

Descripción general del Programa de Aprendices
Bricklayers & Allied Craftworkers
Local No. 3 NY- Sección de Rochester J.A.T.C.

Condiciones de Trabajo: Uno debe tener la capacidad física para pararse mientras trabaja durante largos períodos de tiempo. Debe tener la capacidad para inclinarse con frecuencia, arrodillarse y levantar hasta 50 libras. Algunos trabajos se hacen sobre ascensores, andamios y escaleras. Es posible que se requiera el uso de herramientas eléctricas. A veces puede ver exposición al polvo, materiales de construcción y productos químicos. Será necesario usar equipo de seguridad y ropa adecuada. (Se proporciona entrenamiento de OSHA, Cruz Roja y RCP).

Período de Aprendizaje: El programa de aprendizaje está diseñado para completarse en 3-4 años (dependiendo del oficio seleccionado) con 5,000-6,000 horas de trabajo de campo (pagadas) y 640 horas de instrucción en el salón de clases (no pagadas).

Instrucción y Adiestramiento: Se requieren 160 horas de clases y 1250-1500 horas de trabajo por año para avanzar en el estado y nivel de pago. La instrucción de clases se lleva a cabo en el invierno durante 4 semanas seguidas de 7:30 a.m. a 4:00 p.m.

Oficios: Actualmente patrocinamos los oficios de: Albañil, Yesero, Colocador de Azulejos, Albañil de completar trabajo de azulejos (Tile Finisher), Albañil de Mármol y Terrazo y Pointer, Caulker, Cleaner (comúnmente llamado PCC).

Calificaciones: Uno debe tener al menos 18 años, tener transportación confiable, vivir dentro de los condados jurisdiccionales de BAC Local No.3 NY-Rochester, y ser elegible para el empleo en los Estados Unidos. También tendrá una entrevista con un representante del contratista y del sindicato y debe pasar una prueba de drogas.

Herramientas: Todas las herramientas se proporcionan para la instrucción de clase. Cualquier herramienta necesaria para el trabajo de campo es responsabilidad del Aprendiz.

Cuotas Sindicales: Aprendices- una iniciación de \$50.00 más el costo de \$14.00 por mes (las cuotas sindicales) y el costo por hora del sindicato local. El resto de la tarifa de iniciación (\$ 200) se paga al finalizar el programa de aprendizaje.

Solicitudes- Se aceptan todos los días de 8:00 a.m. a 4:00 p.m. en la oficina de Bricklayers & Allied Craftworkers Local #3 NY-Rochester en 33 Saginaw Drive, Rochester, NY 14623.

Echa un vistazo a nuestro sitio web en www.bac3ny.com

Sección de Rochester – J.A.T.C.
Programa de Progresión Salarial del Aprendiz
Basado en las tarifas actuales de Oficial/Jornalero
Sueldo Por Hora

Albañil & PCC

Jornalero: Salario- \$38.56 Beneficios Adicionales- \$30.19 Total-\$68.75

| | | | |
|---------------------------|---------|---------|---------|
| 1 st yr. - 55% | \$26.08 | \$11.73 | \$37.81 |
| 2 nd yr. - 65% | \$28.27 | \$16.42 | \$44.69 |
| 3 rd yr. - 75% | \$31.00 | \$20.56 | \$51.56 |
| 4 th yr. - 85% | \$34.41 | \$24.03 | \$58.44 |

Colocador de Azulejos

Jornalero: Salario- \$39.70 Beneficios Adicionales- \$29.86 Total - \$69.56

| | | | |
|---------------------------|---------|---------|---------|
| 1 st yr. - 55% | \$23.49 | \$14.77 | \$38.26 |
| 1-1/2 - 60% | \$25.96 | \$15.78 | \$41.74 |
| 2 nd yr. - 65% | \$27.60 | \$17.61 | \$45.21 |
| 2-1/2 - 70% | \$29.61 | \$19.08 | \$48.69 |
| 3 rd yr. - 75% | \$31.95 | \$20.22 | \$52.17 |
| 3-1/2 - 80% | \$34.12 | \$21.53 | \$55.65 |
| 4 th yr. - 90% | \$36.99 | \$25.61 | \$62.60 |
| 4-1/2 - 95% | \$38.61 | \$27.47 | \$66.08 |

Finishers de Azulejo, Marmol, Terrazo

Jornalero: Salario- \$33.31 Beneficios Adicionales- \$25.42 Total-\$58.73

| | | | |
|---------------------------|---------|---------|---------|
| 1 st yr. - 60% | \$25.64 | \$9.60 | \$35.24 |
| 2 nd yr. - 70% | \$27.05 | \$14.06 | \$41.11 |
| 3 rd yr. - 80% | \$29.60 | \$17.38 | \$46.98 |

Beneficios Adicionales: pueden incluir el Fondo de Salud y Bienestar, el Fondo de Anualidades, el Fondo de Pensión Local y un Fondo Internacional de Pensiones.

GUÍA DE OCUPACIÓN ALBAÑIL, LADRILLO, CEMENTO, PIEDRA, AZULEJO

EL TRABAJO

Coloca piedra para construir estructuras de piedra, como muelles, paredes y pilares, o coloca paseos, bordillos o mampostería de tipo especial, como “Alberne” (esteatita resistente al ácido para respiraderos, tanques y pisos, y utilizando herramientas de albañilería.

Coloca materiales de construcción como ladrillo, baldosas estructurales; y hormigón, cemento, vidrio, yeso y terracota para construir o reparar muros, tabiques, arcos y otras estructuras. (Albañil, Piedra)

Alisa y termina superficies de pisos de concreto vertido, paredes de aceras o bordillos a texturas específicas, utilizando herramientas manuales o herramientas eléctricas. (Albañil, Piedra, Azulejo)

Coloca ladrillos cortafuegos y baldosas refractarias para construir, reconstruir o parchear equipos de alta temperatura o calefacción, como calderas, hornos, convertidores, cúpulas, cucharones, y pozos de remojo de acuerdo con las órdenes de trabajo y los planos.

**Las tareas típicas serían dar forma a la piedra preparatoria, utilizando cincel, martillo y otras herramientas de conformación.
(Albañil, Piedra)**

**Extiende el mortero sobre la piedra y la base con llana y coloca la piedra en su lugar a mano o con la ayuda de una grúa.
(Albañil, Piedra)**

**Alinea la piedra con la línea de penacho, y termina las uniones entre la piedra y la llana apuntadora.
(Albañil, Piedra)**

**Mide la distancia desde los puntos de referencia y marca las pautas en las superficies de trabajo para el trabajo de diseño.
(Albañil, Ladrillo, Azulejo)**

Extiende un lecho blando (capa) de mortero que sirve como base y aglutinante para el bloque utilizando llana. (Albañil, Ladrillo)

Aplica mortero al extremo del bloque y posiciona el bloque en el lecho del mortero. (Albañil, Ladrillo)

Nivela los bloques con llana, alinea e incrusta el bloque dentro del mortero, permitiendo un grosor específico de la junta. (Albañil, Ladrillo)

Determina la alineación vertical y horizontal de los cursos, utilizando plomada, línea de calibre (cordón estrechamente estirado) y nivel. (Albañil, Ladrillo)

Sujeta el ladrillo y la chapa de terracota a la cara de las estructuras, con alambres de amarre incrustados en mortero entre, o en agujeros de anclaje en ladrillo de chapa. (Albañil, Ladrillo)

Extiende el concreto a la profundidad especificada y la consistencia viable, utilizando flotador para llevar agua a la superficie y producir una cobertura suave. (Albañil, Cemento)

Nivela, empareja, y da forma a superficies hechas de concreto recién vertido. Usando una regla y otras herramientas de concreto. En inglés son: straightedge, float o power screed. (Mason, Cement)

Termina las superficies de concreto, utilizando llana eléctrica, o moja y frota el concreto con piedra abrasiva para que resalte.

Elimina las manchas ásperas o defectuosas de las superficies de concreto, usando amoladora eléctrica o cincel y martillo, y parchea agujeros con concreto fresco o compuesto epoxi. (Albañil, Cemento)

Moldea juntas de expansión y bordes, utilizando herramientas de bordes, juntas y borde recto. (Albañil, Cemento)

Pulverizar materiales (gunita) a un espesor específico para cubrir las áreas a proteger.

GUÍA OCUPACIONAL

Las siguientes descripciones de estos oficios se refieren a Artesanos Oficiales / Jornaleros, no es necesario que tenga todas las habilidades enumeradas para el oficio que le interesa, si se acepta, se le enseñarían estas habilidades. Sin embargo, debe prestar mucha atención a las habilidades necesarias enumeradas para ver si tiene interés en ese oficio. También debe prestar atención a las condiciones de trabajo (alturas, productos químicos, clima, etc.) para determinar si esta es una carrera que podría hacer por el resto de su vida.

Bricklayer/Mason (Albañil):

El albañil trabaja con materiales de construcción como ladrillo, bloque de concreto y bloque de vidrio. También trabaja con piedra y ladrillos refractarios para construir muros, arcos, paredes, hornos y otras estructuras. Los albañiles trabajan a partir de planos y usan herramientas como cortadora de piso en banco. Las habilidades útiles de los albañiles son: la capacidad de tomar medidas precisas, el uso de herramientas para aplicar mortero y cortar unidades de mampostería a su medida, habilidades buenas en matemáticas, poder resolver problemas y desarrollar un "buen ojo" para que todo esté a plomo y nivel. Los albañiles seguidos trabajan en andamios, a veces a grandes alturas, y en todo tipo de clima extremo.

Pointer/Caulker/Cleaner (Puntero/Caulker/Limpiador):

También conocido como "PCC," o trabajador de restauración, los trabajadores de PCC típicamente trabajan en edificios antiguos que necesitan reparación. Sus tareas laborales incluyen cortar y reemplazar la mampostería dañada con martillo y cincel o sierra eléctrica retirada. También sustituyen masilla o sellador y aplican selladores. Habilidades útiles en el trabajo de PCC son: tomar medidas precisas, tener la capacidad de hacer que el trabajo nuevo coincida con el material ya existente en la estructura. Otras habilidades incluyen: poder usar herramientas eléctricas y herramientas manuales de albañilería para trabajar con mortero/argamasa y materiales de parcheo y de sellar. Los trabajadores de PCC trabajan muchas veces a grandes alturas, sobre plataformas o grúas (parecidos a los que usan para lavar ventanas en edificios altos). Manejan productos químicos a diario y trabajan en todo tipo de clima extremo.

Tile Setter (Colocador de azulejos):

Un tile setter debe ser capaz de preparar las superficies para ser embaldosadas, realizar trabajos de diseño, y saber como usar herramientas para colocar el pegapiso y por último, el piso. Deben ser capaces de colocar todo tipo de azulejos en paredes, pisos, techos, duchas (regaderas), repisas, piscinas, cúpulas y arcos. Los colocadores de azulejos deben poder leer planos y reparar instalaciones

existentes. Las habilidades útiles en este oficio son: habilidades de medición, capacidad para reconocer y duplicar patrones y trabajar con herramientas manuales como las llanas, y cortadora de piso en banco. Los colocadores de azulejos trabajan de rodillas con bastante frecuencia y fijan gran parte de la baldosa a ojo, por lo cual, tener la capacidad de detectar imperfecciones es útil.

Finisher- Tile/Marble/Terrazo/Grinder (Sellador y Limpiador de Baldosas/Azulejos):

Tile Finishers son los que finalizan el trabajo de instalar azulejos a través de limpiarlos y juntarlos con los materiales necesarios. Están encargados de descargar y desembalar materiales como arena, cemento, azulejos/baldosas, y cal. Los trabajadores completando trabajos de mármol (Marble Finishers), limpian y juntan las piezas de mármol. Los que completan proyectos de terrazo (Terrazo Finishers), mezclan cemento y otros materiales para formar la parte superior del terrazo. Los encargados de moler el terrazo (Terrazo Grinders), trabajan en moler y pulir el terrazo, encerándolo, y completando el trabajo de terrazo que los jornaleros empiezan. Todos los Finishers, deben de eliminar residuos efectivamente para poder trapear/fregar el piso, y limpiar el área de trabajo. Este trabajo consiste en asistir, ayudar, y apoyar el jornalero/oficial de este oficio en particular.

MÁQUINAS, HERRAMIENTAS, EQUIPO, AYUDA para el TRABAJO

Amoladora Eléctrica, Regla de Alineación/Avión (Albañil, Cemento)
Sierra eléctrica Diamond Blade (Albañil, Ladrillo, Azulejo)
Grúa, Polipasto (Albañil, Piedra)
Niveles (Albañil, Piedra, Ladrillo, Azulejo)

Juntadores (Albañil, Ladrillo, Cemento)
Llanas, Martillos, Cinceles (Albañil, Piedra, Ladrillo, Cemento, Azulejo)
Rubbing Stones, straightedge, Screed (Albañil, Cemento, Azulejo)
Planos (Albañilería, Piedra, Ladrillo, Cemento, Azulejo)

Plomo, Regla (Albañil, Piedra, Ladrillo)
Rodilleras, Compuesto Epoxi (Albañil, cemento, baldosas)
Pistola de Boquilla Gunita

CONDICIONES DE TRABAJO

Estar de pie por períodos prolongados. (Albañil, Piedra, Ladrillo, Azulejo)

Estar de rodillas durante períodos prolongados. (Albañil, Cemento, Azulejo)

Subir escaleras y balancear sobre andamios. (Albañil, Piedra, Ladrillo, Azulejo)

Inclinarse frecuentemente para recoger ladrillo (Albañil, Ladrillo)

Inclinarse frecuentemente para recoger y colocar (Albañil, Piedra)

Inclinarse para usar una regla (screed en ingles), una herramienta de nivelación de hormigón.
(Albañil, Cemento, Azulejo)

Agarra y manipula piedras, herramientas manuales, plomo. (Albañil, Piedra).

Herramientas, ladrillo y bloques. (Albañil, Ladrillo)

Herramientas manuales y eléctricas. (Albañil, Cemento)

Se necesita visión de cerca para leer planos (Albañil de Piedra, Ladrillo, Cemento, Azulejo). Leer marcas de guía en reglas (Albañil de Ladrillo y Azulejo) y marcas en niveles. (Albañil, Piedra, Azulejo)

Se requiere una percepción de profundidad que verifique la veracidad de la alineación de piedras, ladrillos y bloques con plomo. (Albañil, Piedra, Ladrillo, Azulejo)

Levantar, transportar y posicionar bloques que pesan hasta 40 libras. (Albañil, Ladrillo, Azulejo)

Manejar el Screed (en inglés) con una estimación de más de 50 libras de esfuerzo. (Albañil, Cemento, Azulejo)

Levantar herramientas eléctricas que pesan hasta 25 libras (Albañil, Cemento, Baldosas)

Exposición al ruido de sierras eléctricas y amoladoras, utilizadas para cortar bloques y ladrillos, y exposición al ruido de fondo, como maquinaria de construcción. (Albañil, Ladrillo, Cemento, Azulejo)

Exposición al polvo al aserrado de tejas, ladrillos, bloques y molienda de concreto. (Albañil, Ladrillo, Cemento, Azulejo)

Peligro potencial de caerse de andamios y dejar caer piedras pesadas o bloques en los pies. (Albañil, Piedra, Ladrillo, Azulejo)

Peligro potencial de caer a través de las aberturas del piso. (Albañil, Cemento, Azulejo)

NOTA: Los Albañiles generalmente usan cascos y zapatos de seguridad. (Albañil de Piedra, Ladrillo, Cemento, Azulejo)

Los albañiles usan respiradores cuando cortan bloques, ladrillos y muelen concreto. (Albañil, Ladrillo, Cemento, Azulejo)

El trabajo exterior se realiza a temperaturas de 28 grados F y hasta 95-100 grados F. El trabajo a veces se realiza en un espacio de trabajo confinado. En algunos casos, las temperaturas pueden exceder los 200 grados F durante períodos de trabajo cortos. (Albañil, Piedra, Ladrillo, Cemento, Azulejo)

Bricklayers and Allied Craftworkers Local No.3 NY
Seccion de Rochester -J.A.T.C.
Proceso de Solicitud de Aprendizaje

Todos los solicitantes deben cumplir con las siguientes calificaciones mínimas, registradas con el Departamento de Trabajo del Estado de Nueva York:

1. Edad mínima: 18 años.
2. Debe tener transporte confiable al trabajo y al lugar de entrenamiento
3. Vivir dentro de los condados jurisdiccionales de: Genesee, Orleans, Livingston, Monroe, Ontario, Seneca, Wayne, Yates y Wyoming
4. Prueba de autorización de empleo para trabajar en los EE.UU.
5. Declaración jurada firmada de la capacidad para realizar físicamente el trabajo requerido
6. Pruebas de drogas

Las solicitudes se aceptan todos los días de 8:00 a.m. a 4:00 p.m. en el Local No.3 NY- Seccion de Rochester, Bricklayers and Allied Craftworkers - 33 Saginaw Drive, Rochester, NY 14623.

Actualmente estamos registrados en el Departamento de Trabajo del Estado de Nueva York para recibir solicitudes para los siguientes oficios:

1. Albañil/Yesero - Programa de 4 años
2. PCC (Pointer, Caulker & Cleaner)- Programa de 4 años
3. Programa Tile Setter- Programa de 4 años
4. Programa Tile, Marble & Terrazzo Finisher- Programa de 3 años

Debe seleccionar una de estas operaciones en el momento de la solicitud. Solo puede solicitar el Aprendizaje de BAC Local No.3 NY- Rochester una vez cada dos (2) años. Después de que haya aplicado al Programa de Aprendizaje, se le contactará para asistir a una entrevista oral con un Representante de Contratista y un Representante del Sindicato. Si no asiste a esta entrevista, su solicitud será denegada. Se le dará una puntuación basada en su entrevista y se le colocará en una "lista de clasificación" en su comercio respectivo. Se le notificará su puntuación individual y clasificación. Los solicitantes serán aceptados en el Programa de Aprendizaje en orden de la puntuación más alta en cada oficio y el número de puestos disponibles en ese momento. **La solicitud no garantiza la aceptación en el Programa.**

Nombre del solicitante: _____

Firma del solicitante: _____

Fecha: _____

Solicitud de Aprendiz

Por favor, imprima claramente y complete toda la solicitud. Los futuros aprendices recibirán consideración sin discriminación debido a su raza, credo, color, sexo, edad, origen nacional, discapacidad, estado de veterano o cualquier otra base prohibida por las reglas y regulaciones gubernamentales.

| <u>EDUCACIÓN:</u> | <u>Nombre</u> | <u>Licenciatura/Diploma</u> | <u>Años</u> |
|---------------------|---------------|-----------------------------|-------------|
| ESECUELA SEGUNDARIA | _____ | _____ | _____ |
| ESCUELA VOCACIONAL | _____ | _____ | _____ |
| UNIVERSIDAD | _____ | _____ | _____ |
| ESCUELA POSGRADO | _____ | _____ | _____ |

EMPLEO: (Comience con los más recientes)

Nombre de la empresa _____

Domicilio _____

Título del trabajo _____

Deberes y responsabilidades laborales _____

Fechas trabajadas _____
(Comienzo) (Fin)

Nombre de contacto y número de teléfono _____

Nombre de la empresa _____

Domicilio _____

Título del trabajo _____

Deberes y responsabilidades laborales _____

Fechas trabajadas _____
(Comienzo) (Fin)

Nombre de contacto y número de teléfono _____

Nombre de la empresa _____

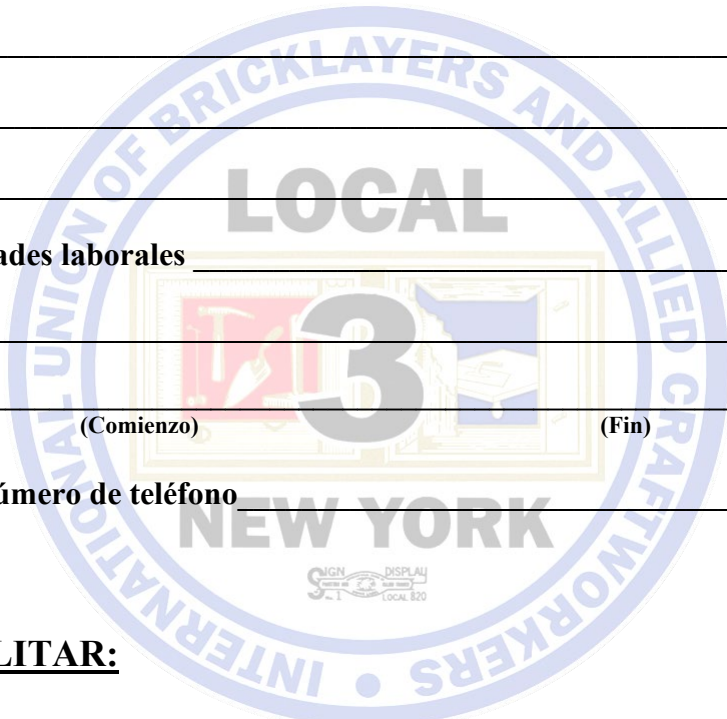
Domicilio _____

Título del trabajo _____

Deberes y responsabilidades laborales _____

Fechas trabajadas _____
(Comienzo) (Fin)

Nombre de contacto y número de teléfono _____



EXPERIENCIA MILITAR:

RAMA DE SERVICIO _____

RANGO _____ HONORES _____

FECHAS DE SERVICIO _____
(Comienzo) (Fin)

FORMACIÓN ESPECIAL _____

REFERENCIAS: (Al menos 3 no relacionadas con usted)

NOMBRE _____

DOMICILIO _____

NÚMERO DE TELÉFONO _____

OCUPACIÓN _____

AÑOS CONOCIDOS _____

NOMBRE _____

DOMICILIO _____

NÚMERO DE TELÉFONO _____

OCUPACIÓN _____

AÑOS CONOCIDOS _____

NOMBRE _____

DOMICILIO _____

NÚMERO DE TELÉFONO _____

OCUPACIÓN _____

AÑOS CONOCIDOS _____

RECONOCIMIENTO: Reconozco que toda la información que he proporcionado es verdadera, correcta y completa. Cualquier tergiversación u omisión puede resultar en una exclusión de la aplicación. Doy autorización completa para verificar cualquier información que haya dado.

FIRMA: _____ **FECHA:** _____



DECLARACIÓN JURADA DE TRANSPORTE Y CAPACIDAD FÍSICA

Yo, _____, reconozco que he recibido, leído y entendido las tareas, descripciones de trabajo y requisitos físicos del trabajo de oficios para el BAC Local #3 NY. Atestigo que soy capaz de realizar razonablemente el trabajo necesario realizado para estos oficios. También certifico que tengo transporte confiable para llegar a cualquier sitio de trabajo, reuniones sindicales y centros de capacitación a los que deba asistir dentro de la jurisdicción del BAC Local #3 NY.

Firma _____

Fecha _____

