

**FACULTAD DE ARTE, DISEÑO Y COMUNICACIÓN AUDIOVISUAL  
EXAMEN FINAL. DIBUJO I – 2020 - 2**

**NOMBRE DEL ALUMNO):** \_\_\_\_\_

**FECHA:** / / \_\_\_\_\_

**COMPROMISO DE HONOR**

“Yo declaro que he sido informado y conozco las normas disciplinarias que rigen a la ESPOL, en particular el Código de Ética y el Reglamento de Disciplina. Al aceptar este compromiso de honor, reconozco y estoy consciente de que la presente evaluación está diseñada para ser resuelta de forma individual; que puedo comunicarme únicamente con la persona responsable de la recepción de la evaluación; y, que al realizar esta evaluación no navegaré en otras páginas que no sean las páginas de la Sidweb/plataforma de la evaluación; que no recibiré ayuda ni presencial ni virtual; que no haré consultas en libros, notas, ni apuntes adicionales u otras fuentes indebidas o no autorizadas por el evaluador; ni usaré otros dispositivos electrónicos o de comunicación no autorizados.

Además, me comprometo a mantener encendida la cámara durante todo el tiempo de ejecución de la evaluación, y en caso de que el profesor lo requiera, tomar una foto de las páginas en las que he escrito el desarrollo de los temas y subirlas a la Sidweb/plataforma de la evaluación, como evidencia del trabajo realizado, estando consciente de que el no subirla, anulará mi evaluación. Acepto el presente compromiso, como constancia de haber leído y aceptado la declaración anterior y me comprometo a seguir fielmente las instrucciones que se indican para la realización de la presente evaluación (incluyendo los requisitos de uso de la tecnología). Estoy consciente de que el incumplimiento del presente compromiso anulará automáticamente mi evaluación y podría ser objeto del inicio de un proceso disciplinario”.

\_\_\_\_\_  
**Firma de compromiso del estudiante.**

No olvide escribir sus nombres y apellidos o su evaluación no tendrá validez. Por favor lea el compromiso de honor y fírmelo inmediatamente antes de empezar con el examen. Debe adjuntar en sidweb este examen con su nombre, el pdf de las 3 láminas según la pregunta correspondiente y fotos de avances de cada trabajo, todo en pdf. El examen tiene una valoración de 30 pts.

**1) Parte teórica (5 puntos)**

**¿Qué son los sistemas de representación?**

1. Se basa en la proyección de los cuerpos y elementos geométricos que los constituyen como rectas, superficies u otros sobre un plano.
2. Se basa en la proyección de los cuerpos y elementos geométricos que los constituyen como celestes u otros sobre un plano.
3. La condición más normal exige que todas las proyecciones pasan por varios rayos.

**En el sistema trimétrico los ángulos son**

1. Iguales
2. Dos iguales y uno desigual
3. Todos desiguales

**Existe 3 vistas el alzado, la planta y el perfil, que pueden ser representado en el sistema**

1. Sistema americano
2. Sistema australiano
3. Sistema anglosajón
4. Sistema europeo

**¿En qué se parecen las proyecciones caballera y militar?**

1. Por tener un ángulo de 90 grados
2. Por tener tres ángulos iguales
3. Todos los ángulos son desiguales
4. Dos ángulos iguales y uno desigual

**Cuántos tipos de proyección existen?**

- a) 3
- b) 6
- c) 9
- d) 12

**Parte práctica**

- 2) **Realice proyección en sistema diédrico, según la imagen correspondiente: (5 puntos)**
- 3) **Realice proyección isométrica, según la imagen correspondiente: (10 puntos)**
- 4) **Realice únicamente el espacio para una puerta o ventana de \_\_\_\_\_ centímetros a escala \_\_\_\_\_: (10 puntos)**