: cua-  
tro patios están separados entre sí por una línea crucial.

Si nuestros datos son exactos, este tipo se observa en el esta-  
blecimiento de Erlangen, actualmente en construcción; se presen-  
tará como sigue:

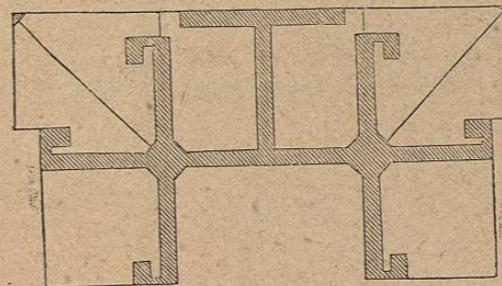
Figura 18.



b) En Inglaterra se observa en todas partes la forma de dos  
cruces unidas por sus brazos.

Podeis observarlo en el establecimiento de Oxford.

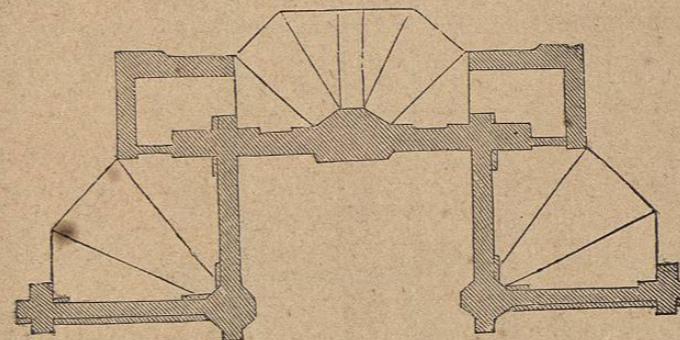
Figura 19.



Se la nota en el asilo de Dumfries, en Escocia.

Esta forma se la encuentra también en el grande Asilo de Han-  
well, cerca de Lóndres, pero algo modificada; los brazos de las dos  
cruces retroceden hacia el medio.

Figura 20.



También se la encuentra en el nuevo establecimiento de Colny Hatch.

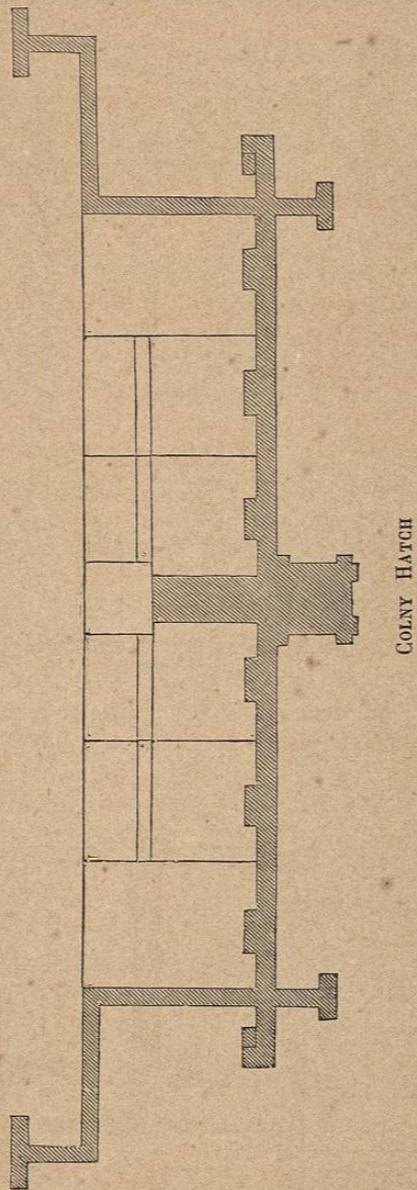
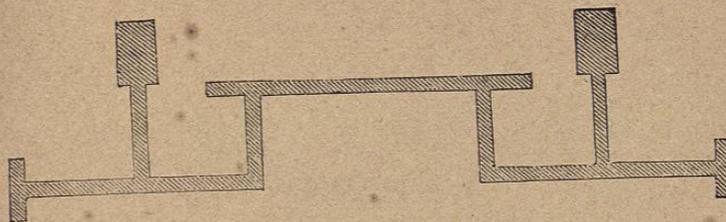


Figura 21.

COLNY HATCH

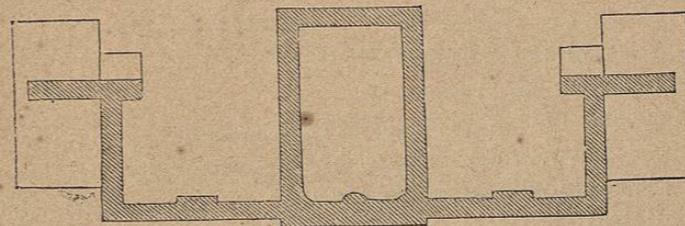
Del mismo tipo se descubren los vestigios en el establecimiento de Viena.

Figura 22.



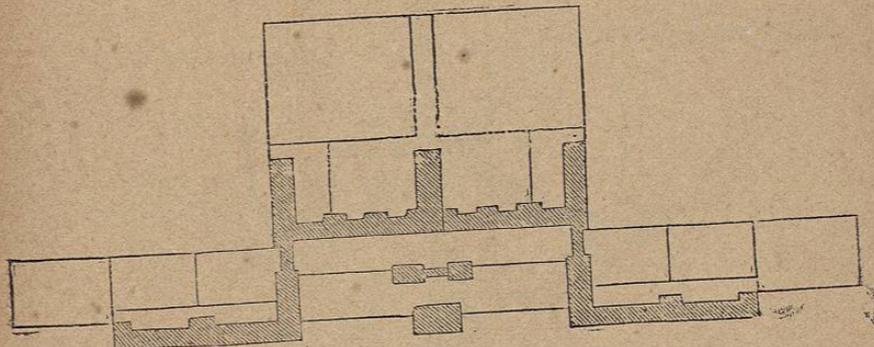
En un proyecto de plan de M. Selmer, para Dinamarca, se encuentra una modificación de este tipo.

Figura 23.



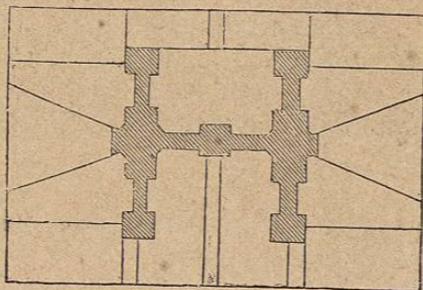
En el establecimiento de Eichberg, para el ducado de Nassau.

Figura 24.



Los brazos exteriores de las dos cruces han desaparecido casi enteramente en el asilo Wokefield; podemos compararlo á la forma de una H.

Figura 25.



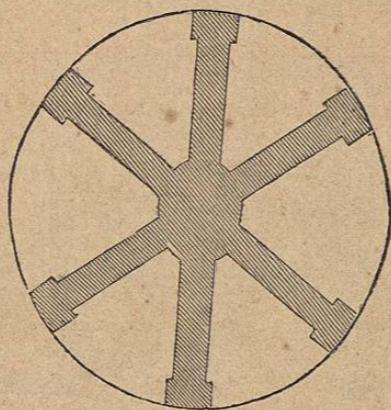
#### IV. Las formas radiadas.

Estas formas las observamos:

En el plano del antiguo asilo de enajenados de Glasgow.

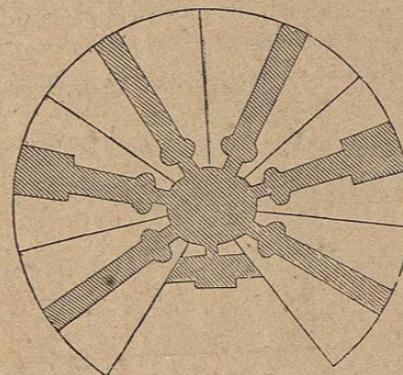
En el nuevo establecimiento de Génes formando un elipsoide y seis radios de edificios convergiendo hácia un cuerpo de habitaciones central.

Figura 26



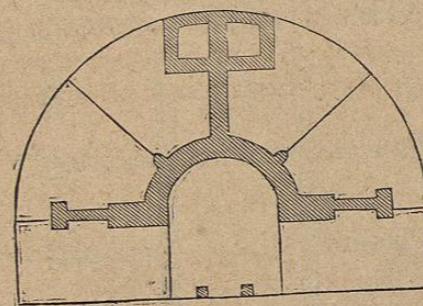
En el asilo de Boodmin en Inglaterra.

Figura 27.



En el hospital de enajenados de Gloucester.

Figura 28.



En el plan de un asilo de enajenados para el Devonshire, cerca de Exeter.

Figura 29.

