

PROGRAMA ANUAL CICLO LECTIVO 2019

LISTADO DE CONTENIDOS A EVALUAR PARA ESTUDIANTES COMPLEMENTARIOS:

- Elementos y materiales utilizados para el dibujo técnico. Uso correcto de cada uno de los elementos. (Regla, escuadra, compás, transportador).
- Introducción a la geometría plana. Generalidades, punto, rectas, planos, semirrecta, segmento, ángulos, distancias perpendicular y paralela, arcos, etc.
- Diferentes tipos de líneas. Líneas continuas y de trazo. Líneas perpendiculares, paralelas y oblicuas.
- Reconocimiento de formas y figuras (Cuadrado, rectángulo, triángulo, círculo). Clasificación de triángulos.
- Fórmulas geométricas: área y perímetro. Confección de grilla con fórmulas. Cálculo y resolución de problemas.
- Caligrafía Técnica.
- Representación gráfica, croquis, dibujo, plano.
- Diagramación y rotulación de la hoja A4.
- Cotas.
- Composiciones geométricas.

LISTADO DE CONTENIDOS A EVALUAR PARA ESTUDIANTES PREVIOS Y LIBRES:

- Elementos y materiales utilizados para el dibujo técnico. Uso correcto de cada uno de los elementos. (Regla, escuadra, compás, transportador).
- Introducción a la geometría plana. Generalidades, punto, rectas, planos, semirrecta, segmento, ángulos, distancias perpendicular y paralela, arcos, etc.
- Diferentes tipos de líneas. Líneas continuas y de trazo. Líneas perpendiculares, paralelas y oblicuas.
- Reconocimiento de formas y figuras (Cuadrado, rectángulo, triángulo, círculo). Clasificación de triángulos.
- Fórmulas geométricas: área y perímetro. Confección de grilla con fórmulas. Cálculo y resolución de problemas.
- Caligrafía Técnica.
- Representación gráfica, croquis, dibujo, plano.
- Diagramación y rotulación de la hoja A4.
- Cotas.
- Composiciones geométricas.

Programa anual ciclo lectivo 2019. **Espacio Curricular: Dibujo Técnico 1D.** Profe: Garro Maria Celeste. Río Cuarto, Córdoba, Argentina 2020. Esta obra está disponible bajo una [Licencia Creative Commons Atribución-CompartirIgual 2.5 Argentina](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/)

BIBLIOGRAFÍA PARA ESTUDIANTES

- Libro de texto: Medios de Representación, Gabriela Álvarez – María del Carmen Urdiain, 3º ed. 2003, Editorial Alsina.
- Normas: Manual de Dibujo Técnico – 2009 – IRAM
- Apuntes de cátedra.

EXÁMENES

COLOQUIOS: en esta instancia se acordará con los estudiantes la temática a rendir teniendo en cuenta aquellos temas en los que el/la alumno/a no ha demostrado la construcción del aprendizaje.

COMPLEMENTARIOS: en ambas condiciones los estudiantes deberán rendir **la totalidad de los contenidos dictados en el último ciclo lectivo**. Los/as alumnos/as tendrán la posibilidad de elegir un tema para exponer en el oral.

PREVIOS Y LIBRES: en ambas condiciones los/as alumnos/as deberán **rendir la totalidad de los contenidos presentes en la planificación del último ciclo lectivo**. Los/as alumnos/as podrán elegir un tema para presentar en el oral.

Programa anual ciclo lectivo 2019. **Espacio Curricular: Dibujo Técnico 1D**. Profe: Garro Maria Celeste. Río Cuarto, Córdoba, Argentina 2020. Esta obra está disponible bajo una [Licencia Creative Commons Atribución-CompartirIgual 2.5 Argentina](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/)