



Hércules Formación

D^a. Araceli Iglesias Isla con D.N.I 10597747-Z, Directora de la Entidad Formativa **HÉRCULES FORMACIÓN, S.L.**, con domicilio social en Paseo Alcalde Francisco Vázquez, N^o 59, Esc 1, Pl 0, Pt Dcha, 15002 - A Coruña, y acreditada por la norma Qfor de acuerdo a los criterios de calidad para la formación, con Expediente núm.: E-181226,

CERTIFICA:

Jonny Sixpack

con Pasaporte nº

Ha realizado con aprovechamiento durante el día 07/06/2021 el curso de formación, en la modalidad presencial, de

CURSO DE SEGURIDAD EN PLANTAS PETROQUIMICAS

Y, para que conste y surta los efectos oportunos, expido el presente certificado que firmo en

A Coruña, a 7 de junio de 2021

Alumno

Directora de la Entidad.

CONTENIDOS DEL CURSO DE SEGURIDAD EN PLANTAS PETROQUÍMICAS. Válido por 5 años.

PARTE TEÓRICA

1. Módulo 1. Normas básicas de seguridad (2 horas 30 minutos)

- | | | |
|---|---|---|
| 1.1. Seguridad integrada, actitud proactiva | 1.7. Orden y limpieza | 1.13. Equipos de protección individual. |
| 1.2. Acceso a los complejos. | 1.8. Permiso de trabajo. | 1.14 Señalización de seguridad. |
| 1.3. Normas de conducta | 1.9. Riesgo eléctrico. | 1.15 Plan de emergencia. |
| 1.4. Tránsito de personas. | 1.10. Protección de máquinas. | 1.16 Actuación en caso de accidente. |
| 1.5. Tránsito de vehículos | 1.11. Trabajos en altura. | |
| 1.6. Manejo de equipos e instalaciones. | 1.12. Medios de protección y tipología. | |

2. Módulo 2. Permisos de trabajo y bloqueos (1 hora)

- | | | |
|-----------------------------------|----------------------------------|--------------------------|
| 2.1 Definición y finalidad del PT | 2.5 Tipos de permisos. | 2.8 Bloqueo de Seguridad |
| 2.2 Figuras que participan. | 2.6 Renovaciones y suspensiones. | 2.9 Tipos de bloqueo. |
| 2.3 Ciclo del permiso de trabajo. | | |
| 2.4 Ámbito de aplicación. | 2.7 Terminación del trabajo. | |

3. Módulo 3. Riesgo químico (4 horas)

- | | | |
|---|---------------------------|---------------------------------------|
| 3.1. Productos químicos y vías de entrada | 3.6. Monóxido de Carbono. | 3.13. Acrilonitrilo. |
| 3.2. Clasificación y etiquetado. | 3.7. Oxígeno. | 3.14. Espacios confinados. |
| 3.3. Fichas de datos de seguridad. | 3.8. Corrosivos. | 3.15. Riesgo de incendio y explosión. |
| 3.4. Ácido sulfhídrico. | 3.9. Benceno. | 3.16. Atmosferas Explosivas. |
| 3.5. Nitrógeno. | 3.10. Butadieno. | 3.17. Electricidad estática. |
| | 3.11. Óxido de Etileno. | |
| | 3.12. Óxido de Propileno. | |

4.- Módulo 4. Agentes físicos (1 hora)

- | | | |
|------------------|-----------------------------|--------------------------------|
| 4.1 Ruido | 4.3. Temperatura. | 4.5. Radiaciones no ionizantes |
| 4.2. Vibraciones | 4.4. Radiaciones ionizantes | |

5.-Módulo 5. Gestión medioambiental (30 minutos)

- | | | |
|--------------------|-----------------------|---------------|
| 5.1 Generalidades. | 5.2 Orden y limpieza. | 5.3 Residuos. |
|--------------------|-----------------------|---------------|

TOTAL 9 horas