

1. OBJETIVO Y LOGÍSTICA

Objetivo

Parada plurianual de las unidades de Combustibles 1 para:

- Inspecciones legales.
- Mantenimiento programado.
- Ejecución de inversiones.

Se establecen cuatro bloques de trabajo.

Principales trabajos:

Área A: Unidad Topping 3 [U627]

- Sustitución tubos y codos de radiación, convección y recalentador del Horno 627-F-1
- Sustitución platos de Monel Torre 627-C-2
- Inversión línea transfer de 627-C-2 a 627-F-1
- Inversión línea de salida de 627-D-103 a 627-E-210's

Área B: Unidades CK [U617, U618, U619, U626, U628 y U419]

- Sustitución Haz de placas 617-E-102 (Packinox)
- Reparaciones interiores y modificaciones en Reactores 617-D-1/2/3
- Reparaciones en el Horno 617-F-1A/1B/2/3

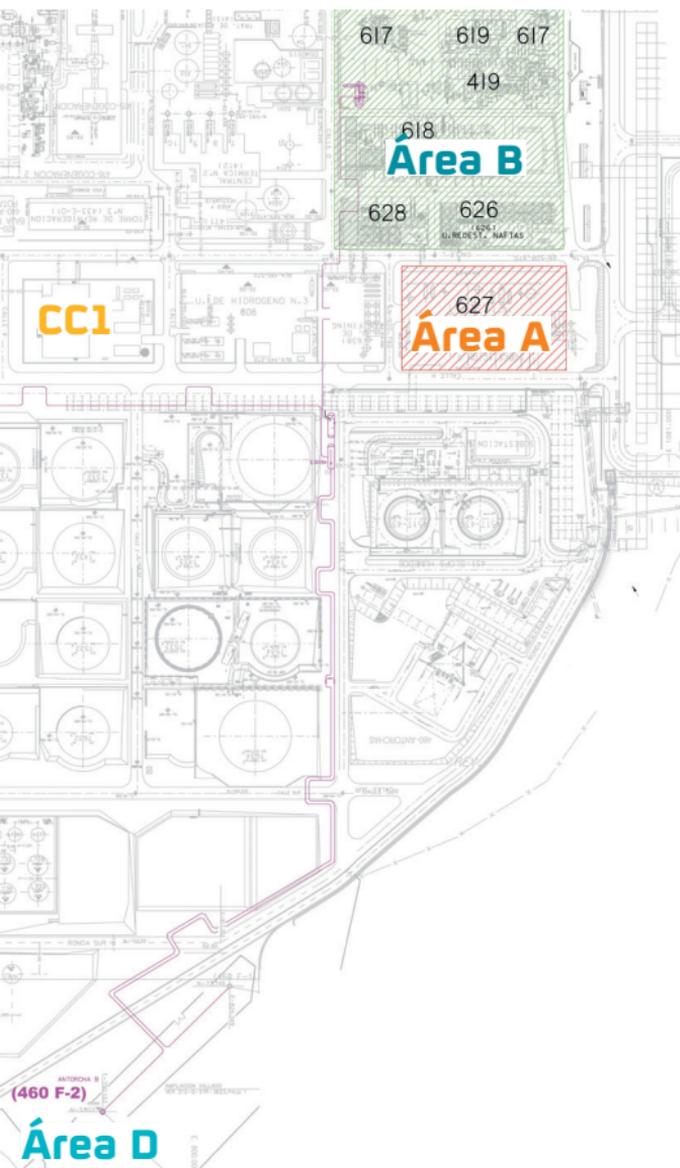
Área C: Unidades antigua HDT y Biocombustibles [U607, U681, U637, U639, U615 y U636]

- Sustitución completa del Reactor 607-C-002
- Sustitución del Intercambiador 607-E-005
- Cambio de catalizador en Reactores 681-D-101/101A
- Sustitución completa de virola inferior de 637-C-3

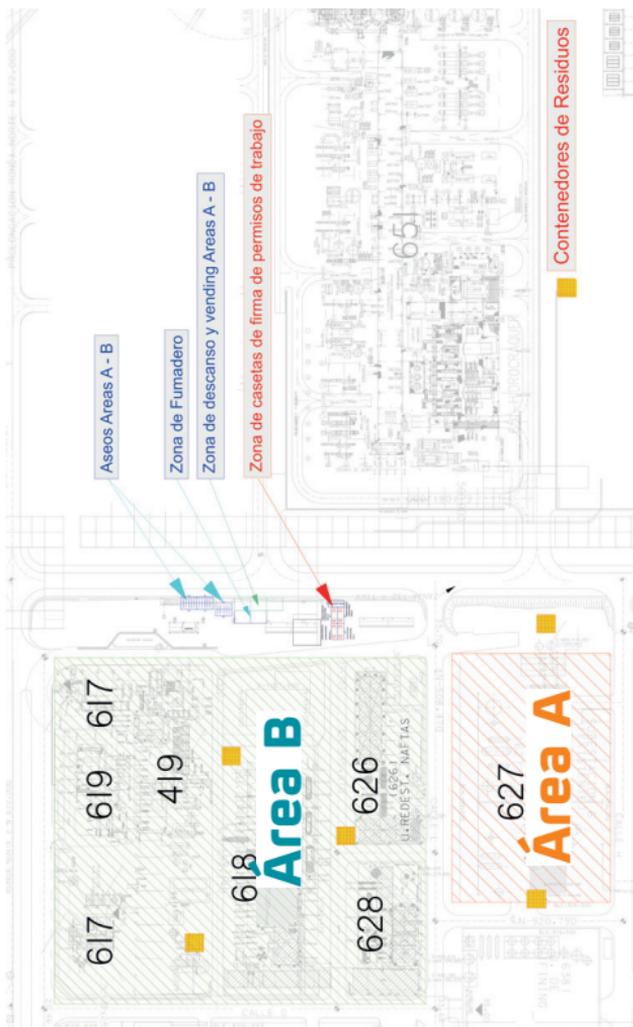
Área D: Red de Antorcha y Colectores [U460, U463 Y U424]

- Sustitución completa del TIP de la Antorcha 460-F-2





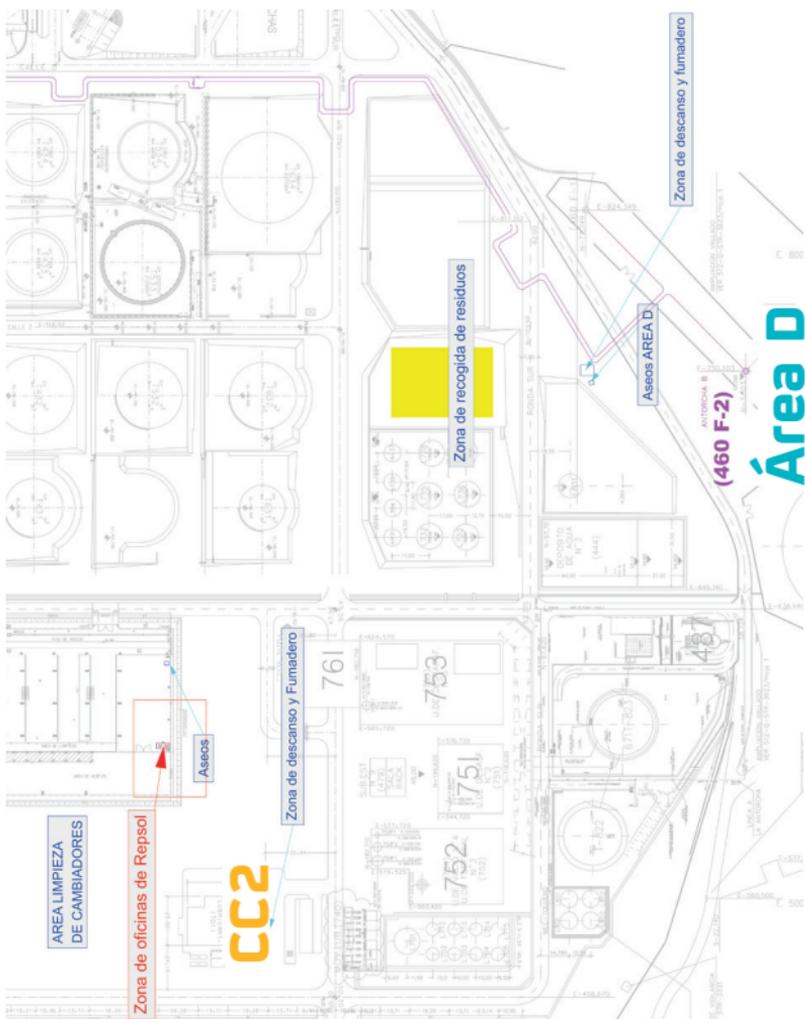
Áreas logísticas casetas temporales Permisos Áreas A y B



Áreas logísticas casetas temporales Permisos Área C



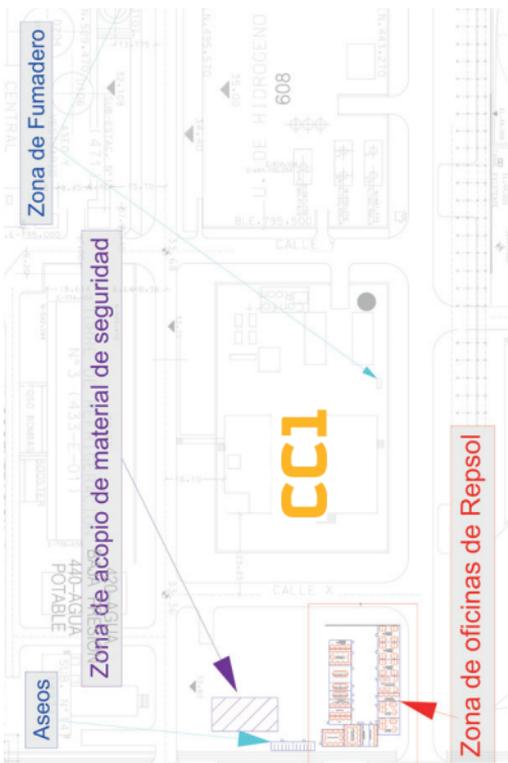
Logística casetas temporales Área D y Campa Limpieza



Logística casetas temporales Supervisores junto a CC1 y Safety Shop

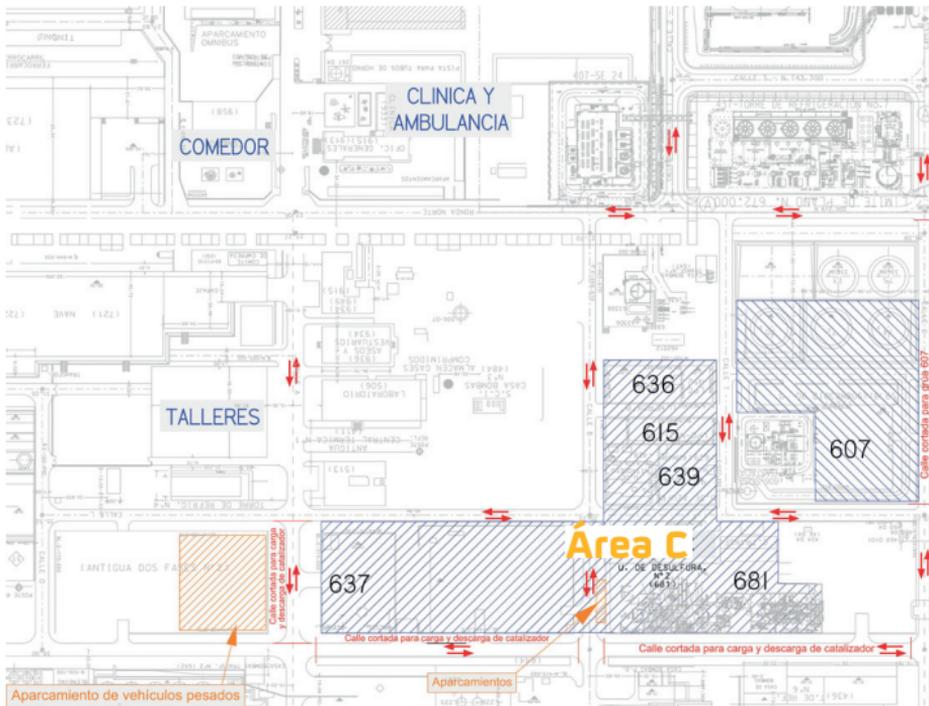
Safety Shop [caseta de material de seguridad de préstamo]

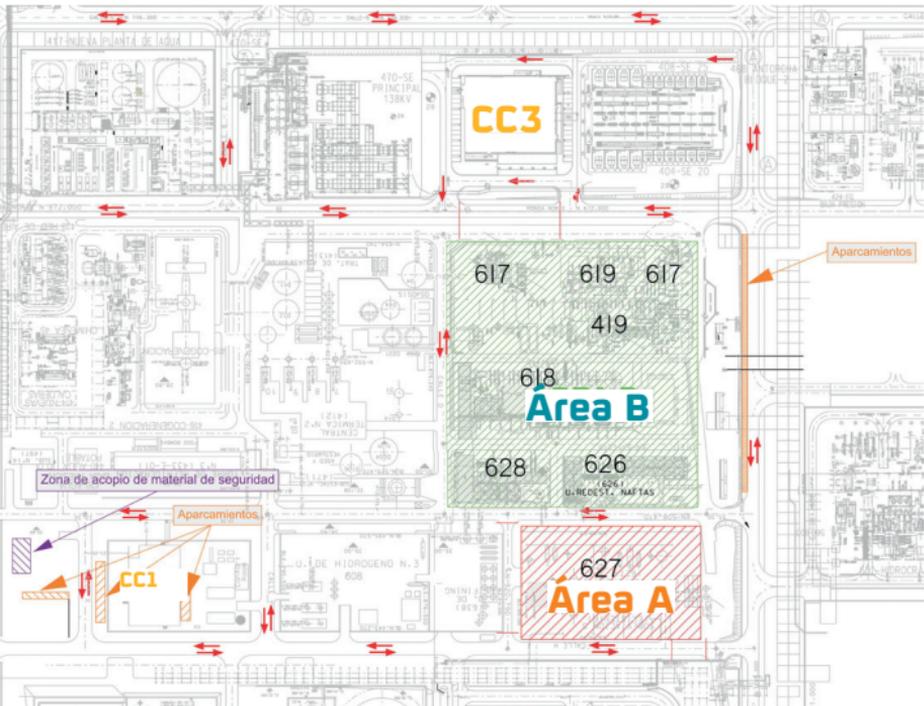
- Ubicación: Junto a CC1.
- Horario: 12 horas de lunes a domingo, a 24 horas durante periodo de cegado y descegado de equipos.
- Cada empresa dará la relación de personas autorizadas a retirar el material.



- Material de préstamo: detectores, ERA, ERSA, arnés, extintores...
- Los detectores personales de SH2 deberán ser suministrados por cada empresa de servicios.
- Es responsabilidad de los usuarios retornar el material en plazo y en buenas condiciones.

Logística de circulación, aparcamientos y calles cortadas





Calles de sentido único:

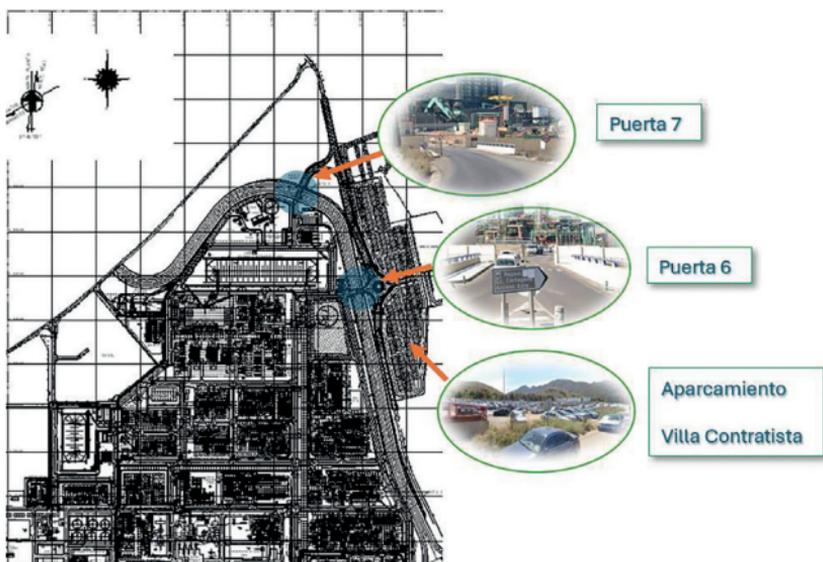
- Ronda norte en acceso CC3

Calles cortadas:

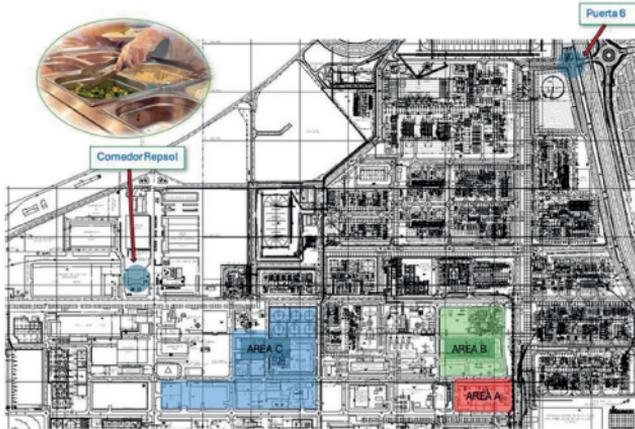
- Calle A junto U-637
- Calle C junto U-607
- Calle H junto a U-681 y U-637
- Calle H sin salida a Calle 16

Logística de transporte exterior y acceso al Complejo

- Se habilitará una **zona de aparcamiento** externa al Complejo en la Villa de Contratistas.
- Cada empresa contratista deberá gestionar su **transporte colectivo** para minimizar el número de vehículos que entren a Refinería, priorizándose su uso.
- Los accesos se realizarán por la **puerta 6** del Complejo (los vehículos pesados podrán usar la **puerta 7**).
- **Regulación de horarios de entrada** de personal de empresas contratistas para regular el volumen en horas punta. Este horario estará vinculado al inicio de los trabajos.



Servicio de comedor



- Cada empresa gestionará la logística de comida de sus trabajadores.
- Las empresas podrán solicitar un área en la Villa de Contratistas para la instalación de módulos de casetas para uso de comedor de sus trabajadores.
- Podrá hacerse uso del comedor de Repsol previa solicitud antes del inicio de la Parada
- **Capacidad:**
 - » 350 personas (aplicando varios turnos)
- Establecimiento de horarios de comida y cena (en varios turnos).
 - » **Horarios comidas:**
 - ÁREAS A+D: 13:00h a 13:45h
 - ÁREA B: 13:45h a 14:30h
 - ÁREA C: 14:30 a 15:15h
 - COMB 1: 13:00 a 13:45h
 - » Horario cena: 20:30 a 22:30 h.
 - » Zona de bebidas y **microondas**.