PLAN DE TRABAJO – TÉCNICO EN CONSTRUCCIÓN DE EDIFICACIONES

Actividades: Revestimiento de superficies para acabados finales

Duración: 9 semanas
Modalidad: Práctica técnica en obra (real o simulada)
Resultados de aprendizaje abordados:

- **RA3:** Revestir superficies según especificaciones técnicas

OBJETIVO GENERAL

Revestir superficies con estuco, siguiendo las especificaciones técnicas, normas de construcción y condiciones necesarias para aplicar pintura como acabado final.

CRONOGRAMA

Actividades	Resultados esperados
- Inducción a seguridad en obra y uso de EPP. - Identificación de zonas de intervención.	Estudiantes contextualizados, áreas de intervención definidas.
- Acopio y verificación de materiales.	Zonas trazadas correctamente, listas para revestir superficies
- Continuación de construcción de muros. - Revisión de especificaciones técnicas. - Verificación de cumplimiento normativo.	Cerramientos con avance del 60–70%, bien alineados y verticales.
- Corrección de defectos (fisuras, desviaciones). - Limpieza de superficies para recibir el revestimiento.	Inspección técnica superada.
- Preparación de mezcla para estuco. - Verificación de espesor y adherencia.	Superficies con revestimiento base adherido y nivelado.
- Aplicación de estuco fino o listo. - Correcciones y lijado de superficies. - Curado de superficies.	Superficies lisas y listas para tratamiento final.
- Aplicación de sellador o imprimación para pintura. - Revisión y corrección de detalles. - Control de calidad de acabados.	Superficies preparadas correctamente para pintura.
- Entrega técnica del trabajo. - Evaluación de resultados. - Informe de proceso y revisión por el instructor.	Trabajo terminado con calidad, cumpliendo RA3

🧱 ACTIVIDADES DETALLADAS POR RESULTADO DE APRENDIZAJE 🔹

RA3: Revestimiento de superficies

- Limpieza de muros.
- Aplicación de capa base (mortero).
- Nivelación y control de espesor.
- Aplicación de estuco fino.
- Lijado, curado y sellado de superficies.

⚙️ RECURSOS NECESARIOS

Personal:

- Técnico en formación
- Instructor técnico
- Oficial de obra (si aplica)
- Ayudante o aprendiz de apoyo

Materiales:

- Estuco base y fino
- Sellador o imprimante
- Herramientas manuales: llana, plomada, espátula, regla, lija

CRITERIOS DE CALIDAD

Elemento evaluado	Criterio
Revestimiento	Buena adherencia, sin fisuras, liso, sin burbujas ni imperfecciones.
Estuco fino - listo	Uniformidad, sin grietas. Espesor adecuado.
Superficie lista para pintura	Sellado completo, sin polvo ni humedad.
Seguridad en obra	Uso adecuado de EPP y orden en el sitio de trabajo.

EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO

Criterio	Instrumento	Tipo de evaluación
Revestimiento de superficies	Inspección técnica + rúbrica de calidad	Formativa y sumativa
Trabajo en equipo y orden	Observación directa	Formativa
Presentación final	Informe técnico y entrega física	Sumativa

DOCUMENTOS Y ENTREGABLES

- Registro fotográfico del proceso (antes, durante, después).
- Informe técnico por parte del aprendiz.
- Ficha técnica de materiales utilizados.