



# MODULO PROFESIONAL: EMBELLECIMIENTO DE SUPERFICIES

## UNIDADES DE TRABAJO:

- ▶ COLORIMETRÍA.
- ▶ DEFECTOS DE PINTURA.
- ▶ PINTADO EN FABRICACIÓN.
- ▶ PINTURAS DE REPARACIÓN.
- ▶ PROCESOS DE PINTADO EN REPARACIÓN.
- ▶ REPARACIÓN DE PEQUEÑOS DEFECTOS.
- ▶ TÉCNICAS DE DIFUMINADO.
- ▶ SISTEMAS DE PERSONALIZACIÓN DEL VEHÍCULO.
- ▶ SEGURIDAD E HIGIENE EN EL ÁREA DE PINTURA.



Seguridad e higiene en el taller de pintura



Ant. Chavero

## Protecciones Individuales

# YA QUE LAS TIENES



# ¡PÓNTELAS!

MINISTERIO DE TRABAJO  
Y ASUNTOS SOCIALES



INSTITUTO NACIONAL  
DE SEGURIDAD E HIGIENE  
EN EL TRABAJO

Este cartel ha sido elaborado con la colaboración de los alumnos del Centro de Formación Profesional de San José de los años 1985



I.E.S. "SAN JOSÉ"

V va. SERENA



# SEGURIDAD E HIGIENE

Seguridad e higiene en el taller de pintura



**Equipo de protección respiratoria integral y guantes**

José Ant. Chavero

V va. SERENA



## Seguridad e higiene en el taller de pintura

				
Inflamable	Muy corrosivo	Comburente	Tóxico	Nocivo/Irritante

### Pictogramas del etiquetado de sustancias peligrosas

José Ant. Chavero

I.E.S. "SAN JOSÉ"

V va. SERENA



## Seguridad e higiene en el taller de pintura

				
Prohibido fumar	Prohibido fumar y encender	Prohibido apagar con agua	Agua no potable	Entrada prohibida a personas no autorizadas

### Señales de prohibición

José Ant. Chavero

I.E.S. "SAN JOSÉ"

V va. SERENA



## Seguridad e higiene en el taller de pintura

				
Protección obligatoria de la vista	Protección obligatoria de la cabeza	Protección obligatoria del oído	Protección obligatoria de las vías respiratorias	Protección obligatoria de los pies
				
Protección obligatoria de las manos	Protección obligatoria del cuerpo	Protección obligatoria de la cara	Vía obligatoria para peatones	Obligación general

### Señales de obligación

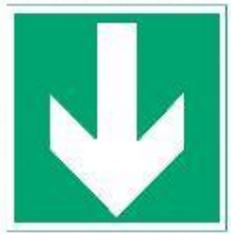
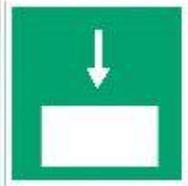
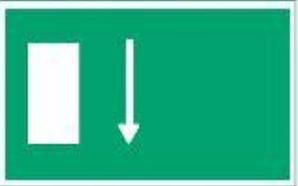
José Ant. Chavero

I.E.S. "SAN JOSÉ"

V va. SERENA



# Seguridad e higiene en el taller de pintura

				
Dirección a seguir	Salidas de socorro			
				
Camilla	Ducha de seguridad	Lavaojos	Teléfono de salvamento y primeros auxilios	Botiquín

## Señales de salvamento o socorro

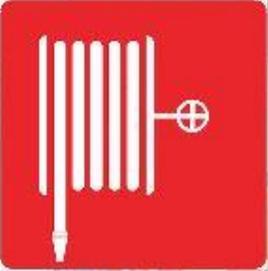
José Ant. Chavero

I.E.S. "SAN JOSÉ"

V va. SERENA



# Seguridad e higiene en el taller de pintura

			
Manguera para incendios	Escalera de mano	Extintor	Teléfono para lucha contra incendios

## Señales de lucha contra incendios

José Ant. Chavero

I.E.S. "SAN JOSÉ"

V va. SERENA



## Seguridad e higiene en el taller de pintura

Materias inflamables	Materias explosivas	Materias tóxicas	Materias corrosivas	Riesgo eléctrico
Peligro general	Materias comburentes	Riesgo de tropezar	Caída distinto nivel	Materias nocivas o irritantes

### Señales de precaución

José Ant. Chavero

I.E.S. "SAN JOSÉ"

V va. SERENA



## Seguridad e higiene en el taller de pintura



**Ropa protectora**

José Ant. Chavero

I.E.S. "SAN JOSÉ"

V va. SERENA



## Seguridad e higiene en el taller de pintura



**Calzado de seguridad**

José Ant. Ch

S. "SAN JOSÉ"

a. SERENA



# Seguridad e higiene en el taller de pintura



José Ant. Chavero

**Limpiador de ojos portátil**

I.E.S. "SAN JOSÉ"

V va. SERENA



## Seguridad e higiene en el taller de pintura



**Gafas para proteger los ojos**

José Ant. Chavero

I.E.S. "SAN JOSÉ"

V va. SERENA



## Seguridad e higiene en el taller de pintura



**Casquetes antirruido**

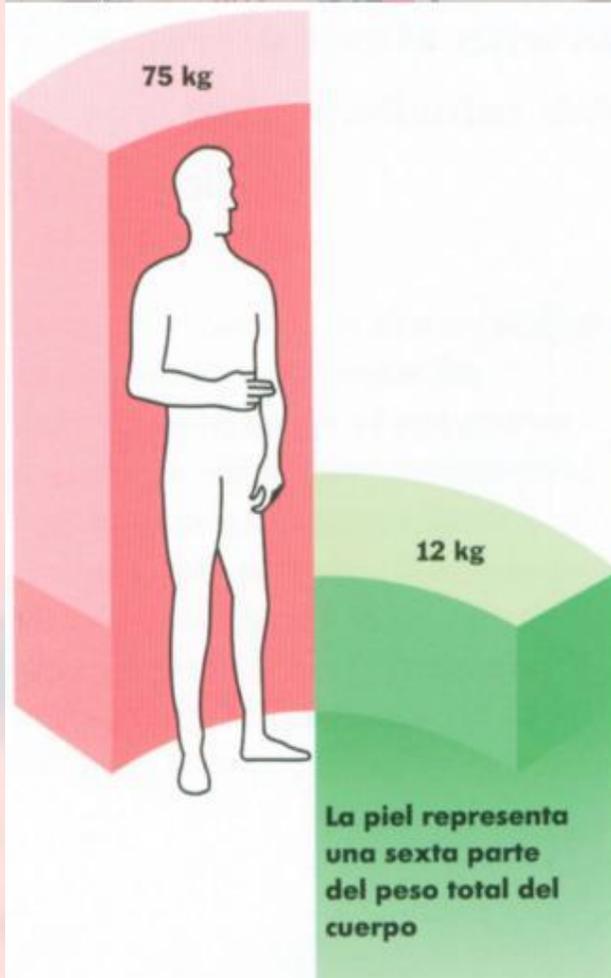
José Ant. Chavero

S. "SAN JOSÉ"

va. SERENA



## Seguridad e higiene en el taller de pintura



**La piel representa una sexta parte del peso total del cuerpo**

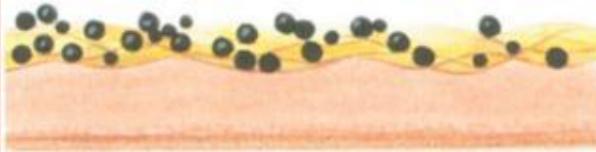
I.E.S. "SAN JOSÉ"

V va. SERENA

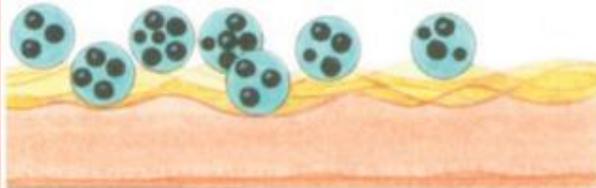


# Seguridad e higiene en el taller de pintura

Suciedad sobre la piel



El producto de limpieza envuelve la suciedad = emulsión



La suciedad se va con el agua



**Protección y limpieza de la piel**



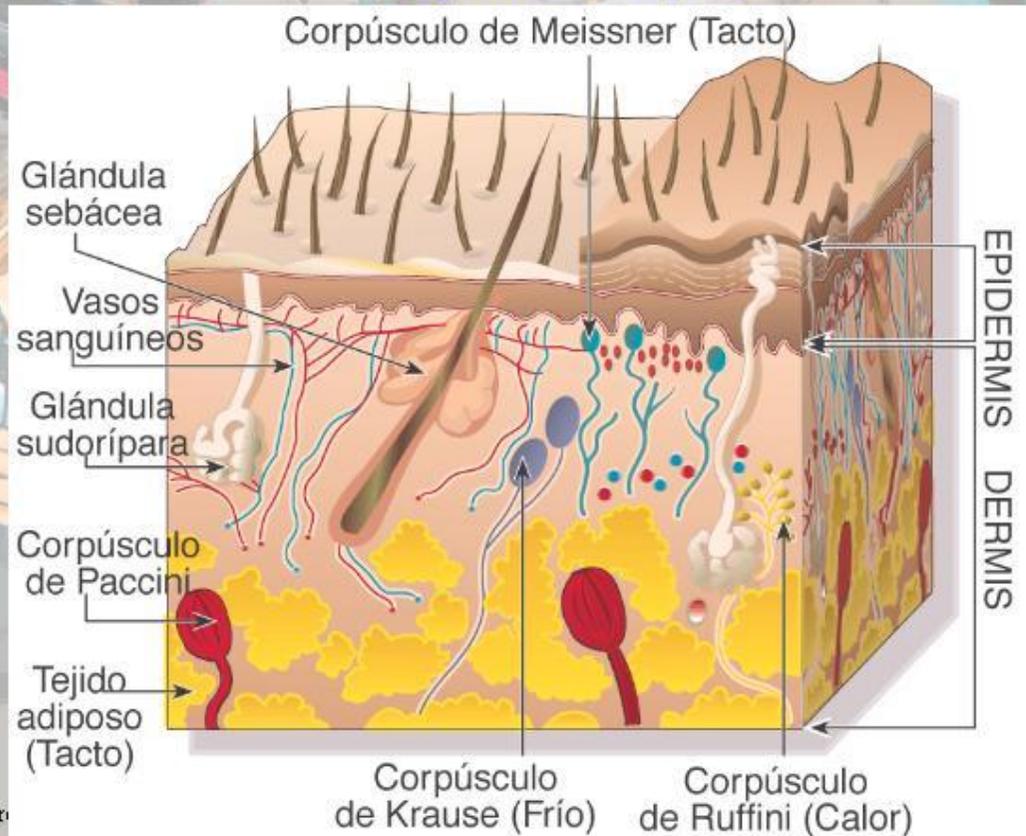
I.E.S. "SAN JOSÉ"

V va. SERENA



# Seguridad e higiene en el taller de pintura

## Capas de la piel



José Ant. Chaver

I.E.S. "SAN JOSÉ"

V va. SERENA



# Seguridad e higiene en el taller de pintura

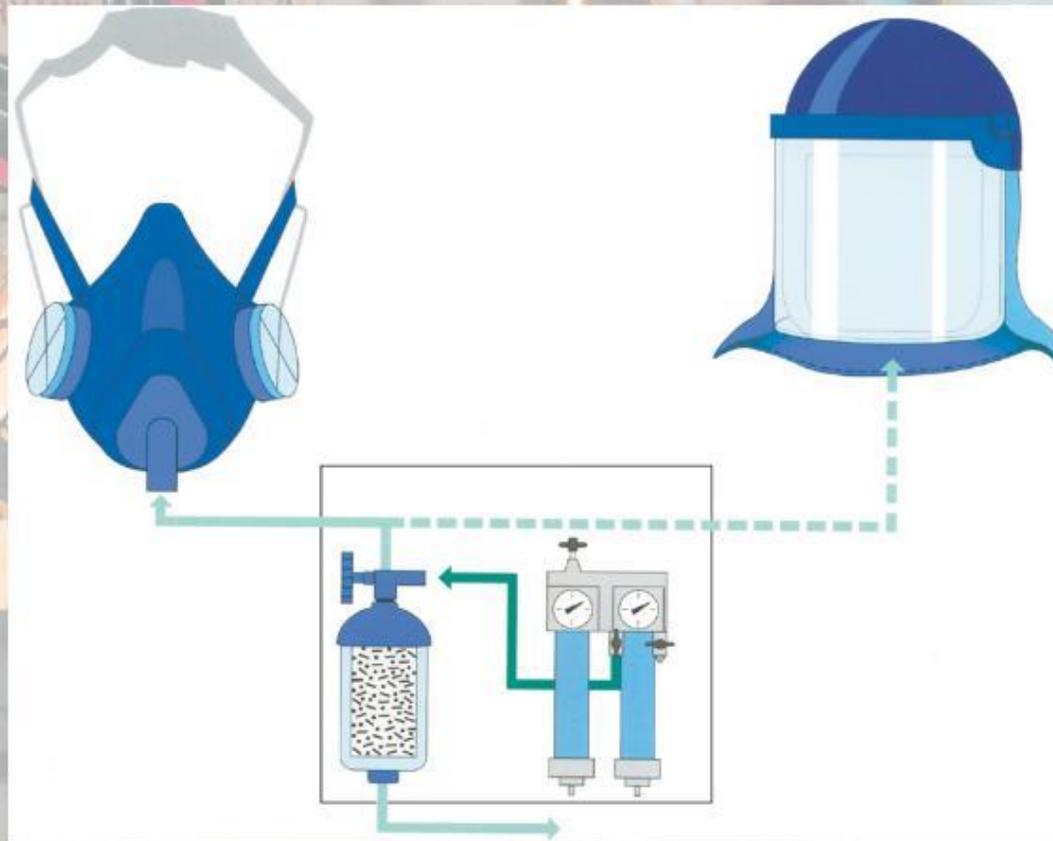
**Respirador para polvo tóxico con válvula**

José Ant. Chavero





# Seguridad e higiene en el taller de pintura



**Equipos de protección**

José Ant. Chavero

I.E.S. "SAN JOSÉ"

V va. SERENA



## Seguridad e higiene en el taller de pintura



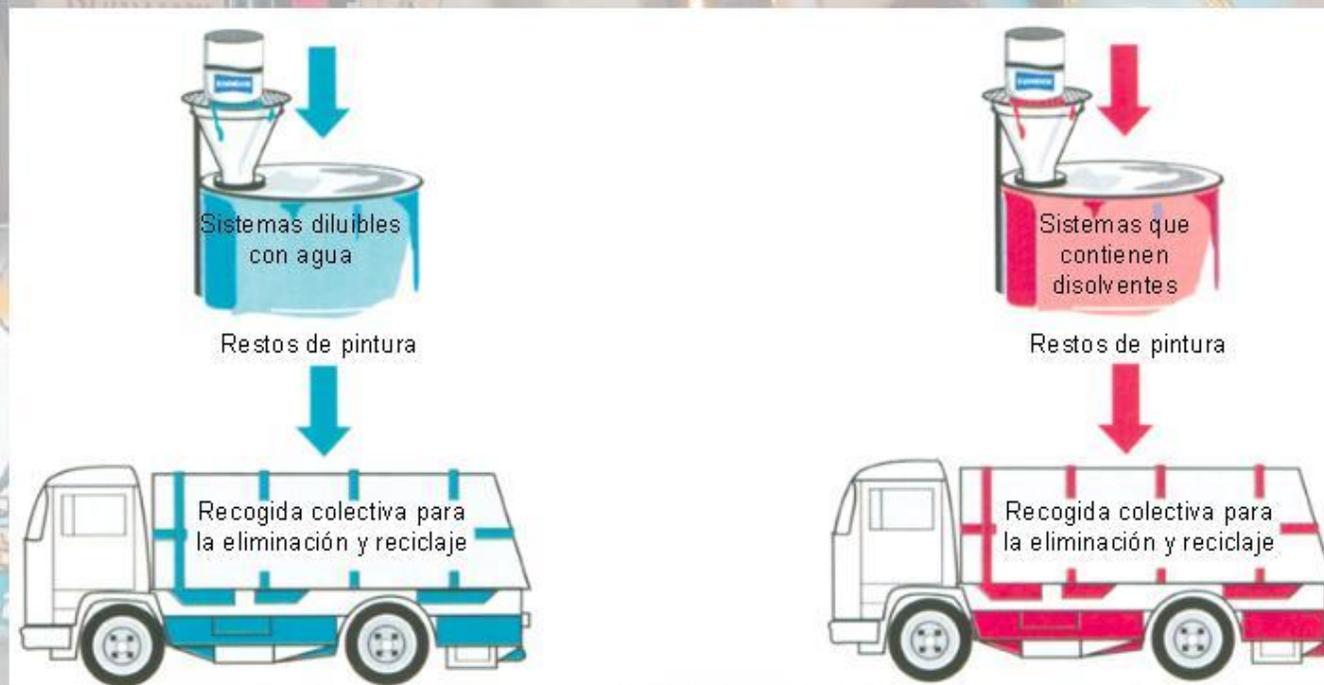
**Respirador para polvo tóxico y aplicación de pintura con válvula**

José Ant. Chavero

V va. SERENA



## Seguridad e higiene en el taller de pintura



**Almacenamiento y recogida de residuos de bases al agua y productos acrílicos, por separado**

José Ant. Chavero

I.E.S. "SAN JOSÉ"

V va. SERENA



# Seguridad e higiene en el taller de pintura



**Almacén para líquidos inflamables, local preparación de pinturas,  
almacén de pinturas**

José Ant. Chavero

I.E.S. "SAN JOSÉ"

V va. SERENA