

BECAS PARA LA REALIZACIÓN DE PRÁCTICAS EN ESTUDIOS EUROPEOS DE ARQUITECTURA

Iema: CAPSULE 32

FREEZE - F2.1

Concebido para mantener a salvo a dos excursionistas de las bajas temperaturas. Contiene un pequeño almacén para viveres.

-Habitabilidad: 1,8m altura



-Utilidad:

REFUGIO EN INVIERNO EN ALTA MONTAÑA



¡¡Socorro!!! ¡Una ola polar y no llegaremos a casa!



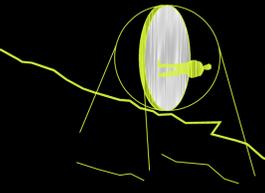
Tranquila, tengo CAPSULE y nos podremos refugiar.



-Tiempo de montaje: 0.16 seg

¡PUUF!

REFUGIO EN INVIERNO EN ALTA MONTAÑA



NOFIRE - F6.3

Concebido para mantener a salvo a cuatro excursionistas de un incendio forestal. Contiene almacenaje de oxígeno y materiales no combustibles.

-Habitabilidad: 2,7m altura



-Utilidad:

REFUGIO EN CASO DE INCENDIO FORESTAL



¡¡Socorro!!! ¡Un incendio!



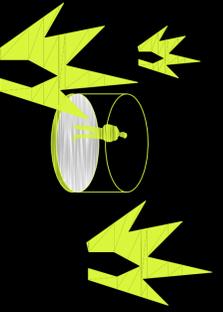
Tranquila, tengo CAPSULE y nos podremos refugiar.



-Tiempo de montaje: 0.06 seg

¡PUUF!

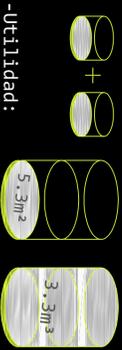
REFUGIO EN CASO DE INCENDIO FORESTAL



FOREST- F3.3

Concebido para mantener a salvo a tres excursionistas de las fieras de la selva. Contiene un pequeño almacén para viveres.

-Habitabilidad: 2,7m altura



-Utilidad:

DORMIR A SALVO DE FIERAS SALVAJES



¡¡Socorro!!! ¡Un tigre salvaje!



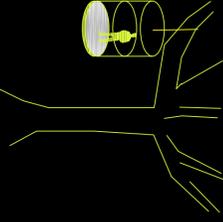
Tranquila, tengo CAPSULE y nos podremos refugiar.



-Tiempo de montaje: 0.05 seg

¡PUUF!

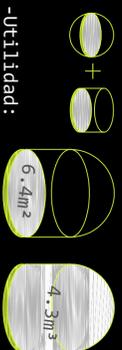
DORMIR A SALVO DE FIERAS SALVAJES



REFUGE - R4.2

Concebido para mantener secos a cuatro excursionistas de un día de fuerte lluvia. La forma viene de un cilindro y una semi-esfera.

-Habitabilidad: 2,1m altura



-Utilidad:

REFUGIO EN CASO DE LLUVIA TORRENCIAL



¡¡Socorro!!! ¡Inundación!



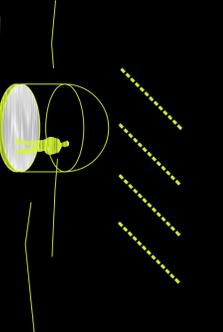
Tranquila, tengo CAPSULE y nos podremos refugiar.



-Tiempo de montaje: 0.07 seg

¡PUUF!

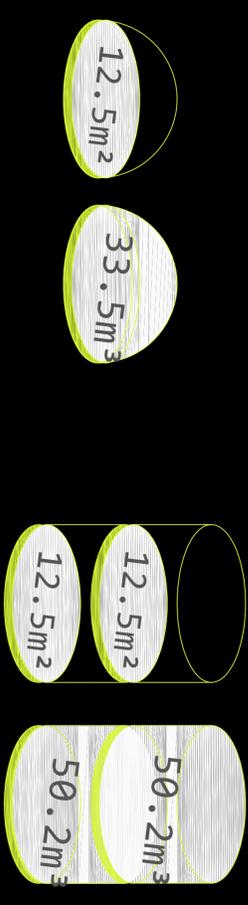
REFUGIO EN CASO DE LLUVIA TORRENCIAL



CAPSULE - S3.2

Concebido para mantener a salvo a dos excursionistas de una suegra. Un refugio tiene el doble de superficie y el triple de volumen que el otro

-Habitabilidad: 2,1m altura



Superficie: 12.5m² DOBLE Superficie: 25.0m²
 Volumen: 33.5m³ TRIPLE Volumen: 100.4m³



La esfera y el cilindro

El principio de Arquímedes es un principio físico que afirma que un cuerpo total o parcialmente sumergido en un fluido estático, será empujado con una fuerza vertical ascendente igual al peso del volumen de fluido desplazado por dicho cuerpo. Esta fuerza recibe el nombre de empuje hidrostático o de Arquímedes, y se mide en newtons (en el SI).

El principio de Arquímedes se formula donde ρ_f es la densidad del fluido, V el volumen del cuerpo sumergido y g la aceleración de la gravedad, de este modo, el empuje depende de la densidad del fluido, del volumen del cuerpo y de la gravedad existente en ese lugar. El empuje actúa siempre verticalmente hacia arriba y está aplicado en el centro de gravedad del fluido desalojado por el cuerpo; este punto recibe el nombre de centro de carena.

Principio de Arquímedes

El principio de Arquímedes es un principio físico que afirma que un cuerpo total o parcialmente sumergido en un fluido estático, será empujado con una fuerza vertical ascendente igual al peso del volumen de fluido desplazado por dicho cuerpo. Esta fuerza recibe el nombre de empuje hidrostático o de Arquímedes, y se mide en newtons (en el SI).

El principio de Arquímedes se formula donde ρ_f es la densidad del fluido, V el volumen del cuerpo sumergido y g la aceleración de la gravedad, de este modo, el empuje depende de la densidad del fluido, del volumen del cuerpo y de la gravedad existente en ese lugar. El empuje actúa siempre verticalmente hacia arriba y está aplicado en el centro de gravedad del fluido desalojado por el cuerpo; este punto recibe el nombre de centro de carena.

¡¡Socorro!!! ¡Viene la suegra de acampada!



Tranquila, tengo CAPSULE y nos podremos refugiar.



-Tiempo de montaje: 0.08 seg

¡PUUF!

REFUGIO EN CASO DE QUE VENGA LA SUEGRA

