

Rúbrica Analítica para Evaluación de Instalaciones Sanitarias para Vivienda - Plano IS-01 Arquitectura

Rúbrica Analítica | Bellas artes | Arquitectura | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica evalúa de forma detallada los aspectos técnicos y gráficos del plano de instalaciones sanitarias, considerando redes de agua fría, agua caliente, desagüe, sistema de distribución mixto, detalles específicos y presentación del plano para estudiantes de educación técnica y tecnológica.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluación de Instalaciones Sanitarias para Vivienda - Plano IS-01 Arquitectura

Esta rúbrica evalúa de forma detallada los aspectos técnicos y gráficos del plano de instalaciones sanitarias, considerando redes de agua fría, agua caliente, desagüe, sistema de distribución mixto, detalles específicos y presentación del plano para estudiantes de educación técnica y tecnológica.

Criterios de Evaluación	Excelente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Bajo (1)
Red de agua fría	Distribución clara y completa con conexiones correctas y sin errores; cumple con normas técnicas vigentes.	Distribución correcta con mínimas imprecisiones; conexiones mayormente adecuadas y normas cumplidas.	Distribución básica pero con algunos errores en conexiones o incumplimientos menores de normas.	Distribución incompleta o incorrecta; múltiples errores en conexiones y falta de cumplimiento normativo.
Red de agua caliente	Plano muestra red completa, con trazados lógicos, materiales señalados y conexiones apropiadas.	Red de agua caliente bien representada con algunos detalles faltantes o pequeñas imprecisiones.	Red presente pero con errores evidentes o falta de claridad en conexiones y materiales.	Red ausente o mal representada, sin conexiones claras ni indicaciones técnicas.

Criterios de Evaluación	Excelente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Bajo (1)
Red de desagüe	Red de desagüe detallada, con pendientes, conexiones y simbología correcta según normativa.	Red de desagüe correctamente representada con detalles menores faltantes o errores leves.	Red de desagüe incluida pero con errores importantes o simbología poco clara.	Red de desagüe ausente o mal diseñada, sin pendiente ni conexiones adecuadas.
Sistema de distribución mixto - Detalle de reservorio y terma	Detalle completo y claro del sistema mixto, con reservorio y terma correctamente ubicados y dimensionados.	Detalle adecuado con algunos elementos poco precisos o falta de información mínima.	Detalle presente pero incompleto o con errores en la ubicación o dimensionamiento.	Detalle ausente o incorrecto, sin representación clara del sistema mixto ni componentes.
Nomenclatura y simbología	Toda la nomenclatura es clara, correcta, completa y ajustada a normas específicas del área.	Nomenclatura adecuada con pocas omisiones o errores menores en símbolos.	Nomenclatura presente pero con errores frecuentes o símbolos poco claros.	Nomenclatura ausente o incorrecta, dificultando la comprensión del plano.
Legibilidad del plano	Plano perfectamente legible, con líneas claras, escalas adecuadas y sin sobrecarga visual.	Plano legible con mínimos detalles que dificultan la lectura o interpretación.	Plano con problemas de legibilidad evidentes, como líneas confusas o escalas poco claras.	Plano ilegible o muy desorganizado, impidiendo su correcta interpretación.
Organización y presentación general	Presentación ordenada, con elementos bien distribuidos y etiquetas visibles y coherentes.	Presentación adecuada con algunas áreas desordenadas o etiquetas poco visibles.	Presentación aceptable pero con desorden o etiquetas inconsistentes que dificultan su uso.	Presentación pobre, con desorden general y etiquetas ausentes o ilegibles.
Uso de técnicas y herramientas de dibujo	Uso experto de técnicas y herramientas digitales o manuales, con acabados profesionales.	Uso adecuado con algunos detalles que podrían mejorarse en acabado o precisión.	Uso básico con errores técnicos o falta de precisión en el dibujo.	Uso inapropiado o deficiente de técnicas y herramientas, afectando la calidad del plano.