

Norma de
competencia
**Carpintería de
obra fina**
Nivel de competencia II

Sector Construcciones



Cámara Argentina de la Construcción



Unión Obrera de la Construcción de la República Argentina



Instituto de Estadísticas y Registro de la Industria de la Construcción



MINISTERIO de
TRABAJO
EMPLEO y SEGURIDAD SOCIAL



Fundación de Educación y Capacitación
para los Trabajadores de la Construcción

DATOS GENERALES DE LA OCUPACIÓN	
CARPINTERÍA DE OBRA FINA NIVEL DE COMPETENCIA II	
ÁREA DE COMPETENCIA	Construcción de edificios uni y multifamiliares, locales comerciales, industrias y unidades de actividades varias
SUB-ÁREA DE COMPETENCIA	Construcciones obra fina
ÁREAS OCUPACIONALES	Empresas constructoras de distintas envergadura
NORMAS GENERALES DE LA ACTIVIDAD	
<ul style="list-style-type: none"> • Ley 19587 Higiene y Seguridad en el Trabajo • Ley 24557 Riesgos del Trabajo • Decreto 170/96 Reglamentario de la Ley 24557 • Decreto 334/96 Reglamentario de la Ley 24557 • Decreto 559/96 Reglamentario de la Ley 24557 • Decreto 911/96 Reglamentario de la Ley 19587 • Decreto 1338/96 Modificatorio de la Ley 19587 y del Decreto 351/79 • Resolución SRT 231/96 • Resolución SRT 050/97 • Resolución SRT 051/97 • Resolución SRT 070/97 • Resolución SRT 035/98 • Circular SP 01/98 • C.C.T. 76/75 • Ley 22250 • Decreto 1309/96 	
ALCANCES Y CONDICIONES DEL ROL PROFESIONAL	
<p>El Desarrolla procesos constructivos, interpretando las consignas derivadas de los requerimientos constructivos y haciendo uso de la información asociada. Se desempeña en los siguientes ámbitos de producción: Obras edilicias en proceso de construcción o ya realizadas (ampliaciones o refacciones), prestando servicios relacionados con las construcciones tradicionales de albañilería actuando en relación de dependencia, en las funciones de: ejecución, planificación y administración de su propio trabajo en la industria de la construcción.</p>	

RELACIONES FUNCIONALES Y JERÁRQUICAS EN EL ESPACIO SOCIAL DE TRABAJO

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Lleva a cabo las actividades bajo supervisión del responsable de obra.• Interactúa con sus pares en el proceso constructivo, teniendo en cuenta el personal a su cargo (ayudantes).• Actúa interdisciplinariamente con otros idóneos y técnicos de la misma u otra ocupación, eventualmente involucrados en su actividad.• Se responsabiliza de la interpretación de las necesidades y de sus actividades. |
|---|

COBERTURA DE LA NORMA DE COMPETENCIA

Nacional

ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Interpretación de órdenes de trabajo.• Interpretación de planos y/o croquis.• Organización de las actividades en función de la información técnica interpretada.• Solicitud de materiales, insumos y herramientas conforme a las actividades programadas.• Ejecución de terminaciones.• Armado y montaje de cielorrasos.• Colocación de pisos de madera.• Limpieza de las herramientas y espacio de trabajo. |
|---|

MAPA FUNCIONAL	Carpintero de Obra Fina. Nivel de Competencias II
Propósito clave: Construir terminaciones en madera considerando la orden de trabajo, el plano y la planificación general de la obra aplicando los criterios de seguridad establecidos por el sector.	
UNIDAD DE COMPETENCIA	ELEMENTOS DE COMPETENCIA
1. Organizar las tareas relacionadas con la carpintería de obra fina, según la planificación del día, determinada por el responsable de la obra.	<p>1.1 Organizar las actividades de carpintería de obra fina según la información contenida en planos y/o indicaciones orales.</p> <p>1.2 Solicitar las máquinas, equipos, herramientas, accesorios, insumos, elementos de medición y control según la actividad programada.</p> <p>1.3 Controlar y evaluar el estado de los materiales contemplando la cantidad y calidad de los mismos en forma visual de acuerdo al uso específico definido en las instrucciones.</p>
2. Construir terminaciones relacionadas con la carpintería de obra fina, según la planificación del día, determinada por el responsable de la obra.	<p>2.1 Verificar el estado de los soportes controlando la correspondencia entre la obra y la información contenida en planos.</p> <p>2.2 Ajustar hojas de placares, portones, celosías y ventanas respetando las indicaciones del responsable a cargo.</p> <p>2.3 Ejecutar interiores de placares según medidas y dimensiones dispuestas en planos y/o croquis.</p> <p>2.4 Armar, instalar, ajustar muebles de cocina según las indicaciones del responsable a cargo.</p>
3. Armar y montar cielorrasos según la orden de trabajo.	<p>3.1 Armar cielorrasos considerando las medidas, dimensiones y clases de madera.</p> <p>3.2 Montar cielorrasos considerando plano y/o croquis.</p>
4. Ejecutar pisos de madera, según la planificación del día, determinada por el responsable de la obra.	<p>4.1 Verificar el estado de las carpetas y/o clavaderas observando la nivelación y fijación.</p> <p>4.2 Colocar pisos de tablas según indicaciones de planos.</p> <p>4.3 Colocar zócalos manteniendo la prolijidad en las terminaciones.</p>
5. Acordar condiciones y medio ambiente de trabajo relacionados con los procesos de carpintería de obra fina	<p>5.1 Convenir los propios servicios acordando categoría y Jornada Laboral.</p> <p>5.2 Acordar monto y forma de liquidación de su salario según las actividades encomendadas.</p>

ROL OCUPACIONAL: CARPINTERO DE OBRA FINA. NIVEL DE COMPETENCIAS II		
Título de la Unidad de Competencia: 1. Organizar las tareas relacionadas con la carpintería de obra fina, según la planificación del día, determinada por el responsable de la obra.		
Título del Elemento de Competencia: 1.1 Organizar las actividades de carpintería de obra fina según la información contenida en planos y/o indicaciones orales.		
Criterios de desempeño	Evidencias de desempeño	Evidencias de producto
<ul style="list-style-type: none"> Interpretar la información descrita en los planos de la obra comunicando a los responsables de la obra, las diferencias identificadas. Organizar las tareas especificadas en los tiempos definidos por los responsables de la obra. 	<ul style="list-style-type: none"> Se comunica con el responsable a cargo para recibir las indicaciones orales y/o escritas identificando las actividades encomendadas. Se analizan las dimensiones de los elementos estructurales, cotas de replanteo y cotas de nivel de los mismos sintetizando la correspondencia entre la obra y el plano. En caso de diferencias: <ul style="list-style-type: none"> Se comunica a los responsables de la obra los elementos identificados reconociendo su nivel de responsabilidad y autonomía. Se ordenan los datos y se prevé el orden cronológico de las tareas necesarias para la ejecución de la obra, teniendo en cuenta los rendimientos estándares y los propios. Se asignan los tiempos de realización para las tareas listadas, comprobando la correspondencia de los tiempos calculados con los requeridos por los responsables de la obra, consensuando las diferencias con los responsables técnicos. 	<ul style="list-style-type: none"> Información interpretada de acuerdo a las indicaciones de los planos. Diferencias identificadas y comunicadas a los responsables de la obra. Tareas organizadas en los tiempos definidos por los responsables de la obra.
Evidencias de conocimiento		
Conocimiento fundamental		Conocimiento circunstancial
<ul style="list-style-type: none"> Aspectos generales de la totalidad de la obra. Características de la organización en la que desempeña su trabajo. Características y alcances generales de su ocupación. Nivel de autonomía y responsabilidad específico de la ocupación. Aplicación de normas de prevención y protección contra incendios; y evacuación de las personas. Aplicación de normas de seguridad e higiene y medio ambiente en los procesos de trabajo y en el uso del equipamiento propio de la ocupación. Comunicación verbal y escrita. Interpretación de propuestas presentadas en forma verbal. Lectura de planos y/o croquis: identificación de la simbología específica de la actividad. Cronograma de trabajo, tiempos críticos. Procedimientos para el control de tiempos de ejecución planificados por terceros. 		<ul style="list-style-type: none"> Características específicas según la envergadura de la obra y de la empresa constructora. Noción del proyecto específico.
Campo de aplicación		
<ul style="list-style-type: none"> Mayor incidencia de empleo en: <ul style="list-style-type: none"> Empresas constructoras de distinta envergadura que realizan obras de construcción de viviendas uni y multifamiliares, locales comerciales, industrias y unidades de actividades varias. 		

Guías de evaluación

Situación de evaluación:

Se le entregará al postulante el plano de trabajo (planta, corte y vista escala 1:20), y las indicaciones verbales correspondientes para el desarrollo de un interior de placard con cajonera, estantes, barral para colgar ropa corta y larga y bandeja para zapatos. Una vez leído el plano e identificados sus elementos esenciales deberá confeccionar el cronograma de actividades y el listado de herramientas y materiales asignando tiempos y cantidades suponiendo que la realización de dichas actividades en la obra tengan como plazo máximo 5 días. En caso que lo solicite, se le deben proveer los elementos necesarios para realizar la confección del cronograma en forma escrita.

- El evaluador dispondrá de material para posibilitar el registro del cronograma.
- Interpretación de las indicaciones orales.
- Interpretación de planos y/o croquis.
- La correspondencia entre la actividad programada y el listado de herramientas, insumos y materiales confeccionado por el postulante.
- La cantidad adecuada de materiales e insumos en función de la actividad.
- El tipo de herramientas solicitadas según la actividad.
- La fundamentación de las decisiones adoptadas.

La situación de evaluación presentada puede generarse en situación real de trabajo o en un centro de formación profesional.

ROL OCUPACIONAL: CARPINTERO DE OBRA FINA. NIVEL DE COMPETENCIAS II		
Título de la Unidad de Competencia: 1. Organizar las tareas relacionadas con la carpintería de obra fina, según la planificación del día, determinada por el responsable de la obra.		
Título del Elemento de Competencia: 1.2 Solicitar y controlar las máquinas, equipos, herramientas, accesorios, insumos, elementos de medición y control según la actividad programada.		
Criterios de desempeño	Evidencias de desempeño	Evidencias de producto
<ul style="list-style-type: none"> Solicitar las máquinas, equipos, herramientas, accesorios, insumos y elementos de medición y control necesarios teniendo en cuenta la secuenciación de las actividades. Controlar las máquinas, equipos y herramientas según el estado, funcionamiento y cantidad acorde a la actividad programada. 	<ul style="list-style-type: none"> Se confecciona un listado de las máquinas, equipos, herramientas, accesorios, insumos y elementos de medición y control necesarios para la concreción de las actividades según el listado de tareas recibido. Se comunica los requerimientos de máquinas, equipos, herramientas, accesorios, insumos y elementos de medición y control al responsable del obrador de acuerdo a las tareas asignadas. Se confecciona un cronograma de abastecimiento de máquinas, equipos, herramientas, accesorios, insumos y elementos de medición y control, según la planificación prevista para la ejecución de las tareas que le fueron encomendadas. Se contempla la anticipación en el suministro de los mismos, procurando mantener la continuidad de los trabajos. Se verifica diariamente el estado, cantidad y funcionamiento de las máquinas, equipos y herramientas, en relación al uso derivado. En caso de mal funcionamiento: <ul style="list-style-type: none"> Se informa al responsable de obrador previendo la reposición de aquellas que sean necesarias. 	<ul style="list-style-type: none"> Máquinas, equipos, herramientas, accesorios, insumos y elementos de medición y control solicitados y controlados en cantidad, estado y funcionamiento de acuerdo a las tareas pautadas.
Evidencias de conocimiento		
Conocimiento fundamental		Conocimiento circunstancial
<ul style="list-style-type: none"> Características técnicas, costo y productividad de las máquinas, herramientas, instrumentos de medición y control y accesorios referidos a las actividades de carpintería de obra. Aspectos generales de la totalidad de la obra. Características de la organización en la que desempeña su trabajo. Características y alcances generales de su ocupación. Nivel de autonomía y responsabilidad específico de la ocupación. Aplicación de normas de prevención y protección contra incendios; y evacuación de las personas. Aplicación de normas de seguridad e higiene y medio ambiente en los procesos de trabajo y en el uso del equipamiento propio de la ocupación. Comunicación verbal y escrita. Interpretación de propuestas presentadas en forma verbal. Lectura de planos y/o croquis: identificación de la simbología específica de la actividad. Cronograma de trabajo, tiempos críticos. Procedimientos para el control de tiempos de ejecución planificados por terceros. 		<ul style="list-style-type: none"> Noción del proyecto específico. Características específicas según la envergadura de la obra y de la empresa constructora. Características de herramientas y máquinas según fabricante.

Campo de aplicación

- Mayor incidencia de empleo en:
 - Empresas constructoras de distinta envergadura que realizan obras de construcción de viviendas uni y multifamiliares, locales comerciales, industrias y unidades de actividades varias.

Guías de evaluación

Situación de evaluación:

Se le entregará al postulante el plano de trabajo (planta, corte y vista escala 1:20), y las indicaciones verbales correspondientes para el desarrollo de un interior de placard con cajonera, estantes, barral para colgar ropa corta y larga y bandeja para zapatos. Una vez leído el plano e identificados sus elementos esenciales deberá confeccionar el cronograma de actividades y el listado de herramientas y materiales asignando tiempos y cantidades suponiendo que la realización de dichas actividades en la obra tengan como plazo máximo 5 días. En caso que lo solicite, se le deben proveer los elementos necesarios para realizar la confección del cronograma en forma escrita.

- El evaluador dispondrá de material para posibilitar el registro del cronograma.
- Interpretación de las indicaciones orales.
- Interpretación de planos y/o croquis.
- La correspondencia entre la actividad programada y el listado de herramientas, insumos y materiales confeccionado por el postulante.
- La cantidad adecuada de materiales e insumos en función de la actividad.
- El tipo de herramientas solicitadas según la actividad.
- La fundamentación de las decisiones adoptadas.

La situación de evaluación presentada puede generarse en situación real de trabajo o en un centro de formación profesional.

ROL OCUPACIONAL: CARPINTERO DE OBRA FINA. NIVEL DE COMPETENCIAS II		
Título de la Unidad de Competencia: 1. Organizar las tareas relacionadas con la carpintería de obra fina, según la planificación del día, determinada por el responsable de la obra.		
Título del Elemento de Competencia: 1.3 Controlar y evaluar el estado de los materiales contemplando la cantidad y calidad de los mismos en forma visual de acuerdo al uso específico definido en las instrucciones.		
Criterios de desempeño	Evidencias de desempeño	Evidencias de producto
<ul style="list-style-type: none"> Controlar y evaluar los materiales que le fueron entregados según la calidad y tipo de acuerdo a la actividad. Proteger los materiales impidiendo su exposición al agua o humedad manteniendo la integridad del producto. 	<ul style="list-style-type: none"> Se recibe los materiales y se verifica que cumplan con la cantidad y estado requeridos. Se almacena los insumos de madera conservándolos protegidos de la exposición del agua, estibados correctamente y clasificados por escuadras. Se almacena los materiales aglomerantes manteniéndolos protegidos de la humedad y estibados correctamente. Se verifica con dos días de anticipación el consumo proyectado de los insumos necesarios para la realización de las tareas previstas, de manera tal de evitar el desabastecimiento procurando no tener retrasos en los tiempos de ejecución previstos con anterioridad. 	<ul style="list-style-type: none"> Insumos controlados y evaluados en cantidad y tipo según actividad programada Materiales almacenados protegidos de la exposición ante agentes externos.
Evidencias de conocimiento		
Conocimiento fundamental		Conocimiento circunstancial
<ul style="list-style-type: none"> Aspectos generales de la totalidad de la obra. Características de la organización en la que desempeña su trabajo. Características y alcances generales de su ocupación. Nivel de autonomía y responsabilidad específico de la ocupación. Aplicación de normas de prevención y protección contra incendios; y evacuación de las personas. Aplicación de normas de seguridad e higiene y medio ambiente en los procesos de trabajo y en el uso del equipamiento propio de la ocupación. Comunicación verbal y escrita. Interpretación de propuestas presentadas en forma verbal. Lectura de planos y/o croquis: identificación de la simbología específica de la actividad. Características, propiedades y formas de conservación de materiales e insumos. Características, tipos y propiedades de maderas. Escuadrías. Técnicas de almacenaje y estibados. 		<ul style="list-style-type: none"> Calidad de los materiales según fabricante. Noción del proyecto específico. Características específicas según la envergadura de la obra y de la empresa constructora.
Campo de aplicación		
<ul style="list-style-type: none"> Mayor incidencia de empleo en: <ul style="list-style-type: none"> Empresas constructoras de distinta envergadura que realizan obras de construcción de viviendas uni y multifamiliares, locales comerciales, industrias y unidades de actividades varias. 		

Guías de evaluación

Situación de evaluación:

Se le entregará al postulante el plano de trabajo (planta, corte y vista escala 1:20, y las indicaciones verbales correspondientes para el desarrollo de un interior de placard con cajonera, estantes, barral para colgar ropa corta y larga y bandeja para zapatos. Una vez leído el plano e identificados sus elementos esenciales deberá confeccionar el cronograma de actividades y el listado de herramientas y materiales asignando tiempos y cantidades suponiendo que la realización de dichas actividades en la obra tengan como plazo máximo 5 días. En caso que lo solicite, se le deben proveer los elementos necesarios para realizar la confección del cronograma en forma escrita.

- El evaluador dispondrá de material para posibilitar el registro del cronograma.
- Interpretación de las indicaciones orales.
- Interpretación de planos y/o croquis.
- La correspondencia entre la actividad programada y el listado de herramientas, insumos y materiales confeccionado por el postulante.
- La cantidad adecuada de materiales e insumos en función de la actividad.
- El tipo de herramientas solicitadas según la actividad.
- La fundamentación de las decisiones adoptadas.

La situación de evaluación presentada puede generarse en situación real de trabajo o en un centro de formación profesional.

ROL OCUPACIONAL: CARPINTERO DE OBRA FINA. NIVEL DE COMPETENCIAS II		
Título de la Unidad de Competencia: 2. Construir terminaciones relacionadas con la carpintería de obra fina, según la planificación del día, determinada por el responsable de la obra.		
Título del Elemento de Competencia: 2.1 Verificar el estado de los soportes controlando la correspondencia entre la obra y la información contenida en planos.		
Criterios de desempeño	Evidencias de desempeño	Evidencias de producto
<ul style="list-style-type: none"> • Verificar la superficie para colocación de muebles considerando el aplomado, nivelación condiciones de los ángulos, según las información contenida en planos aplicando las medidas de seguridad correspondientes. 	<ul style="list-style-type: none"> • Se comunica con el responsable de la obra y/o cliente para recibir las indicaciones, identificando las actividades encomendadas. • Se recibe el plano u orden de trabajo interpretando las medidas y dimensiones. • Se verifica el estado de la superficie, controlando el aplomado, la posición de los parantes y la graduación de los ángulos y los niveles según la información dispuesta en plano. • Se verifica el estado de los marcos, controlando el aplomado, la rectitud de los ángulos y los niveles. • Se verifica los vanos que recibirán los muebles según aplomado, gradación de los ángulos son rectos y niveles. • Se aplican permanentemente las normas y recomendaciones de seguridad e higiene en obra en lo que respecta a su seguridad personal y a la de sus compañeros de tareas. 	<ul style="list-style-type: none"> • Vanos y parantes nivelados, aplomados conforme a indicaciones o planos
Evidencias de conocimiento		
Conocimiento fundamental		Conocimiento circunstancial
<ul style="list-style-type: none"> • Aspectos generales de la totalidad de la obra. Características de la organización en la que desempeña su trabajo. Características y alcances generales de su ocupación. Nivel de autonomía y responsabilidad específico de la ocupación. • Aplicación de normas de seguridad e higiene y medio ambiente en los procesos de trabajo y en el uso del equipamiento propio de la ocupación. • Comunicación verbal y escrita. Interpretación de propuestas presentadas en forma verbal. Lectura de planos y/o croquis: identificación de la simbología específica de la actividad. Identificación de medidas y dimensiones de cada uno de los elementos representados. • Unidades de longitud y superficie (SI.ME.LA.). Características y utilización de instrumentos de medición y control. • Fundamentos técnicos para verificación de superficies: nociones de perpendicularidad, nivelación y aplomado. 		<ul style="list-style-type: none"> • Noción del proyecto específico. • Características específicas según la envergadura de la obra y de la empresa constructora.
Campo de aplicación		
<ul style="list-style-type: none"> • Mayor incidencia de empleo en: <ul style="list-style-type: none"> ○ Empresas constructoras de distinta envergadura que realizan obras de construcción de viviendas uni y multifamiliares, locales comerciales, industrias y unidades de actividades varias. ○ Microemprendimientos. 		

Guías de evaluación

Situación de evaluación:

Se le darán al postulante las indicaciones técnicas necesarias para el desarrollo de un interior de placard con cajonera, estantes, barral para colgar ropa corta y larga y bandeja para zapatos. Se considera el plano de trabajo (planta, corte y vista escala 1:20) brindado en la etapa de planificación.

De acuerdo al caso presentado, se le brindan los materiales para el armado del placard. Deberá en un lapso de 5 hs.:

- Cortar maderas.
- Definir tipo de apoyos.
- Armar cajones.
- Verificar la escuadría.
- Verificar funcionamiento de las cajoneras.
- Montar cajonera, barral, divisores y estantes.

El evaluador en forma paralela al desarrollo de las actividades, debe buscar el fundamento del desempeño del trabajador, sobre la base de las de preguntas integradoras u otras similares, que formulará durante el desarrollo de la evaluación.

Aspectos a considerar:

- Interpretación de consignas orales.
- Interpretación de planos.
- Corte de maderas según medidas.
- Fundamentación de decisiones adoptadas.
- Manipulación segura de herramientas y máquinas.
- Armado de cajoneras conforme a la información técnica.
- Confección del placard en los tiempos acordados.

ROL OCUPACIONAL: CARPINTERO DE OBRA FINA. NIVEL DE COMPETENCIAS II		
Título de la Unidad de Competencia: 2. Construir terminaciones relacionadas con la carpintería de obra fina, según la planificación del día, determinada por el responsable de la obra.		
Título del Elemento de Competencia: 2.2 Ajustar hojas de puertas, placares, portones, celosías y ventanas respetando las indicaciones del responsable a cargo.		
Criterios de desempeño	Evidencias de desempeño	Evidencias de producto
<ul style="list-style-type: none"> • Montar las hojas y colocar los contramarcos considerando las especificaciones del responsable técnico. • Ejecutar ajustes de hojas de puertas, placares, portones, celosías y ventanas considerando la eficacia de los herrajes y la prolijidad de las terminaciones. • Manipular los materiales en forma segura, evitando daños, golpes y lesiones durante su traslado y almacenaje garantizando la limpieza general a lo largo del proceso de trabajo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Se determina el tipo de hojas, marcos y contramarcos y herrajes a colocar, de acuerdo a las indicaciones verbales del responsable directo de la ejecución de las tareas encomendadas o especificaciones del plano de replanteo. • Se comprueba que el equipamiento, insumos, medios y equipos de seguridad son los adecuados, están en buenas condiciones y se ajustan a lo solicitado por la dirección técnica. • Se dispone el material y el equipamiento en zonas libres de riesgo y cumpliendo con las normas de seguridad específicas de la obra. • Se verifica la seguridad en la utilización de máquinas, y en el manejo de elementos nocivos para la piel. • Se aplican permanentemente las normas y recomendaciones de seguridad e higiene en obra en lo que respecta a su seguridad personal y a la de sus compañeros de tareas. • Se montan las hojas de acuerdo a las especificaciones del responsable directo de la ejecución. • Se colocan los contramarcos de acuerdo a las especificaciones del responsable directo de la ejecución. • Se constata la precisión del ajuste confirmando el perfecto y suave funcionamiento de la abertura, la eficacia de los herrajes, la prolijidad de las terminaciones. 	<ul style="list-style-type: none"> • Hojas de puertas, placares, portones, celosías y ventanas, montadas y ajustadas conforme a las indicaciones del responsable de la obra. • Marcos y contramarcos colocados conforme a las indicaciones del responsable de la obra. • Herramientas, máquinas y equipos limpios.
Evidencias de conocimiento		
Conocimiento fundamental		Conocimiento circunstancial
<ul style="list-style-type: none"> • Aspectos generales de la totalidad de la obra. Características de la organización en la que desempeña su trabajo. Características y alcances generales de su ocupación. Nivel de autonomía y responsabilidad específico de la ocupación. • Aplicación de normas de seguridad e higiene y medio ambiente en los procesos de trabajo y en el uso del equipamiento propio de la ocupación. • Comunicación verbal y escrita. Interpretación de propuestas presentadas en forma verbal. Lectura de planos y/o croquis: identificación de la simbología específica de la actividad. Identificación de medidas y dimensiones de cada uno de los elementos representados. • Unidades de longitud y superficie (SI.ME.LA.). Características y utilización de instrumentos de medición y control. • Tipos, usos y características generales de hojas de puertas y contramarcos. Técnicas de ajustes. • Aplicación de normas de apuntalamiento. 		<ul style="list-style-type: none"> • Noción del proyecto específico. • Características específicas según la envergadura de la obra y de la empresa constructora.

Campo de aplicación

- Mayor incidencia de empleo en:
 - Empresas constructoras de distinta envergadura que realizan obras de construcción de viviendas uni y multifamiliares, locales comerciales, industrias y unidades de actividades varias.
- Microemprendimientos:
 - Talleres de carpinterías
 - Mueblerías.

Guías de evaluación

Situación de evaluación:

Se le darán al postulante las indicaciones técnicas necesarias para el desarrollo de un interior de placard con cajonera, estantes, barral para colgar ropa corta y larga y bandeja para zapatos. Se considera el plano de trabajo (planta, corte y vista escala 1:20) brindado en la etapa de planificación.

De acuerdo al caso presentado, se le brindan los materiales para el armado del placard. Deberá en un lapso de 5 hs.:

- Cortar maderas.
- Definir tipo de apoyos.
- Armar cajones.
- Verificar la escuadría.
- Verificar funcionamiento de las cajoneras.
- Montar cajonera, barral, divisores y estantes.

El evaluador en forma paralela al desarrollo de las actividades, debe buscar el fundamento del desempeño del trabajador, sobre la base de las de preguntas integradoras u otras similares, que formulará durante el desarrollo de la evaluación.

Aspectos a considerar:

- Interpretación de consignas orales.
- Interpretación de planos.
- Corte de maderas según medidas.
- Fundamentación de decisiones adoptadas.
- Manipulación segura de herramientas y máquinas.
- Armado de cajoneras conforme a la información técnica.
- Confección del placard en los tiempos acordados.

ROL OCUPACIONAL: CARPINTERO DE OBRA FINA. NIVEL DE COMPETENCIAS II		
Título de la Unidad de Competencia: 2. Construir terminaciones relacionadas con la carpintería de obra fina, según la planificación del día, determinada por el responsable de la obra.		
Título del Elemento de Competencia: 2.3 Ejecutar interiores de placares según las medidas y dimensiones dispuestas en planos y/o croquis.		
Criterios de desempeño	Evidencias de desempeño	Evidencias de producto
<ul style="list-style-type: none"> • Verificar el estado de los revoques bajo revestimientos, aplicando criterios de verticalidad y ausencia de protuberancias, rebarbas, etc. • Ejecutar interiores de placares, considerando la precisión en los cortes, los ajustes y niveles. • Manipular los materiales en forma segura, evitando daños, golpes y lesiones durante su traslado y almacenaje garantizando la limpieza general a lo largo del proceso de trabajo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Se comunica con el responsable a cargo para recibir las indicaciones orales y/o escritas, identificando las tareas encomendadas. • Se determina las dimensiones y clase de maderas, calidad de las terminaciones, y características generales del placard considerando la información técnica interpretada. • Se verifica el aplomado y el estado general de la superficie a revestir comprobando ausencia de protuberancias, depresiones y rebabas. • Se comprueba que el equipamiento, insumos, medios y equipos de seguridad son los adecuados, están en buenas condiciones y se ajustan a lo solicitado por la dirección técnica. • Se dispone el material y el equipamiento en zonas libres de riesgo y cumpliendo con las normas de seguridad específicas de la obra. • Se verifica la seguridad en la utilización de máquinas, y en el manejo de elementos nocivos para la piel. • Se construye los interiores de placard (cajones, estantes y barrales) aplicando las técnicas apropiadas, considerando la precisión de los cortes, los empalmes, los ajustes, la alineación, los niveles y los plomos. • Se aplican permanentemente las normas y recomendaciones de seguridad e higiene en obra en lo que respecta a su seguridad personal y a la de sus compañeros de tareas. 	<ul style="list-style-type: none"> • Revoques bajo revestimientos verificados según condiciones de aplomado y aspecto general de la superficie. • Interiores de placares ejecutados de acuerdo a criterios de precisión, ajustes y niveles. • Herramientas, máquinas y equipos manipulados en forma segura.
Evidencias de conocimiento		
Conocimiento fundamental		Conocimiento circunstancial
<ul style="list-style-type: none"> • Aplicación de normas de seguridad e higiene y medio ambiente en los procesos de trabajo y en el uso del equipamiento propio de la ocupación. • Aspectos generales de la totalidad de la obra. Características de la organización en la que desempeña su trabajo. Características y alcances generales de su ocupación. Nivel de autonomía y responsabilidad específico de la ocupación. • Clases y tipos de placares. Técnicas de armado. • Comunicación verbal y escrita. Interpretación de propuestas presentadas en forma verbal. Lectura de planos y/o croquis: identificación de la simbología específica de la actividad. Identificación de medidas y dimensiones de cada uno de los elementos representados. • Unidades de longitud y superficie (SI.ME.LA.). Características y utilización de instrumentos de medición y control. 		<ul style="list-style-type: none"> • Noción del proyecto específico. • Características específicas según la envergadura de la obra y de la empresa constructora.

Campo de aplicación

- Mayor incidencia de empleo en:
 - Empresas constructoras de distinta envergadura que realizan obras de construcción de viviendas uni y multifamiliares, locales comerciales, industrias y unidades de actividades varias.
- Microemprendimientos:
 - Talleres de carpintería.
 - Mueblerías.

Guías de evaluación

Situación de evaluación:

Se le darán al postulante las indicaciones técnicas necesarias para el desarrollo de un interior de placard con cajonera, estantes, barral para colgar ropa corta y larga y bandeja para zapatos. Se considera el plano de trabajo (planta, corte y vista escala 1:20) brindado en la etapa de planificación.

De acuerdo al caso presentado, se le brindan los materiales para el armado del placard. Deberá en un lapso de 5 hs.:

- Cortar maderas.
- Definir tipo de apoyos.
- Armar cajones.
- Verificar la escuadría.
- Verificar funcionamiento de las cajoneras.
- Montar cajonera, barral, divisores y estantes.

El evaluador en forma paralela al desarrollo de las actividades, debe buscar el fundamento del desempeño del trabajador, sobre la base de las de preguntas integradoras u otras similares, que formulará durante el desarrollo de la evaluación.

Aspectos a considerar:

- Interpretación de consignas orales.
- Interpretación de planos.
- Corte de maderas según medidas.
- Fundamentación de decisiones adoptadas.
- Manipulación segura de herramientas y máquinas.
- Armado de cajoneras conforme a la información técnica.
- Confección del placard en los tiempos acordados.

ROL OCUPACIONAL: CARPINTERO DE OBRA FINA. NIVEL DE COMPETENCIAS II		
Título de la Unidad de Competencia: 2. Construir terminaciones relacionadas con la carpintería de obra fina, según la planificación del día, determinada por el responsable de la obra.		
Título del Elemento de Competencia: 2.4 Armar, instalar y ajustar muebles de cocina según las indicaciones del responsable a cargo.		
Criterios de desempeño	Evidencias de desempeño	Evidencias de producto
<ul style="list-style-type: none"> • Verificar el estado de los revoques bajo revestimientos, aplicando criterios de verticalidad y ausencia de protuberancias, rebarras, etc. • Armar, colocar, instalar y ajustar muebles de cocina, bajo mesadas y alacenas (fabricados en taller, o provistos por el comercio) según las indicaciones del responsable a cargo y/o cliente. • Manipular el herramental en forma segura, evitando daños, golpes y lesiones. 	<ul style="list-style-type: none"> • Se comunica con el responsable a cargo para recibir la orden de trabajo y el plano, identificando las tareas encomendadas. • Se determinan las características que deberán tener los muebles de cocina en cuanto a tipo dimensiones y clase de maderas, calidad de las terminaciones y características generales considerando la información técnica interpretada. • Se verifica si la pared a revestir está correctamente aplomada en toda su superficie es perfectamente plana no presenta protuberancias ni depresiones, rebarras o huecos, la mezcla es consistente y no se desgrana. • Se comprueba que el equipamiento, insumos, medios y equipos de seguridad son los adecuados, están en buenas condiciones y se ajustan a lo solicitado por la dirección técnica. • Se aplican permanentemente las normas y recomendaciones de seguridad e higiene en obra en lo que respecta a su seguridad personal y a la de sus compañeros de tareas. • Se dispone el material y el equipamiento en zonas libres de riesgo y cumpliendo con las normas de seguridad específicas de la obra. • Se arman los muebles de cocina de acuerdo a las indicaciones del responsable técnico. • Se colocan los muebles de cocina aplicando las técnicas apropiadas, en los tiempos standard de obra asignados para la actividad. • Se limpian las herramientas y equipos y dejándolos en adecuadas condiciones de uso. 	<ul style="list-style-type: none"> • Revoques bajo revestimientos verificados según aspecto general y aplomado de la superficie. • Muebles de cocina armados, colocados, instalados y ajustados conforme a las indicaciones del responsable a cargo y/o cliente. • Herramientas y máquinas manipuladas en forma segura.
Evidencias de conocimiento		
Conocimiento fundamental		Conocimiento circunstancial
<ul style="list-style-type: none"> • Aplicación de normas de seguridad e higiene y medio ambiente en los procesos de trabajo y en el uso del equipamiento propio de la ocupación. • Aspectos generales de la totalidad de la obra. Características de la organización en la que desempeña su trabajo. Características y alcances generales de su ocupación. Nivel de autonomía y responsabilidad específico de la ocupación. • Clases, propiedades y características generales de maderas utilizadas en muebles de cocina. • Tipos de muebles de cocina. Técnicas de armado y ajuste asociadas. • Comunicación verbal y escrita. Interpretación de propuestas presentadas en forma verbal. Lectura de planos y/o croquis: identificación de la simbología específica de la actividad. Identificación de medidas y dimensiones de cada uno de los elementos representados. • Unidades de longitud y superficie (SI.ME.LA.). Características y utilización de instrumentos de medición y control. 		<ul style="list-style-type: none"> • Noción del proyecto específico. • Características específicas según la envergadura de la obra y de la empresa constructora.

Campo de aplicación

- Mayor incidencia de empleo en:
 - Empresas constructoras de distinta envergadura que realizan obras de construcción de viviendas uni y multifamiliares, locales comerciales, industrias y unidades de actividades varias.
- Microemprendimientos:
 - Talleres de carpintería.
 - Mueblerías.

Guías de evaluación

Situación de evaluación:

Se le darán al postulante las indicaciones técnicas necesarias para el desarrollo de un interior de placard con cajonera, estantes, barral para colgar ropa corta y larga y bandeja para zapatos. Se considera el plano de trabajo (planta, corte y vista escala 1:20) brindado en la etapa de planificación.

De acuerdo al caso presentado, se le brindan los materiales para el armado del placard. Deberá en un lapso de 5 hs.:

- Cortar maderas.
- Definir tipo de apoyos.
- Armar cajones.
- Verificar la escuadría.
- Verificar funcionamiento de las cajoneras.
- Montar cajonera, barral, divisores y estantes.

El evaluador en forma paralela al desarrollo de las actividades, debe buscar el fundamento del desempeño del trabajador, sobre la base de las de preguntas integradoras u otras similares, que formulará durante el desarrollo de la evaluación.

Aspectos a considerar:

- Interpretación de consignas orales.
- Interpretación de planos.
- Corte de maderas según medidas.
- Fundamentación de decisiones adoptadas.
- Manipulación segura de herramientas y máquinas.
- Armado de cajoneras conforme a la información técnica.
- Confección del placard en los tiempos acordados.

ROL OCUPACIONAL: CARPINTERO DE OBRA FINA. NIVEL DE COMPETENCIAS II		
Título de la Unidad de Competencia: 3. Armar y montar cielorrasos según la orden de trabajo.		
Título del Elemento de Competencia: 3.1. Armar cielorrasos considerando las medidas, dimensiones y clases de madera.		
Criterios de desempeño	Evidencias de desempeño	Evidencias de producto
<ul style="list-style-type: none"> • Armar los cielorrasos, con tablas considerando las medidas, el tipo de maderas acorde al plano y orden de trabajo. • Manipular el herramental en forma segura, evitando daños, golpes y lesiones. 	<ul style="list-style-type: none"> • Se comunica con el responsable a cargo para recibir el plano y la orden, identificando las tareas encomendadas. • Se determina las características que deberán tener los cielorrasos en cuanto a tipo dimensiones y clase de maderas. • Se comprueba que el equipamiento, insumos, medios y equipos de seguridad son los adecuados, están en buenas condiciones y se ajustan a lo solicitado por la dirección técnica. • Se dispone el material y el equipamiento en zonas libres de riesgo y cumpliendo con las normas de seguridad específicas de la obra. • Se verifica la seguridad en la utilización de máquinas, y en el manejo de elementos nocivos para la piel. • Se aplican permanentemente las normas y recomendaciones de seguridad e higiene en obra en lo que respecta a su seguridad personal y a la de sus compañeros de tareas. • Se construye los cielorrasos aplicando las técnicas apropiadas, en los tiempos standard de obra asignados. • Se arman las estructuras para el montaje del cielorraso según la orden de trabajo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Cielorrasos armados conforme al plano y orden de trabajo. • Herramientas, máquinas y equipos manipulados en forma segura.
Evidencias de conocimiento		
Conocimiento fundamental		Conocimiento circunstancial
<ul style="list-style-type: none"> • Clases de cielorrasos. Técnicas de armado y colocación. • Aplicación de normas de seguridad e higiene y medio ambiente en los procesos de trabajo y en el uso del equipamiento propio de la ocupación. • Aspectos generales de la totalidad de la obra. Características de la organización en la que desempeña su trabajo. Características y alcances generales de su ocupación. Nivel de autonomía y responsabilidad específico de la ocupación. • Clases, propiedades y características generales de maderas. • Comunicación verbal y escrita. Interpretación de propuestas presentadas en forma verbal. Lectura de planos y/o croquis: identificación de la simbología específica de la actividad. Identificación de medidas y dimensiones de cada uno de los elementos representados. • Unidades de longitud y superficie (SI.ME.LA.). Características y utilización de instrumentos de medición y control. 		<ul style="list-style-type: none"> • Noción del proyecto específico. • Características específicas según la envergadura de la obra y de la empresa constructora.

Campo de aplicación

- Mayor incidencia de empleo en:
 - Empresas constructoras de distinta envergadura que realizan obras de construcción de viviendas uni y multifamiliares, locales comerciales, industrias y unidades de actividades varias.
 - Microemprendimientos.
 - Taller de carpinterías.
 - Mueblerías.

Guías de evaluación

Situación de evaluación:

Se dan al postulante las indicaciones técnicas necesarias para el desarrollo de 2 m² de un piso de parquet a partir de un plano de un living con un detalle de la disposición requerida dejando indicado el dibujo del piso del parquet.

De acuerdo al caso presentado, se le brindan los materiales para el desarrollo de la actividad. El postulante deberá:

- Cortar maderas.
- Colocar las tablillas y clavarlas machambradas.
- Colocar zócalos perimetralmente.
- Pulir las tablillas.
- Pasar cera sólida.

Aspectos a considerar:

- Interpretación de consignas orales y/o escritas.
- Corte de madera conforme las medidas dispuestas en planos.
- Manipulación segura de máquinas y herramientas de trabajo.
- Colocación de tablillas y zócalos según las indicaciones y manteniendo la calidad en las terminaciones.

ROL OCUPACIONAL: CARPINTERO DE OBRA FINA. NIVEL DE COMPETENCIAS II		
Título de la Unidad de Competencia: 3. Armar y montar cielorrasos según la orden de trabajo.		
Título del Elemento de Competencia: 3.2 Montar cielorrasos considerando el plano y/o croquis.		
Criterios de desempeño	Evidencias de desempeño	Evidencias de producto
<ul style="list-style-type: none"> • Montar los cielorrasos considerando las indicaciones del responsable técnico. • Manipular el herramental en forma segura, evitando daños, golpes y lesiones. 	<ul style="list-style-type: none"> • Se comunica con el responsable directo para recibir la orden de trabajo y el plano identificando las tareas encomendadas. • Se verifica la seguridad en la utilización de máquinas, y en el manejo de elementos nocivos para la piel. • Se monta el cielorraso de acuerdo a la información técnica interpretada. 	<ul style="list-style-type: none"> • Cielorrasos montados de acuerdo al plano y orden de trabajo. • Herramientas, máquinas y equipos manipulados en forma segura.
Evidencias de conocimiento		
Conocimiento fundamental		Conocimiento circunstancial
<ul style="list-style-type: none"> • Clases de cielorrasos. Técnicas de armado y colocación. • Aplicación de normas de seguridad e higiene y medio ambiente en los procesos de trabajo y en el uso del equipamiento propio de la ocupación. • Aspectos generales de la totalidad de la obra. Características de la organización en la que desempeña su trabajo. Características y alcances generales de su ocupación. Nivel de autonomía y responsabilidad específico de la ocupación. • Clases, propiedades y características generales de maderas. • Comunicación verbal y escrita. Interpretación de propuestas presentadas en forma verbal. Lectura de planos y/o croquis: identificación de la simbología específica de la actividad. Identificación de medidas y dimensiones de cada uno de los elementos representados. • Unidades de longitud y superficie (SI.ME.LA.). Características y utilización de instrumentos de medición y control. 		<ul style="list-style-type: none"> • Noción del proyecto específico. • Características específicas según la envergadura de la obra y de la empresa constructora.
Campo de aplicación		
<ul style="list-style-type: none"> • Mayor incidencia de empleo en: <ul style="list-style-type: none"> ○ Empresas constructoras de distinta envergadura que realizan obras de construcción de viviendas uni y multifamiliares, locales comerciales, industrias y unidades de actividades varias. ○ Microemprendimientos. 		

Guías de evaluación

Situación de evaluación:

Se dan al postulante las indicaciones técnicas necesarias para el desarrollo de 2 m² de un piso de parquet a partir de un plano de un living con un detalle de la disposición requerida dejando indicado el dibujo del piso del parquet.

De acuerdo al caso presentado, se le brindan los materiales para el desarrollo de la actividad. El postulante deberá:

- Cortar maderas.
- Colocar las tablillas y clavarlas machambradas.
- Colocar zócalos perimetralmente.
- Pulir las tablillas.
- Pasar cera sólida.

Aspectos a considerar:

- Interpretación de consignas orales y/o escritas.
- Corte de madera conforme las medidas dispuestas en planos.
- Manipulación segura de máquinas y herramientas de trabajo.
- Colocación de tablillas y zócalos según las indicaciones y manteniendo la calidad en las terminaciones.

ROL OCUPACIONAL: CARPINTERO DE OBRA FINA. NIVEL DE COMPETENCIAS II		
Título de la Unidad de Competencia: 4. Ejecutar pisos de madera, según la planificación del día, determinada por el responsable de la obra.		
Título del Elemento de Competencia: 4.1 Verificar el estado de las carpetas y/o clavaderas observando la nivelación y fijación.		
Criterios de desempeño	Evidencias de desempeño	Evidencias de producto
<ul style="list-style-type: none"> • Verificar el estado de las carpetas y/o clavaderas bajo pisos de madera considerando su nivelación alineación y el aspecto general. 	<ul style="list-style-type: none"> • Se comunica con el responsable inmediato de las tareas encomendadas para recibir las indicaciones correspondientes identificando las tareas encomendadas. • Se verifica el aspecto general de la carpeta observando la nivelación y ausencia de imperfecciones. • Se verifica el estado de las clavaderas, cotejando la fijación, la nivelación y alineación de las maderas. • Se corrige los problemas detectados o se informa a los responsables para que procedan al respecto reconociendo su nivel de autonomía y de responsabilidad. • Se aplican permanentemente las normas y recomendaciones de seguridad e higiene en obra en lo que respecta a su seguridad personal y a la de sus compañeros de tareas. 	<ul style="list-style-type: none"> • Carpetas y/o clavaderas verificados según nivelación y alineación.
Evidencias de conocimiento		
Conocimiento fundamental		Conocimiento circunstancial
<ul style="list-style-type: none"> • Aplicación de normas de seguridad e higiene y medio ambiente en los procesos de trabajo y en el uso del equipamiento propio de la ocupación. • Aspectos generales de la totalidad de la obra. Características de la organización en la que desempeña su trabajo. Características y alcances generales de su ocupación. Nivel de autonomía y responsabilidad específico de la ocupación. • Clases, propiedades y características generales de maderas. • Comunicación verbal y escrita. Interpretación de propuestas presentadas en forma verbal. Lectura de planos y/o croquis: identificación de la simbología específica de la actividad. Identificación de medidas y dimensiones de cada uno de los elementos representados. • Unidades de longitud y superficie (SI.ME.LA.). Características y utilización de instrumentos de medición y control. • Fundamentos técnicos para la verificación de superficies para colocación de pisos de madera. 		<ul style="list-style-type: none"> • Noción del proyecto específico. • Características específicas según la envergadura de la obra y de la empresa constructora.
Campo de aplicación		
<ul style="list-style-type: none"> • Mayor incidencia de empleo en: <ul style="list-style-type: none"> ○ Empresas constructoras de distinta envergadura que realizan obras de construcción de viviendas uni y multifamiliares, locales comerciales, industrias y unidades de actividades varias. ○ Microemprendimientos. 		

Guías de evaluación

Situación de evaluación:

Se dan al postulante las indicaciones técnicas necesarias para el desarrollo de 2 m² de un piso de parquet a partir de un plano de un living con un detalle de la disposición requerida dejando indicado el dibujo del piso del parquet.

De acuerdo al caso presentado, se le brindan los materiales para el desarrollo de la actividad. El postulante deberá:

- Cortar maderas.
- Colocar las tablillas y clavarlas machambradas.
- Colocar zócalos perimetralmente.
- Pulir las tablillas.
- Pasar cera sólida.

Aspectos a considerar:

- Interpretación de consignas orales y/o escritas.
- Corte de madera conforme las medidas dispuestas en planos.
- Manipulación segura de máquinas y herramientas de trabajo.
- Colocación de tablillas y zócalos según las indicaciones y manteniendo la calidad en las terminaciones.

ROL OCUPACIONAL: CARPINTERO DE OBRA FINA. NIVEL DE COMPETENCIAS II		
Titulo de la Unidad de Competencia: 4. Ejecutar pisos de madera según la planificación del día, determinada por el responsable de la obra.		
Titulo del Elemento de Competencia: 4.2 Colocar pisos de tablas según indicaciones de planos.		
Criterios de desempeño	Evidencias de desempeño	
<ul style="list-style-type: none"> Colocar pisos de tablas considerando el tipo y calidad de las maderas, las técnicas de colocación y la precisión en cortes y empalmes según la información técnica interpretada. Manipular los materiales en forma segura, evitando daños, golpes y lesiones. 	<ul style="list-style-type: none"> Se recibe el plano identificando las dimensiones de los pisos, clases de maderas, calidad en las terminaciones y formas de fijación. Se selecciona la madera verificando la nivelación y el aspecto general. Se corta, ensambla y ajusta la madera considerando la información técnica interpretada. Se dispone el material y el equipamiento en zonas libres de riesgo, cumpliendo con las normas de seguridad específicas de la obra. Se verifica las condiciones la seguridad en la utilización de máquinas, en especial las eléctricas, sobretodo las de corte, y en el manejo de elementos nocivos para la salud (polvo, aserrín, viruta). Se coloca los pisos aplicando las técnicas apropiadas para cada caso, en los tiempos standard de ejecución asignados para la actividad. Se comprueba el trabajo final verificando la calidad en las terminaciones. Se aplica permanentemente las normas y recomendaciones de seguridad e higiene en obra en lo que respecta a su seguridad personal y a la de sus compañeros de tareas. 	<ul style="list-style-type: none"> Pisos de tablas colocados según el tipo y calidad de maderas elegidas conforme a la información técnica interpretada. Herramientas y máquinas manipuladas en forma segura
Evidencias de conocimiento		
Conocimiento fundamental		Conocimiento circunstancial
<ul style="list-style-type: none"> Aplicación de normas de seguridad e higiene y medio ambiente en los procesos de trabajo y en el uso del equipamiento propio de la ocupación. Aspectos generales de la totalidad de la obra. Características de la organización en la que desempeña su trabajo. Características y alcances generales de su ocupación. Nivel de autonomía y responsabilidad específico de la ocupación. Clases, propiedades y características generales de maderas. Comunicación verbal y escrita. Interpretación de propuestas presentadas en forma verbal. Lectura de planos y/o croquis: identificación de la simbología específica de la actividad. Identificación de medidas y dimensiones de cada uno de los elementos representados. Unidades de longitud y superficie (SI.ME.LA.). Características y utilización de instrumentos de medición y control. Clases de pisos de maderas. Técnicas de colocación asociadas. 		<ul style="list-style-type: none"> Noción del proyecto específico. Características específicas según la envergadura de la obra y de la empresa constructora.

Campo de aplicación

- Mayor incidencia de empleo en:
 - Empresas constructoras de distinta envergadura que realizan obras de construcción de viviendas uni y multifamiliares, locales comerciales, industrias y unidades de actividades varias.
 - Microemprendimientos.

Guías de evaluación

Situación de evaluación:

Se dan al postulante las indicaciones técnicas necesarias para el desarrollo de 2 m² de un piso de parquet a partir de un plano de un living con un detalle de la disposición requerida dejando indicado el dibujo del piso del parquet.

De acuerdo al caso presentado, se le brindan los materiales para el desarrollo de la actividad. El postulante deberá:

- Cortar maderas.
- Colocar las tablillas y clavarlas machambradas.
- Colocar zócalos perimetralmente.
- Pulir las tablillas.
- Pasar cera sólida.

Aspectos a considerar:

- Interpretación de consignas orales y/o escritas.
- Corte de madera conforme las medidas dispuestas en planos.
- Manipulación segura de máquinas y herramientas de trabajo.
- Colocación de tablillas y zócalos según las indicaciones y manteniendo la calidad en las terminaciones.

ROL OCUPACIONAL: CARPINTERO DE OBRA FINA. NIVEL DE COMPETENCIAS II		
Título de la Unidad de Competencia: 4. Ejecutar terminaciones relacionadas con la carpintería de obra fina, según la planificación del día, determinada por el responsable de la obra.		
Título del Elemento de Competencia: 4.3. Colocar zócalos manteniendo la prolijidad en las terminaciones.		
Criterios de desempeño	Evidencias de desempeño	Evidencias de producto
<ul style="list-style-type: none"> Colocar zócalos considerando las indicaciones recibidas, las dimensiones y las clases de maderas aplicando las medidas de seguridad correspondientes. 	<ul style="list-style-type: none"> Se comunica con el responsable a cargo para recibir la orden de trabajo y el plano identificando las actividades encomendadas. Se determinan las características de los zócalos considerando las dimensiones, clases de maderas y la calidad de las terminaciones. Se verifica la seguridad en la utilización de máquinas, y en el manejo de elementos nocivos para la piel. Se construyen los zócalos aplicando las técnicas apropiadas, en los tiempos standard de obra asignados para la actividad. Se colocan los zócalos de acuerdo a las indicaciones del responsable directo de la ejecución. Se aplican permanentemente las normas y recomendaciones de seguridad e higiene en obra en lo que respecta a su seguridad personal y a la de sus compañeros de tareas. 	<ul style="list-style-type: none"> Zócalos colocados conforme al plano y orden de trabajo.
Evidencias de conocimiento		
Conocimiento fundamental		Conocimiento circunstancial
<ul style="list-style-type: none"> Aplicación de normas de seguridad e higiene y medio ambiente en los procesos de trabajo y en el uso del equipamiento propio de la ocupación. Aspectos generales de la totalidad de la obra. Características de la organización en la que desempeña su trabajo. Características y alcances generales de su ocupación. Nivel de autonomía y responsabilidad específico de la ocupación. Clases de pisos de maderas. Técnicas de colocación asociadas. Clases, propiedades y características generales de maderas. Comunicación verbal y escrita. Interpretación de propuestas presentadas en forma verbal. Lectura de planos y/o croquis: identificación de la simbología específica de la actividad. Identificación de medidas y dimensiones de cada uno de los elementos representados. Tipos y características generales de zócalos. Técnicas de colocación. Unidades de longitud y superficie (SI.ME.LA.). Características y utilización de instrumentos de medición y control. 		<ul style="list-style-type: none"> Noción del proyecto específico. Características específicas según la envergadura de la obra y de la empresa constructora.
Campo de aplicación		
<ul style="list-style-type: none"> Mayor incidencia de empleo en: <ul style="list-style-type: none"> Empresas constructoras de distinta envergadura que realizan obras de construcción de viviendas uni y multifamiliares, locales comerciales, industrias y unidades de actividades varias. Microemprendimientos. 		

Guías de evaluación

Situación de evaluación:

Se dan al postulante las indicaciones técnicas necesarias para el desarrollo de 2 m² de un piso de parquet a partir de un plano de un living con un detalle de la disposición requerida dejando indicado el dibujo del piso del parquet.

De acuerdo al caso presentado, se le brindan los materiales para el desarrollo de la actividad. El postulante deberá:

- Cortar maderas.
- Colocar las tablillas y clavarlas machambradas.
- Colocar zócalos perimetralmente.
- Pulir las tablillas.
- Pasar cera sólida.

Aspectos a considerar:

- Interpretación de consignas orales y/o escritas.
- Corte de madera conforme las medidas dispuestas en planos.
- Manipulación segura de máquinas y herramientas de trabajo.
- Colocación de tablillas y zócalos según las indicaciones y manteniendo la calidad en las terminaciones.

ROL OCUPACIONAL: CARPINTERO DE OBRA FINA. NIVEL DE COMPETENCIAS II		
Título de la Unidad de Competencia: 5. Acordar condiciones y medio ambiente de trabajo relacionados con las actividades de carpintería de obra fina.		
Título del Elemento de Competencia: 5.1 Convenir los propios servicios acordando categoría y jornada laboral.		
Criterios de desempeño	Evidencias de desempeño	Evidencias de producto
<ul style="list-style-type: none"> • Acordar condiciones laborales de acuerdo con la normativa vigente. 	<ul style="list-style-type: none"> • Se informa sobre las condiciones del contrato de trabajo con él o los responsables de la obra estableciendo la aplicación de medidas de seguridad en el equipamiento y a lo largo del proceso de trabajo. • Se solicita al responsable de la obra la provisión de los elementos de seguridad personal verificando la calidad y estado de conservación. • Se acuerdan los derechos y las obligaciones del trabajador según a la categoría asignada. • Se acuerda con el responsable de la obra la extensión de la jornada laboral, definiendo hora de comienzo y de finalización diaria de las tareas. • Se presenta la Libreta de Cese Laboral, constancia de extravío o solicita su confección, formalizando el ingreso. 	<ul style="list-style-type: none"> • Condiciones acordadas según normativa vigente.
Evidencias de conocimiento		
Conocimiento fundamental		Conocimiento circunstancial
<ul style="list-style-type: none"> • Aportes patronales obligatorios. Aspectos legales para el pago de salarios y jornales. Condiciones contractuales. Formas y plazos de pago. Prestaciones médicas que deben asegurarse en determinados tipos de obras. Seguros de riesgos del trabajo. • Expresión oral y escrita aplicada a la interpretación de contratos, Libreta de Fondo de Desempleo, formularios. • Libreta de Fondo de Desempleo: forma de tramitación, componentes. • Cronograma de trabajo, tiempos críticos. Tiempos de trabajo de las actividades relacionadas. 		
Campo de aplicación		
<ul style="list-style-type: none"> • Mayor incidencia de empleo en: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Empresas constructoras de distinta envergadura que realizan obras de construcción de viviendas uni y multifamiliares, locales comerciales, industrias y unidades de actividades varias. 		
Guías de evaluación		
Situación de evaluación: Planteada la situación de solicitud de un carpintero de obra fina en una empresa constructora, acordar condiciones de trabajo, medio ambiente laboral, monto y forma de liquidación del salario.		

ROL OCUPACIONAL: CARPINTERO DE OBRA FINA. NIVEL DE COMPETENCIAS II		
Título de la Unidad de Competencia: 5. Acordar condiciones y medio ambiente de trabajo relacionados con las actividades de carpintería.		
Título del Elemento de Competencia: 5.2 Acordar monto y forma de liquidación de su salario según las actividades encomendadas.		
Criterios de desempeño	Evidencias de desempeño	Evidencias de producto
<ul style="list-style-type: none"> • Acordar salario de acuerdo a normativa vigente. 	<ul style="list-style-type: none"> • Se informa sobre el valor de la hora y la hora extra de trabajo según normativa vigente. • Se informa sobre la percepción de adicionales por producción, terminación anticipada de los trabajos requeridos según las actividades encomendadas. • Se informa sobre la forma de liquidación y de percepción del salario según lo establecido por ley. • Se verifican la cantidad de horas trabajadas y que el jornal coincida con la categoría convenida. • Se verifica la coincidencia entre el monto de dinero recibido y el estipulado de acuerdo a las condiciones contractuales pautadas y los adicionales recibidos. • Se verifican los aportes patronales según las condiciones legales, prestaciones médicas, aseguradora de riesgos del trabajo, aportes jubilatorios conforme a legislación vigente. • Se controlan los aportes obligatorios según la Ley N° 22.250. 	<ul style="list-style-type: none"> • Salarios acordados de acuerdo a normativa vigente.
Evidencias de conocimiento		
Conocimiento fundamental		Conocimiento circunstancial
<ul style="list-style-type: none"> • Características y alcances generales de su ocupación. • Comunicación verbal y escrita aplicada en interpretación de recibos de sueldo, formularios de ingreso laboral y contratos. • Costos de la mano de obra. • Derechos y obligaciones del trabajador: Aportes jubilatorios, prestaciones médicas, aseguradora de riesgos de trabajo. • Leyes reglamentarias de la actividad en cuanto a seguridad e higiene de obra. • Libreta de Fondo de Desempleo. • Tiempos de trabajo de las actividades relacionadas. • Trato con empleadores. 		<ul style="list-style-type: none"> • Características específicas según la envergadura de la obra y de la empresa constructora. • Formas y plazos de pago. • Lectura de la documentación. • Libreta de Cese Laboral. • Seguros de riesgos del trabajo.
Campo de aplicación		
<ul style="list-style-type: none"> • Mayor incidencia de empleo en: <ul style="list-style-type: none"> ○ Empresas constructoras de distinta envergadura que realizan obras de construcción de viviendas uni y multifamiliares, locales comerciales, industrias y unidades de actividades varias. 		
Guías de evaluación		
Situación de evaluación:		
Planteada la situación de solicitud de un carpintero, acordar condiciones de trabajo, medio ambiente laboral, monto y forma de liquidación del salario.		