GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ

Programa de Formación:	TÉCNICO EN MONTAJE Y MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO EN INSTALACIONES MINERAS	**Instructor**	**JUAN PABLO LOPEZ QUIJANO**		
Número de Ficha:	3005097	**Proyecto:**	CREACIÓN DE UNA EMPRESA DE SOPORTE TÉCNICO EN EL ÁREA DE MANTENIMIENTO ELECTROMECÁNICO PARA MINERÍA	**Fase:**	EJECUCION
Aprendiz:	Angie casallas Daza	**Documento de identidad**	1053665400		

N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega de la actividad		Entrego	
			Fisico	Digital	Si	No
1	RA 1.Alistar componentes y condiciones de instalación para equipos electromecánicos según diseño y procedimientos técnicos.	Respuestas a preguntas sobre sistemas, equipos y elementos de máquinas en el sector minero.		X		
		Identificación de la falla en el Taladro	X			
		Taller RETIE, NTC 2050, Seguridad en riesgo eléctrico	X			
		Taller calculo de conductores, cargas y protecciones	X			
		Taller de circuitos eléctricos	X			
		Circuito serie, paralelo y mixto	X			
		Taller electricidad básica	X			
2	RA 2. Instalar componentes eléctricos para equipos mineros de acuerdo con procedimientos técnicos y normatividad específica del sector	Informe de actividad de taller diagnóstico de máquina (trituradora de mandíbulas).	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con lamparas	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con alarmas sonoras	X			

Firma del Instructor		**Firma del Aprendiz**	Angie Casallas Daza

GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ

Programa de Formación:	TÉCNICO EN MONTAJE Y MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO EN INSTALACIONES MINERAS	**Instructor**	**JUAN PABLO LOPEZ QUIJANO**		
Número de Ficha:	3005097	**Proyecto:**	CREACIÓN DE UNA EMPRESA DE SOPORTE TÉCNICO EN EL ÁREA DE MANTENIMIENTO ELECTROMECÁNICO PARA MINERÍA	**Fase:**	EJECUCION
Aprendiz:	David Santiago Mora Mojica	**Documento de identidad**	1052388972		

N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega de la actividad		Entrego	
			Fisico	Digital	Si	No
1	RA 1.Alistar componentes y condiciones de instalación para equipos electromecánicos según diseño y procedimientos técnicos.	Respuestas a preguntas sobre sistemas, equipos y elementos de máquinas en el sector minero.		X		
		Identificación de la falla en el Taladro	X			
		Taller RETIE, NTC 2050, Seguridad en riesgo eléctrico	X			
		Taller calculo de conductores, cargas y protecciones	X			
		Taller de circuitos eléctricos	X			
		Circuito serie, paralelo y mixto	X			
		Taller electricidad básica	X			
2	RA 2. Instalar componentes eléctricos para equipos mineros de acuerdo con procedimientos técnicos y normatividad específica del sector	Informe de actividad de taller diagnóstico de máquina (trituradora de mandíbulas).	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con lamparas	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con alarmas sonoras	X			

Firma del Instructor		**Firma del Aprendiz**	

GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ

Programa de Formación:	TÉCNICO EN MONTAJE Y MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO EN INSTALACIONES MINERAS	**Instructor**	**JUAN PABLO LOPEZ QUIJANO**		
Número de Ficha:	3005097	**Proyecto:**	CREACIÓN DE UNA EMPRESA DE SOPORTE TÉCNICO EN EL ÁREA DE MANTENIMIENTO ELECTROMECÁNICO PARA MINERÍA	**Fase:**	EJECUCION
Aprendiz:	Diego Fernando Avellaneda	**Documento de identidad**	1053664401		

N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega de la actividad		Entrego	
			Fisico	Digital	Si	No
1	RA 1.Alistar componentes y condiciones de instalación para equipos electromecánicos según diseño y procedimientos técnicos.	Respuestas a preguntas sobre sistemas, equipos y elementos de máquinas en el sector minero.		X		
		Identificación de la falla en el Taladro	X			
		Taller RETIE, NTC 2050, Seguridad en riesgo eléctrico	X			
		Taller calculo de conductores, cargas y protecciones	X			
		Taller de circuitos eléctricos	X			
		Circuito serie, paralelo y mixto	X			
		Taller electricidad básica	X			
2	RA 2. Instalar componentes eléctricos para equipos mineros de acuerdo con procedimientos técnicos y normatividad específica del sector	Informe de actividad de taller diagnóstico de máquina (trituradora de mandíbulas).	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con lamparas	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con alarmas sonoras	X			

Firma del Instructor		**Firma del Aprendiz**	

GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ

Programa de Formación:	TÉCNICO EN MONTAJE Y MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO EN INSTALACIONES MINERAS	**Instructor**	**JUAN PABLO LOPEZ QUIJANO**		
Número de Ficha:	3005097	**Proyecto:**	CREACIÓN DE UNA EMPRESA DE SOPORTE TÉCNICO EN EL ÁREA DE MANTENIMIENTO ELECTROMECÁNICO PARA MINERÍA	**Fase:**	EJECUCION
Aprendiz:	Giovany Fuentes Marquez	**Documento de identidad**	CC - 1053664466		

N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega de la actividad		Entrego	
			Fisico	Digital	Si	No
1	RA 1.Alistar componentes y condiciones de instalación para equipos electromecánicos según diseño y procedimientos técnicos.	Respuestas a preguntas sobre sistemas, equipos y elementos de máquinas en el sector minero.		X		
		Identificación de la falla en el Taladro	X			
		Taller RETIE, NTC 2050, Seguridad en riesgo eléctrico	X			
		Taller calculo de conductores, cargas y protecciones	X			
		Taller de circuitos eléctricos	X			
		Circuito serie, paralelo y mixto	X			
		Taller electricidad básica	X			
2	RA 2. Instalar componentes eléctricos para equipos mineros de acuerdo con procedimientos técnicos y normatividad específica del sector	Informe de actividad de taller diagnóstico de máquina (trituradora de mandíbulas).	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con lamparas	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con alarmas sonoras	X			

Firma del Instructor		**Firma del Aprendiz**	

GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ

Programa de Formación:	TÉCNICO EN MONTAJE Y MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO EN INSTALACIONES MINERAS	**Instructor**	**JUAN PABLO LOPEZ QUIJANO**		
Número de Ficha:	3005097	**Proyecto:**	CREACIÓN DE UNA EMPRESA DE SOPORTE TÉCNICO EN EL ÁREA DE MANTENIMIENTO ELECTROMECÁNICO PARA MINERÍA	**Fase:**	EJECUCION
Aprendiz:	Wilmer Guillermo Mojica Albarracín	**Documento de identidad**	1058351663		

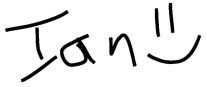
N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega de la actividad		Entrego	
			Fisico	Digital	Si	No
1	RA 1.Alistar componentes y condiciones de instalación para equipos electromecánicos según diseño y procedimientos técnicos.	Respuestas a preguntas sobre sistemas, equipos y elementos de máquinas en el sector minero.		X		
		Identificación de la falla en el Taladro	X			
		Taller RETIE, NTC 2050, Seguridad en riesgo eléctrico	X			
		Taller calculo de conductores, cargas y protecciones	X			
		Taller de circuitos eléctricos	X			
		Circuito serie, paralelo y mixto	X			
		Taller electricidad básica	X			
2	RA 2. Instalar componentes eléctricos para equipos mineros de acuerdo con procedimientos técnicos y normatividad específica del sector	Informe de actividad de taller diagnóstico de máquina (trituradora de mandíbulas).	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con lamparas	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con alarmas sonoras	X			

Firma del Instructor		**Firma del Aprendiz**	

GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ

Programa de Formación:	TÉCNICO EN MONTAJE Y MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO EN INSTALACIONES MINERAS	**Instructor**	**JUAN PABLO LOPEZ QUIJANO**		
Número de Ficha:	3005097	**Proyecto:**	CREACIÓN DE UNA EMPRESA DE SOPORTE TÉCNICO EN EL ÁREA DE MANTENIMIENTO ELECTROMECÁNICO PARA MINERÍA	**Fase:**	EJECUCION
Aprendiz:	Ian Jaider Cárdenas soledad	**Documento de identidad**	1002681023		

N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega de la actividad		Entrego	
			Fisico	Digital	Si	No
1	RA 1.Alistar componentes y condiciones de instalación para equipos electromecánicos según diseño y procedimientos técnicos.	Respuestas a preguntas sobre sistemas, equipos y elementos de máquinas en el sector minero.		X		
		Identificación de la falla en el Taladro	X			
		Taller RETIE, NTC 2050, Seguridad en riesgo eléctrico	X			
		Taller calculo de conductores, cargas y protecciones	X			
		Taller de circuitos eléctricos	X			
		Circuito serie, paralelo y mixto	X			
		Taller electricidad básica	X			
2	RA 2. Instalar componentes eléctricos para equipos mineros de acuerdo con procedimientos técnicos y normatividad específica del sector	Informe de actividad de taller diagnóstico de máquina (trituradora de mandíbulas).	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con lamparas	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con alarmas sonoras	X			

Firma del Instructor		**Firma del Aprendiz**	

GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ

Programa de Formación:	TÉCNICO EN MONTAJE Y MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO EN INSTALACIONES MINERAS	**Instructor**	**JUAN PABLO LOPEZ QUIJANO**		
Número de Ficha:	3005097	**Proyecto:**	CREACIÓN DE UNA EMPRESA DE SOPORTE TÉCNICO EN EL ÁREA DE MANTENIMIENTO ELECTROMECÁNICO PARA MINERÍA	**Fase:**	EJECUCION
Aprendiz:	Yuli Liliana Pulido Rincón	**Documento de identidad**	1058430069		

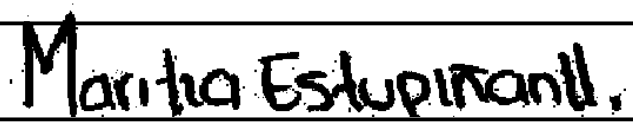
N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega de la actividad		Entrego	
			Fisico	Digital	Si	No
1	RA 1.Alistar componentes y condiciones de instalación para equipos electromecánicos según diseño y procedimientos técnicos.	Respuestas a preguntas sobre sistemas, equipos y elementos de máquinas en el sector minero.		X		
		Identificación de la falla en el Taladro	X			
		Taller RETIE, NTC 2050, Seguridad en riesgo eléctrico	X			
		Taller calculo de conductores, cargas y protecciones	X			
		Taller de circuitos eléctricos	X			
		Circuito serie, paralelo y mixto	X			
		Taller electricidad básica	X			
2	RA 2. Instalar componentes eléctricos para equipos mineros de acuerdo con procedimientos técnicos y normatividad específica del sector	Informe de actividad de taller diagnóstico de máquina (trituradora de mandíbulas).	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con lamparas	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con alarmas sonoras	X			

Firma del Instructor		Firma del Aprendiz	

GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ

Programa de Formación:	TÉCNICO EN MONTAJE Y MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO EN INSTALACIONES MINERAS	**Instructor**	**JUAN PABLO LOPEZ QUIJANO**		
Número de Ficha:	3005097	**Proyecto:**	CREACIÓN DE UNA EMPRESA DE SOPORTE TÉCNICO EN EL ÁREA DE MANTENIMIENTO ELECTROMECÁNICO PARA MINERÍA	**Fase:**	EJECUCION
Aprendiz:	Maritza estupiñan llanos	**Documento de identidad**	1058352508		

N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega de la actividad		Entrego	
			Fisico	Digital	Si	No
1	RA 1.Alistar componentes y condiciones de instalación para equipos electromecánicos según diseño y procedimientos técnicos.	Respuestas a preguntas sobre sistemas, equipos y elementos de máquinas en el sector minero.		X		
		Identificación de la falla en el Taladro	X			
		Taller RETIE, NTC 2050, Seguridad en riesgo eléctrico	X			
		Taller calculo de conductores, cargas y protecciones	X			
		Taller de circuitos eléctricos	X			
		Circuito serie, paralelo y mixto	X			
		Taller electricidad básica	X			
2	RA 2. Instalar componentes eléctricos para equipos mineros de acuerdo con procedimientos técnicos y normatividad específica del sector	Informe de actividad de taller diagnóstico de máquina (trituradora de mandíbulas).	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con lamparas	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con alarmas sonoras	X			

Firma del Instructor		**Firma del Aprendiz**	

GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ

Programa de Formación:	TÉCNICO EN MONTAJE Y MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO EN INSTALACIONES MINERAS	**Instructor**	**JUAN PABLO LOPEZ QUIJANO**		
Número de Ficha:	3005097	**Proyecto:**	CREACIÓN DE UNA EMPRESA DE SOPORTE TÉCNICO EN EL ÁREA DE MANTENIMIENTO ELECTROMECÁNICO PARA MINERÍA	**Fase:**	EJECUCION
Aprendiz:	Angie Melissa Nieto Gallo	**Documento de identidad**	1021676422		

N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega de la actividad		Entrego	
			Fisico	Digital	Si	No
1	RA 1.Alistar componentes y condiciones de instalación para equipos electromecánicos según diseño y procedimientos técnicos.	Respuestas a preguntas sobre sistemas, equipos y elementos de máquinas en el sector minero.		X		
		Identificación de la falla en el Taladro	X			
		Taller RETIE, NTC 2050, Seguridad en riesgo eléctrico	X			
		Taller calculo de conductores, cargas y protecciones	X			
		Taller de circuitos eléctricos	X			
		Circuito serie, paralelo y mixto	X			
		Taller electricidad básica	X			
2	RA 2. Instalar componentes eléctricos para equipos mineros de acuerdo con procedimientos técnicos y normatividad específica del sector	Informe de actividad de taller diagnóstico de máquina (trituradora de mandíbulas).	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con lamparas	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con alarmas sonoras	X			

Firma del Instructor		**Firma del Aprendiz**	Melissa Nieto

GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ

Programa de Formación:	TÉCNICO EN MONTAJE Y MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO EN INSTALACIONES MINERAS	**Instructor**	**JUAN PABLO LOPEZ QUIJANO**		
Número de Ficha:	3005097	**Proyecto:**	CREACIÓN DE UNA EMPRESA DE SOPORTE TÉCNICO EN EL ÁREA DE MANTENIMIENTO ELECTROMECÁNICO PARA MINERÍA	**Fase:**	EJECUCION
Aprendiz:	Ana Burgos Barrera	**Documento de identidad**	1030665975		

N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega de la actividad		Entrego	
			Fisico	Digital	Si	No
1	RA 1.Alistar componentes y condiciones de instalación para equipos electromecánicos según diseño y procedimientos técnicos.	Respuestas a preguntas sobre sistemas, equipos y elementos de máquinas en el sector minero.		X		
		Identificación de la falla en el Taladro	X			
		Taller RETIE, NTC 2050, Seguridad en riesgo eléctrico	X			
		Taller calculo de conductores, cargas y protecciones	X			
		Taller de circuitos eléctricos	X			
		Circuito serie, paralelo y mixto	X			
		Taller electricidad básica	X			
2	RA 2. Instalar componentes eléctricos para equipos mineros de acuerdo con procedimientos técnicos y normatividad específica del sector	Informe de actividad de taller diagnóstico de máquina (trituradora de mandíbulas).	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con lamparas	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con alarmas sonoras	X			

Firma del Instructor		**Firma del Aprendiz**	Ana Azucena Burgos

GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ

Programa de Formación:	TÉCNICO EN MONTAJE Y MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO EN INSTALACIONES MINERAS	**Instructor**	**JUAN PABLO LOPEZ QUIJANO**		
Número de Ficha:	3005097	**Proyecto:**	CREACIÓN DE UNA EMPRESA DE SOPORTE TÉCNICO EN EL ÁREA DE MANTENIMIENTO ELECTROMECÁNICO PARA MINERÍA	**Fase:**	EJECUCION
Aprendiz:	Hollman Vega	**Documento de identidad**	7054284307		

N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega de la actividad		Entrego	
			Fisico	Digital	Si	No
1	RA 1.Alistar componentes y condiciones de instalación para equipos electromecánicos según diseño y procedimientos técnicos.	Respuestas a preguntas sobre sistemas, equipos y elementos de máquinas en el sector minero.		X		
		Identificación de la falla en el Taladro	X			
		Taller RETIE, NTC 2050, Seguridad en riesgo eléctrico	X			
		Taller calculo de conductores, cargas y protecciones	X			
		Taller de circuitos eléctricos	X			
		Circuito serie, paralelo y mixto	X			
		Taller electricidad básica	X			
2	RA 2. Instalar componentes eléctricos para equipos mineros de acuerdo con procedimientos técnicos y normatividad específica del sector	Informe de actividad de taller diagnóstico de máquina (trituradora de mandíbulas).	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con lamparas	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con alarmas sonoras	X			

Firma del Instructor		**Firma del Aprendiz**	Hollman Vega

GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ

Programa de Formación:	TÉCNICO EN MONTAJE Y MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO EN INSTALACIONES MINERAS	**Instructor**	**JUAN PABLO LOPEZ QUIJANO**		
Número de Ficha:	3005097	**Proyecto:**	CREACIÓN DE UNA EMPRESA DE SOPORTE TÉCNICO EN EL ÁREA DE MANTENIMIENTO ELECTROMECÁNICO PARA MINERÍA	**Fase:**	EJECUCION
Aprendiz:	Judy Stefany ortiz	**Documento de identidad**	1053665659		

N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega de la actividad		Entrego	
			Fisico	Digital	Si	No
1	RA 1.Alistar componentes y condiciones de instalación para equipos electromecánicos según diseño y procedimientos técnicos.	Respuestas a preguntas sobre sistemas, equipos y elementos de máquinas en el sector minero.		X		
		Identificación de la falla en el Taladro	X			
		Taller RETIE, NTC 2050, Seguridad en riesgo eléctrico	X			
		Taller calculo de conductores, cargas y protecciones	X			
		Taller de circuitos eléctricos	X			
		Circuito serie, paralelo y mixto	X			
		Taller electricidad básica	X			
2	RA 2. Instalar componentes eléctricos para equipos mineros de acuerdo con procedimientos técnicos y normatividad específica del sector	Informe de actividad de taller diagnóstico de máquina (trituradora de mandíbulas).	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con lamparas	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con alarmas sonoras	X			

Firma del Instructor		**Firma del Aprendiz**	

GESTION DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON EL APRENDIZ

Programa de Formación:	TÉCNICO EN MONTAJE Y MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO EN INSTALACIONES MINERAS	**Instructor**	**JUAN PABLO LOPEZ QUIJANO**		
Número de Ficha:	3005097	**Proyecto:**	CREACIÓN DE UNA EMPRESA DE SOPORTE TÉCNICO EN EL ÁREA DE MANTENIMIENTO ELECTROMECÁNICO PARA MINERÍA	**Fase:**	EJECUCION
Aprendiz:	Yenifer Tatiana Mojica	**Documento de identidad**	cc.1054284033		

N°	Resultados de Aprendizaje	Actividad a desarrollar	Forma de entrega de la actividad		Entrego	
			Fisico	Digital	Si	No
1	RA 1.Alistar componentes y condiciones de instalación para equipos electromecánicos según diseño y procedimientos técnicos.	Respuestas a preguntas sobre sistemas, equipos y elementos de máquinas en el sector minero.		X		
		Identificación de la falla en el Taladro	X			
		Taller RETIE, NTC 2050, Seguridad en riesgo eléctrico	X			
		Taller calculo de conductores, cargas y protecciones	X			
		Taller de circuitos eléctricos	X			
		Circuito serie, paralelo y mixto	X			
		Taller electricidad básica	X			
2	RA 2. Instalar componentes eléctricos para equipos mineros de acuerdo con procedimientos técnicos y normatividad específica del sector	Informe de actividad de taller diagnóstico de máquina (trituradora de mandíbulas).	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con lamparas	X			
		Instalación de circuitos electricos diferentes con alarmas sonoras	X			

Firma del Instructor		**Firma del Aprendiz**	