



Health and Safety Management

ENJOYNEERING

Vigilancia de la Salud en SEAT

Seminario “Situación actual y futuro de la vigilancia de la salud”

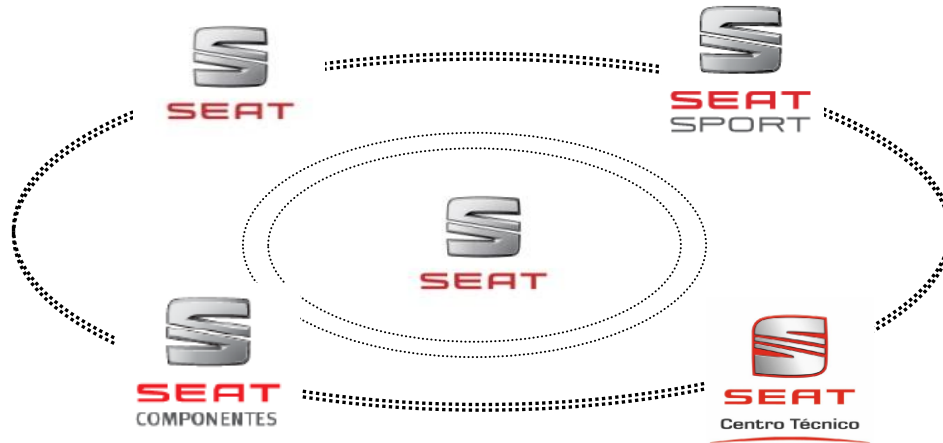
9 de Octubre 2013

Dr. Carlos Batalla Jordana

Responsable de los Servicios Médicos Grupo SEAT

ORGANIZACIÓN SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO

Servicio de Prevención Mancomunado **Grupo SEAT:**



(total: 55 pers.)

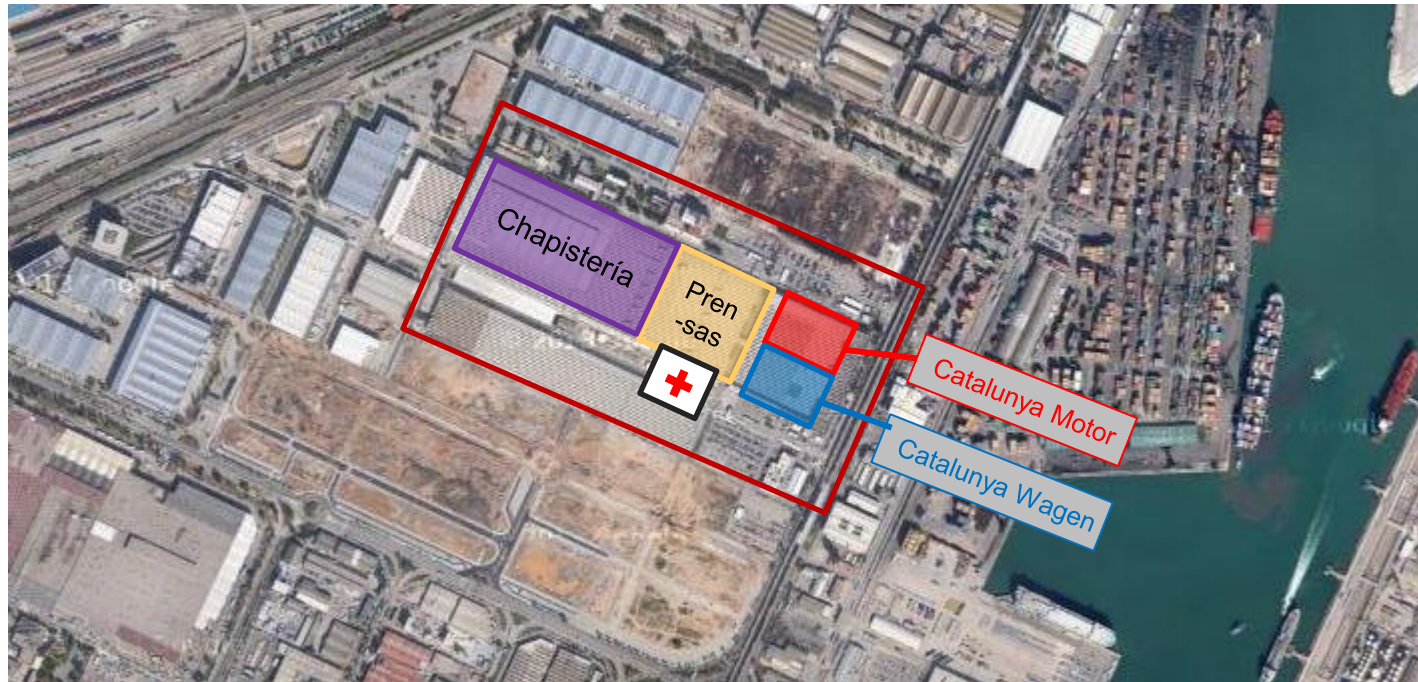
INSTALACIONES

Servicio Médico MRT



INSTALACIONES

Servicio Médico SEAT Barcelona



INSTALACIONES

Servicio Médico SEAT Componentes



RECURSOS PARA DESARROLLAR ACTIVIDAD SANITARIA

Plan de Mejora Salud y Seguridad 2011-2014

Infraestructuras

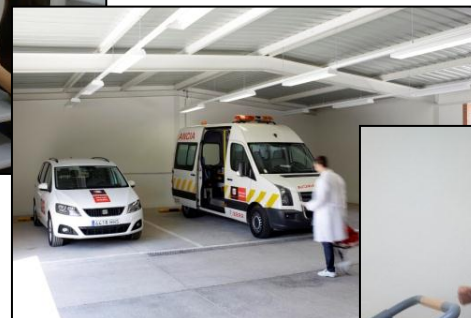


Nuevo Servicio Médico **SEAT** Barcelona



1^{er} Centro de Rehabilitación de **SEAT**

Equipamiento Médico



Contrataciones RRHH

RECONOCIMIENTO MÉDICO

Tipos de Reconocimientos Médicos

1. Previo al ingreso

- / Historia Médica
- / Análisis completa
- / Exploración física
- / Abuso de drogas

✓ Determinar **aptitud** para puesto

2. Periódico (anual)

- / Historia Médica
- / Pruebas complementarias
- / Exploración física

- ✓ Detectar y resolver problemas de salud
- ✓ Educación sanitaria (oral y por escrito)

3. Específico

- / Existen protocolos específicos según riesgo

- ✓ Detectar problemas que pueden estar causadas por trabajo
- ✓ Información sobre riesgos específicos del puesto
- ✓ Promocionar el uso de EPIs

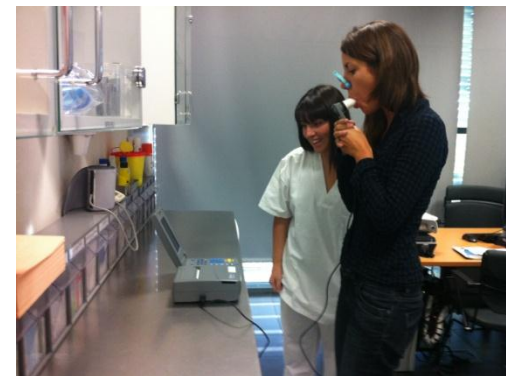
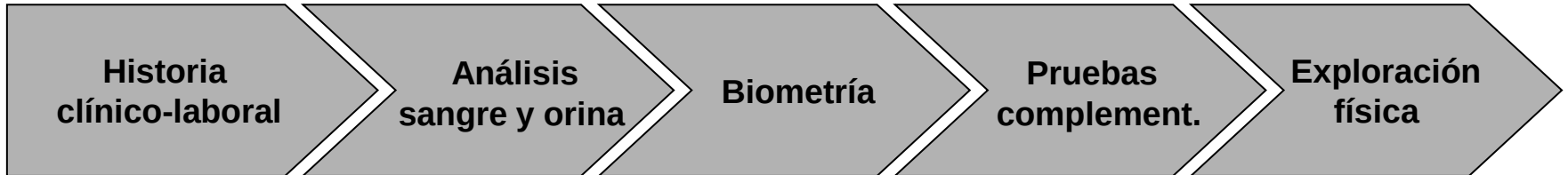
4. Después de baja médica

- (procesos de I.T.)
- / Según criterios médicos

- ✓ Determinar aptitud para puesto
- ✓ Estudiar posible relación entre patología y puesto
- ✓ Incompatibilidad -> adaptación a puesto más adecuado

RECONOCIMIENTO MÉDICO

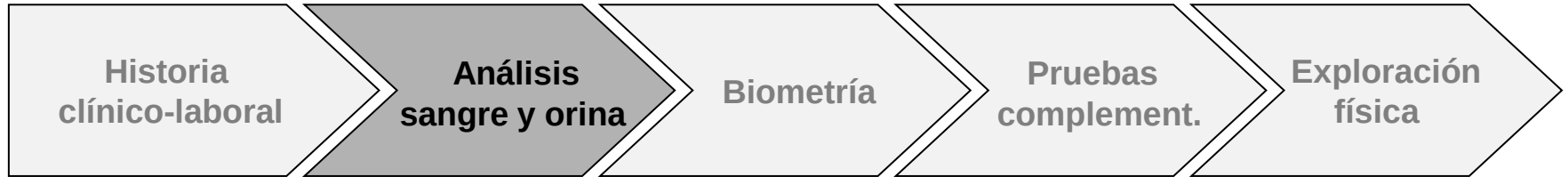
Periodicidad Reconocimiento Médico **SEAT**: anual



Informe Médico

The image shows three pages of the SEAT medical report form. The first page is the cover, featuring the SEAT logo, the text 'SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO SERVICIO MÉDICO', a picture of a red SEAT car, and the title 'RECONOCIMIENTO MÉDICO'. The second and third pages contain various sections for data entry, including 'DATOS PERSONALES', 'HISTORIA CLÍNICA', 'ANÁLISIS DE SANGRE Y ORINA', 'BIOMETRÍA', 'PRUEBAS COMPLEMENTARIAS', and 'EXPLORACIÓN FÍSICA'. Each section has fields for text input and checkboxes.

RECONOCIMIENTO MÉDICO



Ordinario

Hemograma, leucocitos, VSG

Metabolismo: Glicemia, Urea, Creatinina, Colesterol, Triglicéridos.

P. Hepático: GOT, GPT, GGT.

Test de orina.

Test de sangre según riesgos del puesto e historial médico

Personal Directivo

Hemograma, leucocito, VSG

Metabolismo: Glicemia, Urea, Creatinina, Colesterol, HDL, LDL, VLDL, Triglicéridos.

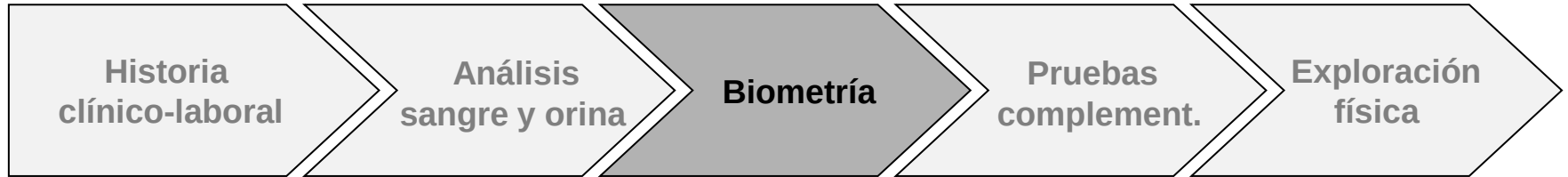
Hepatobiliar: GOT, GPT, GGT, Bilirrubina, LDH.

Bioquímicos: Na, K, T3, T4, TSH.

Marcadores tumorales: AFP, PSA, CEA.

Serología: Hepatitis B, Hepatitis C, HIV.

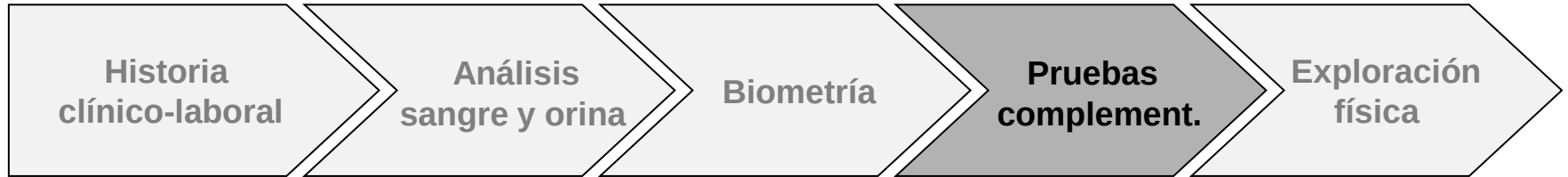
RECONOCIMIENTO MÉDICO



Biometría:

- / Talla
- / Peso
- / Índice de masa corporal
- / Perímetro abdominal

RECONOCIMIENTO MÉDICO



Pruebas complementarias:

- / Espirometría
- / Audiometría
- / Test visión
- / Tensión arterial

RECONOCIMIENTO MÉDICO

Pruebas específicas

Pruebas específicas:

- / Prick Test o Prueba de alergia a neumoalergenos.
- / M.A.P.A. (registro 24h de tensión arterial)
- / Estudios de Sueño: pulsioximetría nocturna para detectar casos de SAOS
- / Ergometría o Prueba de esfuerzo cardiovascular.

Pruebas específicas Personal Directivo:

- / Radiografía de tórax
- / Eco Doppler troncos arteriales supraaórticos (TSA)
- / Eco Doppler venoso extremidades inferiores
- / Prueba de Esfuerzo Cardiovascular
- / Ecocardiograma
- / Colonoscopia

RECONOCIMIENTO MÉDICO

Protocolos de Vigilancia de la Salud

8 Protocolos específicos por ley

Radiaciones Ionizantes

Manipulación de Cargas

Movimientos Repetidos

Neuropatías por Presión

Posturas Forzadas

Visualización de datos

Ruido

Asbesto / Amantio

RECONOCIMIENTO MÉDICO

Protocolos de Vigilancia de la Salud

32 Protocolos adicionales

Reconocimiento Médico ordinario	Conductores grúas y carretillas
Personal Directivo	Humo del motor
Personal Extraconvenio	Infrarrojo
Reconocimiento Médico previo al ingreso	Isocianatos
Trabajos en alturas	Manipuladores alimentos
Amoníaco	Níquel
Benceno	Plomo
Agentes biológicos	Pruebas conducción larga duración
Conductores/probadores (fatiga)	Pruebas verano - invierno
Ceras	Disolventes
Cámara climática	Vibraciones cuerpo entero
Radiaciones electromagnéticas	Vibraciones extremidades superiores
Resina epoxídica	Zinc
Riesgo eléctrico	Neuropatía por presión
Conductores vehículos especiales Emergencias	Cobre
Flúor	

Actividades Servicio Médico



Emergencias médicas

2011

145

2012

158
(+8,9%)



Reconocimiento Médico específico

(se ofrece un Reconocimiento Médico ordinario anual al 100% de los trabajadores)

2011

24.720

2012

26.713
(+8,0%)



Consultas médicas **Enfermedad Común**

2011

52.966

2012

59.458
(+12%)



Promoción de Salud:

Enfermedades cardiovasculares más prevalentes
(Hipertensión, obesidad, tabaquismo, etc.)

2011

2.636

2012

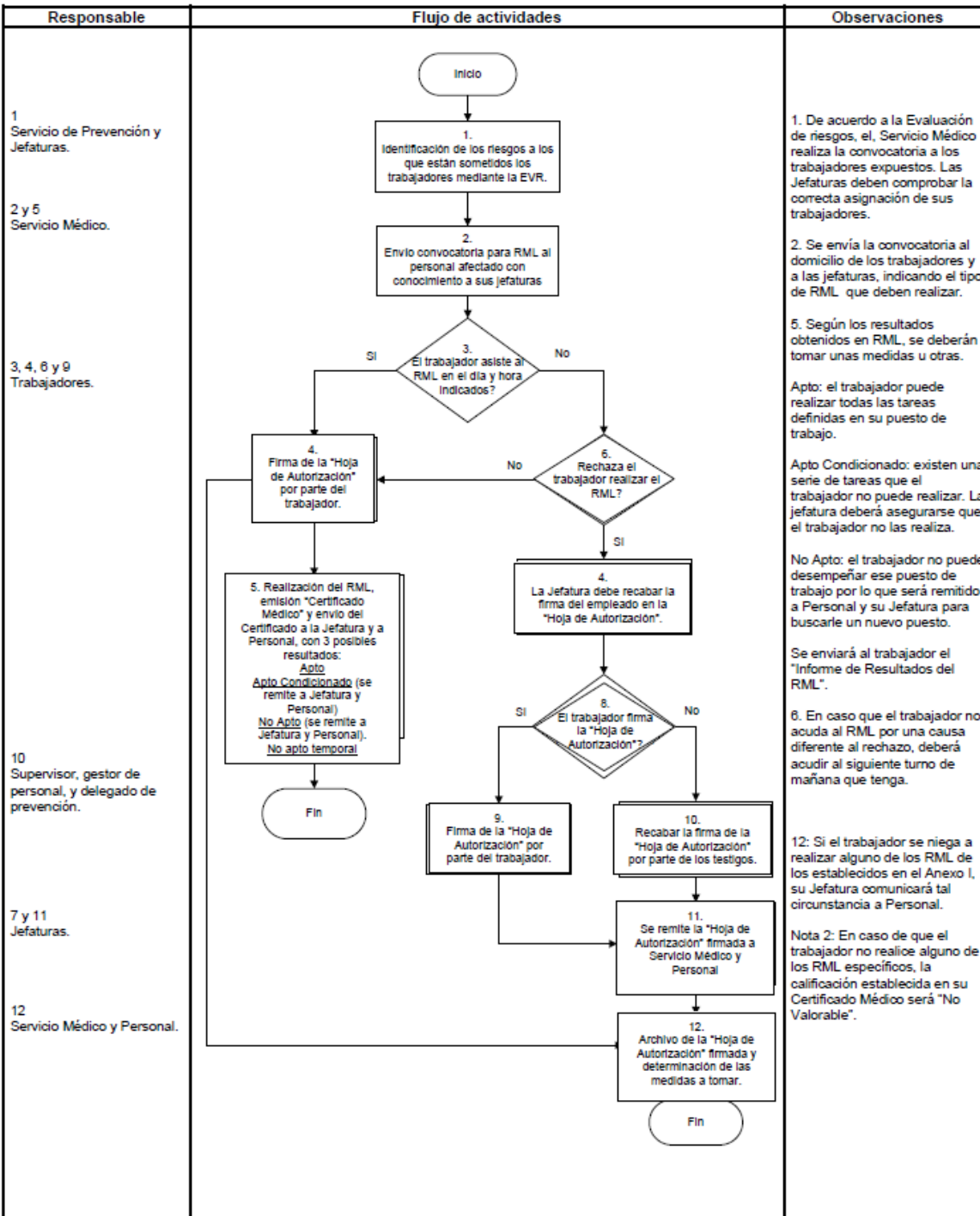
2.788
(+5,7%)

Total **Grupo SEAT**

12.641 (09.2013)

BACK UP

Procedimiento Reconocimientos Médicos



Procedimiento Prestación Riesgo Embarazo

