

Escuela: C.E.N.S. Héroes de Malvinas Anexo Los Berros

Docente: Elizabeth Lucero

3° Año “U” División Minería

Turno: Noche

Área Curricular: Dibujo Técnico

Título de la propuesta: “Dibujando escalas”

## **Guía N° 3: Vistas**

### Primera actividad: Lea atentamente

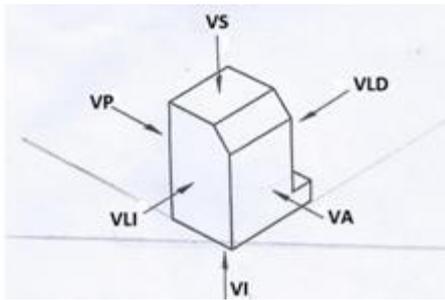
#### Vistas principales

Se denominan *vistas principales* de un objeto a las proyecciones ortogonales del mismo sobre 6 planos dispuestos en forma de cubo. También se podrían definir las vistas como las proyecciones ortogonales de un objeto, según las distintas direcciones desde donde se miren.

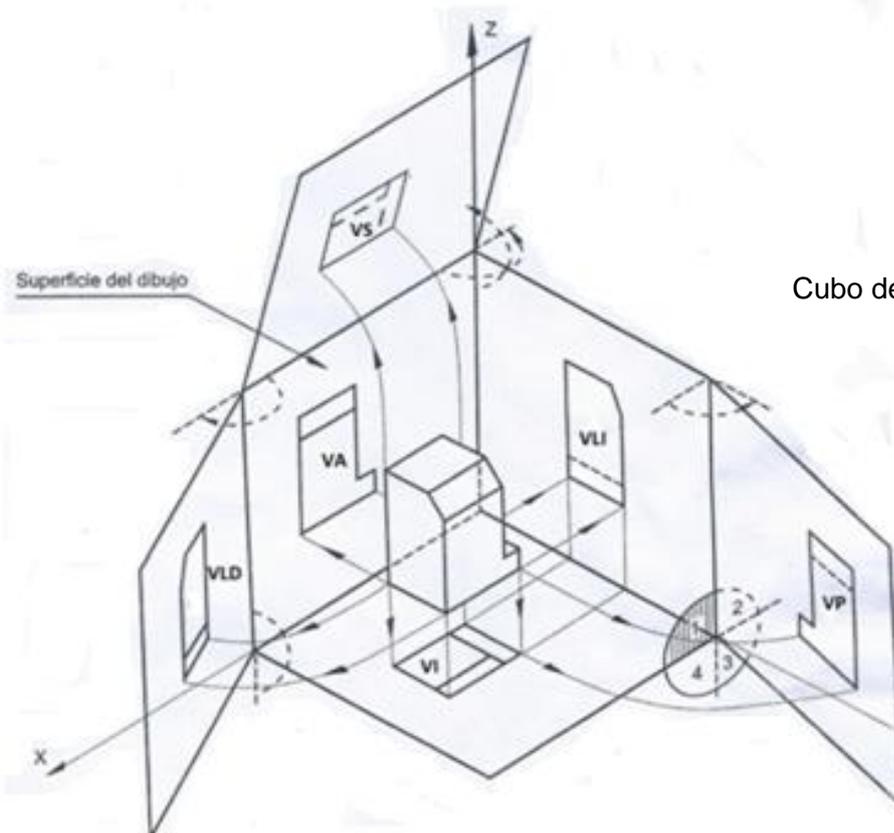
¿Cuántas y cuáles son las vistas de un objeto?

- **Vista anterior (VA):** También llamada *alzada*. Resulta de dibujar el objeto visto desde el frente.
- **Vista posterior (VP):** Resulta de dibujar el objeto visto desde atrás.
- **Vista superior (VS):** También llamada *planta*. Es el resultado de dibujar el objeto visto desde arriba.
- **Vista inferior (VI):** Resulta de dibujar el objeto visto desde abajo.
- **Vistas laterales:** También llamadas *perfiles*. Son el resultado de dibujar el objeto visto desde los costados.
  - **Vista lateral derecha (VLD)**
  - **Vista lateral izquierda (VLI)**

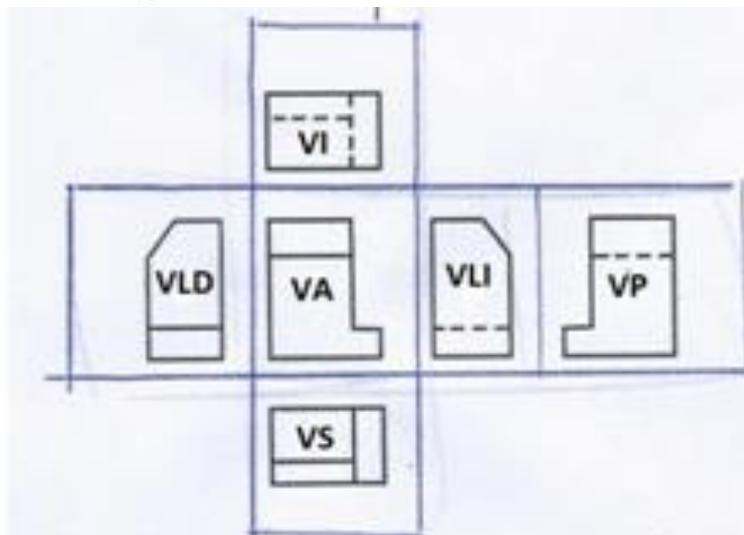
Ejemplo 1



Cuerpo al que se le desean encontrar las vistas.

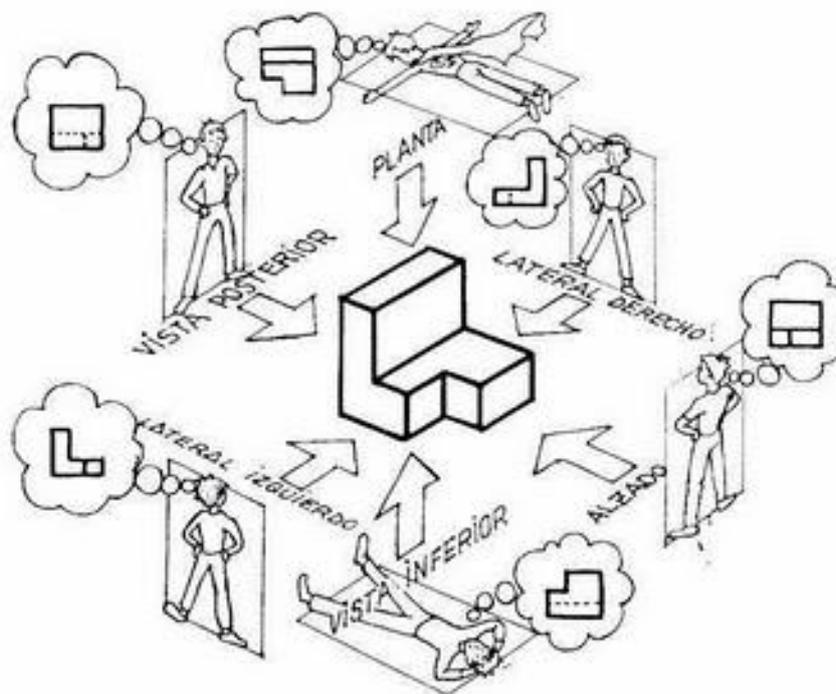


Cubo de proyección



Vistas del cuerpo.

Ejemplo 2



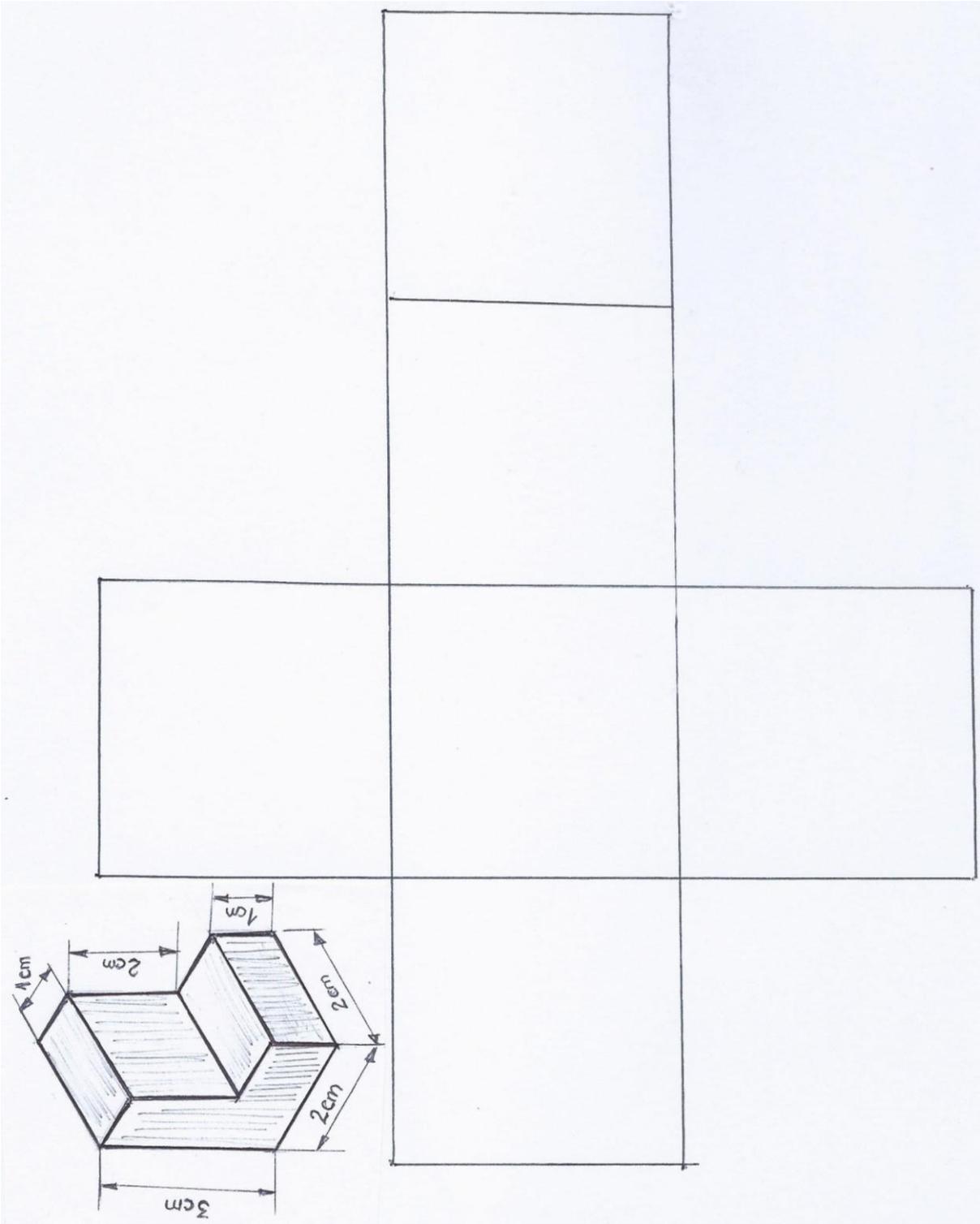
Correspondencia entre las vistas

- La vista anterior, la vista superior, la vista posterior y la vista inferior coinciden en ancho.
- La vista anterior, la vista lateral derecha, la vista lateral izquierda y la vista posterior coinciden en altura.

Consideraciones generales

- *Proyección ortogonal:* Es aquella cuyas líneas proyectantes auxiliares son perpendiculares a la recta de proyección.
- Se trata de situar el objeto de forma que sus caras sean paralelas o perpendiculares al plano del papel.
- Se observa el objeto tal que las líneas visuales pasen por sus vértices, incidiendo perpendicularmente sobre el plano de proyección.
- Para obtener la vista anterior se elige el punto de vista que permita observar más detalles del objeto.
- Para obtener la vista superior se gira 90° hacia arriba respecto a la posición anterior.
- Para obtener las vistas laterales se parte de la posición VA y se gira hacia la izquierda o derecha según cual se desee obtener.

Segunda actividad: Encuentra las vistas del cuerpo dibujado. Utiliza la misma escala.



Directivo de la institución: Juan Manuel Núñez

## **CARTA A LA COMUNIDAD EDUCATIVA DE SAN JUAN**

Querida Comunidad Educativa, hoy la población sanjuanina, como la del mundo entero, está transitando una situación compleja y desconocida, totalmente impensada, provocada por la denominada *pandemia de Coronavirus COVID-19*. Situación que ha generado cambios abruptos y profundos en el desarrollo de nuestras vidas.

El aislamiento social y obligatorio, modificó no sólo nuestras conductas y actividades sociales, sino también produjo la pérdida de espacios personales, entre otros hechos, que nos inspiró de algún modo, a reactivar y poner en marcha comportamientos positivos, apelando a la creatividad y originalidad para la reorganización más saludable posible de las rutinas diarias.

En este sentido, *se produjo también un sensible e importante cambio en la educación de nuestros hijos*, quienes a partir de un Decreto Nacional que dispone la suspensión de las clases en todo el país, nuestro hogar, el espacio de convivencia natural de las familias, pasa a ser el escenario principal, esencial de la continuidad de las trayectorias educativas de niños/as, adolescentes, jóvenes y adultos.

Esto implicó e implica un desafío para el Ministerio de Educación y para la comunidad educativa sanjuanina toda, quienes pusimos en práctica por primera vez y de modo muy acelerado, un modelo de acompañamiento pedagógico, impregnado de herramientas tecnológicas, tal vez impensadas para muchos adultos que se desempeñan en el ámbito educativo y para muchos padres, que hasta ahora tenían un rol diferente en el proceso educativo de sus hijos.

En tan sólo horas fuimos capaces, Supervisores, Directores, Docentes y Familias, de poner en marcha la implementación del sitio ***Nuestra Aula en Línea***, activando todos los recursos del Estado para hacer llegar al hogar de cada uno de los estudiantes, guías pedagógicas con aproximaciones pedagógicas, diseñada por docentes y supervisadas por Directivos y Supervisores. Estas guías se distribuyeron en formato digital para aquellos que tienen acceso a la conectividad, y en formato papel, para aquellos que les

resulta más complejo acceder a la plataforma virtual.

En este escenario, y tomando el pulso a las necesidades de la comunidad, propusimos implementar otro espacio denominado ***Nos Cuidemos Entre Todos***, el cual ofrece recursos de orientación, asesoramiento y contención emocional a las familias, sobre cómo organizarse en casa, pautas de organización familiar para la tarea escolar de los estudiantes, protocolos y otros recursos de utilidad para esta etapa del aislamiento social.

Posteriormente se sumaron los espacios ofrecidos por ***“Infinito por Descubrir”***, lo ***“Nuevo de San Juan y Yo”***, ***“Matemática para Primaria”***, ***“Fundación Bataller”*** con sus aportes de *Historia y Geografía*, y todos los recursos educativos que se suman día a día en nuestra jurisdicción.

**Conscientes de esta nueva etapa del aislamiento social por la que transitamos todos, el Ministerio de Educación pone a disposición de Supervisores, Directores, Docentes, Padres y Estudiantes**, los siguientes contactos, para todo tipo de consultas e **inquietudes personales**, de índole psicológico, psicopedagógico, social, académico, lúdico o abierto a cualquier situación compleja que lo amerite, como así también sobre dudas o dificultades sobre *guías pedagógicas*.

**Consultas:** [educacionsanjuanteguiayorienta@gmail.com](mailto:educacionsanjuanteguiayorienta@gmail.com) / 4305840 - 4305706

POR TODO LO TRANSITADO Y LO QUE QUEDA POR RECORRER, POR LOS ESFUERZOS, POR LA COLABORACIÓN Y EL ACOMPAÑAMIENTO PERMANENTE, LES AGRADECEMOS INFINITAMENTE.

***Educación te sigue acompañando.***