



Escuderia Osona

Circuit d'Osona



Curs de preparació de Motors 4 Temps

D'interès per a mecànics-preparadors

Aquest curs està dirigit a mecànics i preparadors d'automòbils i motos de quatre temps. També és útil pels que es mouen en el camp del Turisme, Formula, Ralli, Enduro, Supermotard i Tunning. El curs li proveirà de fitxes, càlculs i coneixements per a potenciar Motors de Quatre Temps i efectuar treballs de mecanització. Cada classe rebrà un text de repàs dels temes (mínim 10 fulles) i un qüestionari de respostes opcionals (mínim 12 preguntes) per avaluar els progressos. El grau de coneixements previs s'ha d'avaluar previament per a formar grups amb nivells similars.

Presentació del curs gratuïta

Classe de presentació del curs i entrevistes de selecció individuals posar-se en contacte amb el Sr. Costoya. Telèfon 600 288 153. En cas de no assistir a alguna classe, l'alumne podrà recuperar-la en propers cursos de forma gratuïta.

Inscripció i pagament: després de la presentació del curs o després de la primera classe.

- Conceptes bàsics de física.
- Cicle teòric pràctic.
- Variables que intervenen en la potència.
- Conceptes de la combustió.
- Geometria i càlcul de les leves del diagrama de la distribució.
- Carburació, injecció, hidrocarburs.
- Desenvolupament i preparació de culates.
- Sistemes de lubricació i de refredament.
- Preparació prèvia, mecanitzat del block.
- Optimització del tren alternatiu.
- Desenvolupament de la geometria del cigonyal.
- Enggada i banc de proves.

Este Curso está dirigido a mecánicos y preparadores de autos y motos de cuatro tiempos. También es útil para los que se desempeñan en el campo del Turismo, Fórmula, Rally, Enduro, Supermotard y Tunnig. El Curso le proveerá de fichas, cálculos y conocimientos para potenciar Motores de Cuatro Tiempos y efectuar trabajos de mecanización. Cada clase recibirá un texto de repaso de los temas (mínimo 10 hojas) y un cuestionario de respuestas opcionales (mínimo 12 preguntas) para evaluar los progresos. El grado de conocimientos previos se debe evaluar previamente para formar en lo posible grupos parejos.

Presentacion del curso gratis

Clase de presentación del Curso y entrevistas de Selección Individuales contactar con el Sr. Costoya Tel. 600 288 153. En caso de perder clases por inasistencia el alumno podrá repetir el tema en próximos cursos asistiendo en forma gratuita.

Inscripción y pago: después de la presentación o después de asistir a la primera clase.

- Conceptos básicos de física
- Ciclo teórico práctico
- Variables que intervienen en la potencia
- Conceptos de la combustión
- Geometría y cálculo de las levas del diagrama de la distribución
- Carburacion,inyección,hidrocarburos
- Desarrollo y preparación de culatas
- Sistemas de lubricación y de enfriamiento
- Preparación previa,mecanizado del block
- Optimización del tren alternativo
- Desarrollo de la geometría del cigüeñal
- Puesta en marcha y banco de pruebas