

ALIEN TECH[®]
ACADEMY CHILE 



8 REGIÓN

CHIP TUNING



04-05 AGOSTO **Concepción**

PROGRAMA DEL CURSO

DIAGNOSTICO PREVIO A UNA MODIFICACIÓN

- Reinicios de Valores.
- Evaluación de componentes.
- Técnicas de Evaluación de Sistemas (DPF - FAP - ADBLUE)

PROTOCOLOS DE SEGURIDAD

PROTOCOLOS DE SEGURIDAD

- Como Desmontar ECU de forma segura, para no bloquear/ inmovilizar el vehículo.

VIAS DE LECTURA (ECU) OBD / BENCH / BOOT

- Desmontando la ECU del vehículo.
- Lectura vía Pines de Servicio, BDM o directamente a las memorias.
- Técnicas de Soldadura
- Técnicas y Herramientas de Apertura de ECU.
- Precauciones al Trabajar vía OBD2
- Sistemas antirrobo o Turbo Timer.
- Estado de Bateria del Vehículo.

CENTRALITA DE GESTIÓN MOTOR (ECU)

La unidad de control del motor componentes internos de la ECU "Micro, Flash, Eprom".

SISTEMAS DE PROTECCIÓN

- ¿Qué es el checksum?
- Para que fue creado.
- Tipos de checksum.

ECM TITANIUM

- Comparación de Archivo Original V/S Modificado.
- Que es un Driver..
- Revisión Archivos: STAGE, 1, POPS AND BANGS.

PROTECCIÓN ANTI-TUNING

- Que Hacer en caso de bloqueo de ECU.
- Tipos de Bloqueo.

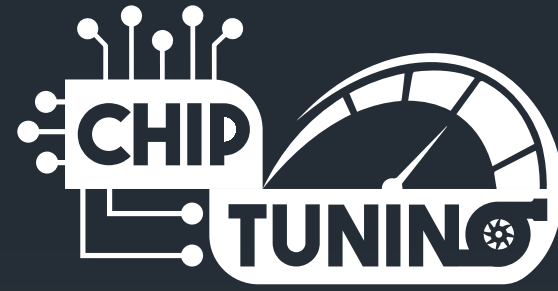
PRACTICAS EN LABORATORIO

- Uso de todos los Scanners automotrices.
- Trabajos en el Laboratorio con ecus y vehículos de los alumnos.
- Recuperación de ECU BMW bloqueada.
- Programación Online con equipo Autel.

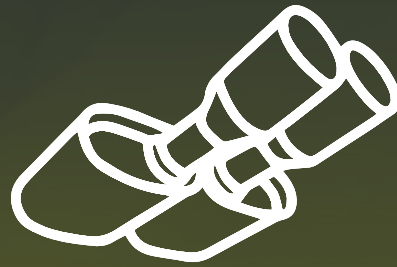
FORMAS DE LEER LA ECU
KESV2, K-TAG.

KESV3

APRENDE **CHIP TUNING** CON EXPERTOS



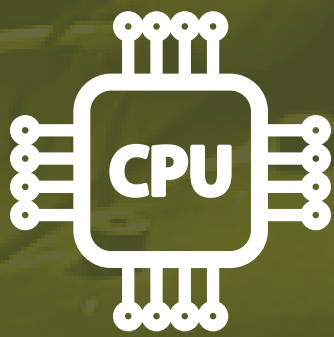
**SOLUCIÓN
ADBLUE**



**POPS AND
BANGS**



**ELIMINACIÓN
DE DTC**



**REMAPPING
ECU**



**SOLUCIÓN
DPF**



**SOLUCIÓN
EGR**

HORARIO CURSO

DE 10:00 AM.

A 18:00 PM.

(INCLUYE COFFEE BREAK DE CORTESÍA)

***NO INCLUYE EL ALMUERZO**

UBICACIÓN DEL CURSO



DUOC CONCEPCIÓN

PAICAVÍ 3280, CONCEPCIÓN, BÍO BÍO

 **+ 569 5721 3954**

WWW.INGEZMAQ.CL

VALOR DEL CURSO
~~**\$ 350.000**~~

OFERTA **PRE**
VENTA

\$ 250.000

*** CUPOS LIMITADOS**

OFERTA **COMPRA LOS 3**
CURSOS POR **\$ 400.000**

ADQUIERE NUESTROS CURSOS Y TENDRAS UN
20% DCTO. EN TODOS NUESTROS EQUIPOS

*** COMPRANDO CON TRANSFERENCIA O EFECTIVO**

RESERVA TU CUPO

SÓLO CON \$ 30.000

**CANCELA LA DIFERENCIA EL DÍA
QUE SE REALIZARÁ EL CURSO**

MÉTODOS DE PAGO EFECTIVO O TRANSFERENCIA



Bco. de Chile

1320832909
CUENTA CORRIENTE
RUT: 76.844.339-4
CAPACITACIONES INGEZMAQ LTDA.
capacitacionesingezmaq@gmail.com



Bco. Estado

223-7-073251-9
CUENTA VISTA
RUT: 76.844.339-4
Capacitaciones Ingezmaq LTDA.
ingezmaq2@gmail.com

Así se paga hoy!

transbank.



Red compra

INGEZMAQ
ACADEMY

+ 569 5721 3954

WWW.INGEZMAQ.CL