

## **Percorsi Formativi Audi 2021**

Area Tecnica

**INTERNAL**  
**INTERNO**

Pagina lasciata intenzionalmente vuota per agevolare la stampa del documento

# PERCORSI FORMATIVI TECNICI

## Aspetti generali:

<b>TNA - TRAINING NEEDS ANALYSYS)</b>	La TNA - Training Needs Analysis (analisi del fabbisogno formativo) è una prova di valutazione relativa ad una competenza che, se superata, permette al candidato di non svolgerne la formazione associata e di ottenerne l'accredito.
<b>PROPEDEUTICITA'</b>	<p>Ogni percorso formativo (Ruolo/Area di specializzazione) prevede una serie di step che devono essere superati nell'ordine previsto. Per accedere ai corsi della Formazione Avanzata è necessario avere completato con esito positivo tutti i corsi previsti dalla Formazione Base.</p> <p>Possono essere previste propedeuticità anche tra corsi presenti nel percorso formativo avanzato. Le propedeuticità sono specificate nelle Schede di supporto allegate ad ogni singolo Percorso Formativo.</p>
<b>AGGIORNAMENTO PERIODICO</b>	Corsi di formazione legati alle novità tecnologiche e di prodotto.

# PERCORSI FORMATIVI TECNICI

## Legenda corsi:



### **CORSO IN PRESENZA O WEBINAR:**

- **CORSO IN PRESENZA:** prevede la partecipazione attiva in location dedicate in cui è prevista la copresenza di docente e partecipanti
- **WEBINAR:** prevede l'erogazione integrale dei contenuti da parte di un docente collegato in una sessione «live» tramite aula virtuale (è necessario avere una connessione Internet stabile ed una postazione PC / tablet adeguatamente isolata per poter partecipare)



**CORSO ONLINE:** prevede la fruizione integrale dei contenuti in autoapprendimento. I materiali possono essere diversi (WBT, Trasmissioni video, documenti, ecc.)



**CORSO INTEGRATO DA REMOTO:** prevede l'erogazione dei contenuti con una modalità mista: prima fase in autoapprendimento WBT (Web-Based Training) e una seconda fase in una sessione «live» tramite aula virtuale (è necessario avere una connessione Internet ed una postazione PC / tablet adeguatamente isolata per poter partecipare)

# SPECIALISTA TECNICO ADDETTO ALLA DIAGNOSI

## Formazione base

## Formazione avanzata

TNA

**PERSONA AVVERTITA IN  
AMBITO ELETTRICO (PAV)  
GTA700D**

SISTEMI DI SICUREZZA  
GTB003D

FONDAMENTI DI  
ELETTRICITA'  
GTB701D1

SISTEMA ODIS: PRINCIPI  
DI BASE  
GTB002D1

TECNICHE DI DIAGNOSI  
AUDI 2  
ATAD03P

TECNICHE DI DIAGNOSI  
AUDI 1  
ATAD02P

SISTEMI COMFORT  
GTA702D

SISTEMI BUS DATI  
GTB703P

RICERCA GUASTI CON DSO  
GTB702P

DIAGNOSI E RICERCA  
GUASTI NEGLI IMPIANTI  
ELETTRICI - GTB701P2


SISTEMA ODIS: DIAGNOSI  
GTB002P2

AUDI CONNECT  
ATA585D

SISTEMI INFOTAINMENT  
AUDI  
ATA502D

PROCEDURE PER VEICOLI  
CON IMPIANTI ELETTRICI  
SUPERIORI A 12V  
GTA700D1

AGGIORNAMENTO  
PERIODICO

 CORSO ON-LINE

 CORSO INTEGRATO DA REMOTO

 CORSO IN PRESENZA O WEBINAR

STEP 1

STEP 2

STEP 3

STEP 4

# SPECIALISTA TECNICO ADDETTO ALLA DIAGNOSI

## PROPEDEUTICITA'

- I corsi elencati di seguito devono essere frequentati nell'ordine indicato:

Sistema ODIS: « Diagnosi – Diagnosi e ricerca guasti negli impianti elettrici » – « Ricerca guasti con DSO » – « Sistemi BUS dati » – Sistemi comfort » – « Tecniche di diagnosi Audi 1 » – « Tecniche di diagnosi Audi 2 »

- Il Corso « Sistemi Infotainment Audi » è propedeutico al corso « Audi connect »

# SPECIALISTA TECNICO GRUPPO PROPULSORE

## Formazione base

## Formazione avanzata

TNA

**PERSONA AVVERTITA IN  
AMBITO ELETTRICO (PAV)  
GTA700D**

SISTEMI DI SICUREZZA  
GTB003D

FONDAMENTI DI  
ELETTRICITA'  
GTB701D1

SISTEMA ODIS: PRINCIPI  
DI BASE  
GTB002D1

SISTEMI BUS DATI  
GTB703P

RICERCA GUASTI CON DSO  
GTB702P

DIAGNOSI E RICERCA  
GUASTI NEGLI IMPIANTI  
ELETTRICI - GTB701P2

SISTEMA ODIS: DIAGNOSI  
GTB002P2

SISTEMI DPF E SCR  
GTA221D

SISTEMI CNG  
GTA215D

GESTIONE MOTORI  
AVANZATO  
GTA202P

GESTIONE MOTORI  
BENZINA  
GTA214D

GESTIONE MOTORI DIESEL  
GTA222D

FONDAMENTI MOTORI  
BENZINA E DIESEL  
GTA203D

PRINCIPI BASE DEI  
MOTORI ELETTRICI  
ATA241P

MOTORE 4.0 V8 TFSI CON  
SOVRAL. E BITURBO  
ATA217P

MOTORE 3.0 V6 BENZINA  
GTE232P

MOTORE 2.5 TFSI  
ATA214D2

MOTORE 3.0 V6 DIESEL  
GTE225P

PROCEDURE PER VEICOLI  
CON IMPIANTI ELETTRICI  
SUPERIORI A 12V  
GTA700D1

AGGIORNAMENTO  
PERIODICO

 CORSO ON-LINE

 CORSO INTEGRATO DA REMOTO

 CORSO IN PRESENZA O WEBINAR

STEP 1

STEP 2

STEP 3

STEP 4

# SPECIALISTA TECNICO GRUPPO PROPULSORE

## PROPEDEUTICITA'

- I corsi elencati di seguito devono essere frequentati nell'ordine indicato:  
Sistema ODIS: Diagnosi – Diagnosi e ricerca guasti negli impianti elettrici – Ricerca guasti con DSO – Sistemi BUS dati
- I corsi «Fondamenti motori benzina e diesel», «Gestione motori benzina» e «Gestione motori diesel» (senza uno specifico ordine di priorità) sono propedeutici al corso «Gestione motori avanzato».
- Il corso «Gestione motori avanzato» è propedeutico ai corsi «Sistemi CNG», «Motore 3.0 V6 Diesel», «Motore 3.0 V6 Benzina», «Motore 2.5 TFSI» e «Motore 4.0 V8 TFSI con sovralimentazione e biturbo».
- Il corso « Sistemi bus dati » è propedeutico al corso « Principi base dei motori elettrici »



# SPECIALISTA TECNICO TRASMISSIONE

## Formazione base

## Formazione avanzata

TNA

**PERSONA AVVERTITA IN  
AMBITO ELETTRICO (PAV)  
GTA700D**

SISTEMI DI SICUREZZA  
GTB003D

FONDAMENTI DI  
ELETTICITA'  
GTB701D1

SISTEMA ODIS: PRINCIPI DI  
BASE  
GTB002D1

SISTEMI BUS DATI  
GTB703P

RICERCA GUASTI CON DSO  
GTB702P

DIAGNOSI E RICERCA  
GUASTI NEGLI IMPIANTI  
ELETTRICI - GTB701P2

SISTEMA ODIS: DIAGNOSI  
GTB002P2

CAMBIO PER SISTEMI DI  
TRASMISSIONE HYBRID  
ATA341D1

TRASMISSIONE QUATTRO  
CON DIFFERENZIALE  
SPORTIVO - ATA331D2

SISTEMI DI TRASMISSIONE  
AVANZATO  
GTA302P

SISTEMI DI TRASMISSIONE  
BASE  
GTA302D

PROCEDURE PER VEICOLI  
CON IMPIANTI ELETTRICI  
SUPERIORI A 12V  
GTA700D1

AGGIORNAMENTO  
PERIODICO

 CORSO ON-LINE

 CORSO INTEGRATO DA REMOTO

 CORSO IN PRESENZA O WEBINAR

STEP 1

STEP 2

STEP 3

STEP 4

# <sup>10</sup> SPECIALISTA TECNICO TRASMISSIONE

## PROPEDEUTICITA'

- I corsi elencati di seguito devono essere frequentati nell'ordine indicato:  
Sistema ODIS: Diagnosi – Diagnosi e ricerca guasti negli impianti elettrici – Ricerca guasti con DSO – Sistemi BUS dati
- Il corso «Sistemi di trasmissione di base» è propedeutico al corso «Sistemi di trasmissione avanzato»
- Il corso «Sistemi di trasmissione avanzato» è propedeutico ai corsi «Trasmissione Quattro con differenziale sportivo» e «Cambio per sistemi di trasmissione hybrid» (senza uno specifico ordine di priorità)

# SPECIALISTA TECNICO AUTOTELAIO

## Formazione base

## Formazione avanzata

TNA

**PERSONA AVVERTITA IN  
AMBITO ELETTRICO (PAV)  
GTA700D**

SISTEMI DI SICUREZZA  
GTB003D

FONDAMENTI DI  
ELETTICITA'  
GTB701D1

SISTEMA ODIS: PRINCIPI  
DI BASE  
GTB002D1

SISTEMI BUS DATI  
GTB703P

RICERCA GUASTI CON DSO  
GTB702P

DIAGNOSI E RICERCA  
GUASTI NEGLI IMPIANTI  
ELETTRICI - GTB701P2

SISTEMA ODIS: DIAGNOSI  
GTB002P2

AUTOTELAIO AUDI  
ATA452P

SISTEMI SOSPENSIVI E  
REGOLAZIONI  
GTA401P

SISTEMI FRENANTI  
ELETTRONICI  
GTA402D

CALIBRAZIONE ADAPTIVE  
CRUISE CONTROL  
ATA441P2

ADAPTIVE CRUISE  
CONTROL  
ATA431D2

PROCEDURE PER VEICOLI  
CON IMPIANTI ELETTRICI  
SUPERIORI A 12V  
GTA700D1

AGGIORNAMENTO  
PERIODICO

 CORSO ON-LINE

 CORSO INTEGRATO DA REMOTO

 CORSO IN PRESENZA O WEBINAR

STEP 1

STEP 2

STEP 3

STEP 4

# SPECIALISTA TECNICO AUTOTELAIO

## PROPEDEUTICITA'

- I corsi elencati di seguito devono essere frequentati nell'ordine indicato:  
Sistema ODIS: Diagnosi – Diagnosi e ricerca guasti negli impianti elettrici – Ricerca guasti con DSO – Sistemi BUS dati
- Il corso «Sistemi sospensivi e regolazioni» è propedeutico al corso «Autotelaio Audi».
- Il corso «Adaptive cruise control» è propedeutico al corso «Allineamento adaptive cruise control».

# SPECIALISTA TECNICO ELETTRONICA COMFORT

## Formazione base

## Formazione avanzata

TNA

**PERSONA AVVERTITA IN  
AMBITO ELETTRICO (PAV)  
GTA700D**

SISTEMI DI SICUREZZA  
GTB003D

FONDAMENTI DI  
ELETTICITA'  
GTB701D1

SISTEMA ODIS: PRINCIPI  
DI BASE  
GTB002D1

SISTEMI COMFORT AUDI  
ATA702P

SISTEMI COMFORT  
GTA702D

SISTEMI BUS DATI  
GTB703P

RICERCA GUASTI CON DSO  
GTB702P

DIAGNOSI E RICERCA  
GUASTI NEGLI IMPIANTI  
ELETTRICI - GTB701P2

SISTEMA ODIS: DIAGNOSI  
GTB002P2

SISTEMI DI ASSISTENZA  
ALLA GUIDA AUDI 2  
ATA732P

SISTEMI DI ASSISTENZA  
ALLA GUIDA AUDI 1  
ATA731P

**IMBALLAGGIO BATTERIE  
AGLI IONI DI LITIO  
GTA761D**

SISTEMI CABRIO AUDI  
ATA710D

PROCEDURE PER VEICOLI  
CON IMPIANTI ELETTRICI  
SUPERIORI A 12V  
GTA700D1

AGGIORNAMENTO  
PERIODICO

 CORSO ON-LINE

 CORSO INTEGRATO DA REMOTO

 CORSO IN PRESENZA O WEBINAR

STEP 1

STEP 2

STEP 3

STEP 4

# SPECIALISTA TECNICO ELETTRONICA COMFORT

## PROPEDEUTICITA'

- I corsi elencati di seguito devono essere frequentati nell'ordine indicato:  
Sistema ODIS: Diagnosi – Diagnosi e ricerca guasti negli impianti elettrici – Ricerca guasti con DSO – Sistemi BUS dati – Sistemi Comfort – Sistemi Comfort Audi
- Il corso «Sistemi comfort» è propedeutico al corso «Sistemi di assistenza alla guida Audi 1».
- Il corso «Sistemi di assistenza alla guida Audi 1» è propedeutico al corso «Sistemi di assistenza alla guida Audi 2».

# SPECIALISTA TECNICO INFORMAZIONE E INTRATTENIMENTO

## Formazione base

## Formazione avanzata

TNA

**PERSONA AVVERTITA IN  
AMBITO ELETTRICO (PAV)  
GTA700D**

SISTEMI DI SICUREZZA  
GTB003D

FONDAMENTI DI  
ELETTICITA'  
GTB701D1

SISTEMA ODIS: PRINCIPI DI  
BASE  
GTB002D1

SISTEMI BUS DATI  
GTB703P

RICERCA GUASTI CON DSO  
GTB702P

DIAGNOSI E RICERCA  
GUASTI NEGLI IMPIANTI  
ELETTRICI - GTB701P2

SISTEMA ODIS: DIAGNOSI  
GTB002P2

AUDI CONNECT  
ATA585D

SISTEMI INFOTAINMENT  
AUDI  
ATA502D

PROCEDURE PER VEICOLI  
CON IMPIANTI ELETTRICI  
SUPERIORI A 12V  
GTA700D1

AGGIORNAMENTO  
PERIODICO

 CORSO ON-LINE

 CORSO INTEGRATO DA REMOTO

 CORSO IN PRESENZA O WEBINAR

STEP 1

STEP 2

STEP 3

STEP 4

# SPECIALISTA TECNICO INFORMAZIONE E INTRATTENIMENTO

## PROPEDEUTICITA'

- I corsi elencati di seguito devono essere frequentati nell'ordine indicato:  
Sistema ODIS: Diagnosi - Diagnosi e ricerca guasti negli impianti elettrici - Ricerca guasti con DSO - Sistemi BUS dati
- Il corso «Sistemi Infotainment Audi» è propedeutico al corso «Audi Connect».



# SPECIALISTA TECNICO CLIMATIZZAZIONE / RISCALDAMENTO

## Formazione base

## Formazione avanzata

TNA

**PERSONA AVVERTITA IN  
AMBITO ELETTRICO (PAV)  
GTA700D**

SISTEMI DI SICUREZZA  
GTB003D

FONDAMENTI DI  
ELETTICITA'  
GTB701D1

SISTEMA ODIS: PRINCIPI DI  
BASE  
GTB002D1

SISTEMI BUS DATI  
GTB703P

RICERCA GUASTI CON DSO  
GTB702P

DIAGNOSI E RICERCA  
GUASTI NEGLI IMPIANTI  
ELETTRICI - GTB701P2

SISTEMA ODIS: DIAGNOSI  
GTB002P2

CLIMATIZZAZIONE POMPA  
DI CALORE AUDI  
ATA612P

IMPIANTI DI  
CLIMATIZZAZIONE AUDI  
ATA611P

MANIPOLAZIONE DEI GAS  
FLUORURATI  
GTA600P

IMPIANTI DI  
CLIMATIZZAZIONE  
GTA612P

PROCEDURE PER VEICOLI  
CON IMPIANTI ELETTRICI  
SUPERIORI A 12V  
GTA700D1

AGGIORNAMENTO  
PERIODICO

 CORSO ON-LINE

 CORSO INTEGRATO DA REMOTO

 CORSO IN PRESENZA O WEBINAR

STEP 1

STEP 2

STEP 3

STEP 4

# SPECIALISTA TECNICO CLIMATIZZAZIONE/RISCALDAMENTO

## PROPEDEUTICITA'

- I corsi elencati di seguito devono essere frequentati nell'ordine indicato:  
Sistema ODIS: Diagnosi - Diagnosi e ricerca guasti negli impianti elettrici - Ricerca guasti con DSO - Sistemi BUS dati
- Il corso «Impianti di climatizzazione» è propedeutico ai corsi «Manipolazione dei gas fluorurati», «Impianti di climatizzazione AUDI» e «Climatizzazione Pompa di calore AUDI»

# SPECIALISTA TECNICO SERVIZIO ISPEZIONE

## Formazione base

## Formazione avanzata

TNA

**PERSONA AVVERTITA IN  
AMBITO ELETTRICO (PAV)  
GTA700D**

SISTEMI DI SICUREZZA  
GTB003D

FONDAMENTI DI  
ELETTICITA'  
GTB701D1

SISTEMA ODIS: PRINCIPI DI  
BASE  
GTB002D1

SISTEMI BUS DATI  
GTB703P

RICERCAGUASTI CON DSO  
GTB702P

DIAGNOSI E RICERCA  
GUASTI NEGLI IMPIANTI  
ELETTRICI - GTB701P2

SISTEMA ODIS: DIAGNOSI  
GTB002P2

LAVORI DI MANUTENZIONE  
AVANZATO  
GTA101D

LAVORI DI MANUTENZIONE  
GTA100P

PROCEDURE PER VEICOLI  
CON IMPIANTI ELETTRICI  
SUPERIORI A 12V  
GTA700D1

AGGIORNAMENTO  
PERIODICO

■ CORSO ON-LINE

■ CORSO INTEGRATO DA REMOTO

■ CORSO IN PRESENZA O WEBINAR

STEP 1

STEP 2

STEP 3

STEP 4

# <sup>20</sup> SPECIALISTA TECNICO SERVIZIO ISPEZIONE

## PROPEDEUTICITA'

- I corsi elencati di seguito devono essere frequentati nell'ordine indicato:  
Sistema ODIS: Diagnosi - Diagnosi e ricerca guasti negli impianti elettrici - Ricerca guasti con DSO - Sistemi BUS dati
- Il corso «Lavori di manutenzione» è propedeutico al corso «Lavori di manutenzione avanzato».

# SPECIALISTA TECNICO E-TRON

## Formazione base

## Formazione avanzata

TNA

**PERSONA AVVERTITA IN  
AMBITO ELETTRICO (PAV)  
GTA700D**

SISTEMI DI SICUREZZA  
GTB003D

FONDAMENTI DI  
ELETTICITA'  
GTB701D1

SISTEMA ODIS: PRINCIPI DI  
BASE  
GTB002D1

RIPARAZIONE BATTERIE  
HV PIATTAFORMA PPE  
ATE766D

RIPARAZIONE BATTERIE  
HV PIATTAFORMA MEB  
GTE766P

RIPARAZIONE BATTERIE  
HV  
GTE765P

TECNICO SPECIALIZZATO  
NEI SISTEMI ALTO  
VOLTAGGIO - ATA761P1

SISTEMI BUS DATI  
GTB703P

RICERCA GUASTI CON DSO  
GTB702P

DIAGNOSI E RICERCA  
GUASTI NEGLI IMPIANTI  
ELETRICI - GTB701P2


SISTEMA ODIS: DIAGNOSI  
GTB002P2

**IMBALLAGGIO BATTERIE  
AGLI IONI DI LITIO  
GTA761D**

SISTEMI AD ALTO  
VOLTAGGIO  
HEV - PHEV - BEV  
ATA762D

PROCEDURE PER VEICOLI  
CON IMPIANTI ELETRICI  
SUPERIORI A 12V  
GTA700D1

AGGIORNAMENTO  
PERIODICO

 CORSO ON-LINE

 CORSO INTEGRATO DA REMOTO

 CORSO IN PRESENZA O WEBINAR

STEP 1

STEP 2

STEP 3

STEP 4

# SPECIALISTA TECNICO E-TRON

## PROPEDEUTICITA'

- I corsi elencati di seguito devono essere frequentati nell'ordine indicato:

Sistema ODIS: Diagnosi – Diagnosi e ricerca guasti negli impianti elettrici – Ricerca guasti con DSO – Sistemi BUS dati – Tecnico specializzato nei sistemi alto voltaggio

- Il corso «Tecnico Specializzato nei sistemi alto voltaggio» è propedeutico al corso «Riparazione batterie HV».
- Il corso «Riparazione batterie HV» è propedeutico ai corsi «Riparazione batterie HV Piattaforma MEB» e «Riparazione batterie HV Piattaforma PPE».
- Il corso «Riparazione batterie HV Piattaforma MEB» è propedeutico al corso «Riparazione batterie HV Piattaforma PPE».
- Il corso «Tecnico Specializzato nei sistemi alto voltaggio» è propedeutico al corso «Sistemi ad alto voltaggio HEV – PHEV - BEV».

# SPECIALISTA TECNICO SCOCCA

## Formazione base

## Formazione avanzata

TNA

PERSONA AVVERTITA IN  
 AMBITO ELETTRICO (PAV)  
 GTA700D

SISTEMI DI SICUREZZA  
 GTB003D

CARROZZERIA BASE  
 GBA001D

LAVORI DI MONTAGGIO  
 AUDI  
 ABA001P

LAVORI DI MONTAGGIO:  
 PRINCIPI DI BASE  
 GBA002D

SOSTITUZIONE E  
 RIPARAZIONE CRISTALLI  
 GBA003P

PROCEDURE PER VEICOLI  
 CON IMPIANTI ELETTRICI  
 SUPERIORI A 12V  
 GTA700D1

AGGIORNAMENTO  
 PERIODICO

- CORSO ON-LINE
- CORSO INTEGRATO DA REMOTO
- CORSO IN PRESENZA O WEBINAR

STEP 1

STEP 2

STEP 3

STEP 4

# SPECIALISTA TECNICO SCOCCA

## PROPEDEUTICITA'

- Il corso «Lavori di montaggio» è propedeutico al corso «Lavori di montaggio Audi».
- Il corso «Carrozzeria base » è propedeutico al corso «Saldatura alluminio»
- Il corso «Saldatura alluminio» è propedeutico al corso «Carrozzeria alluminio»



# SPECIALISTA TECNICO VERNICIATURA

## Formazione base

## Formazione avanzata

TNA

PERSONA AVVERTITA IN  
AMBITO ELETTRICO (PAV)  
GTA700D

SISTEMI DI SICUREZZA  
GTB003D

FONDAMENTI DI  
ELETTICITA'  
GTB701D1

SISTEMA ODIS: PRINCIPI DI  
BASE  
GTB002D1

VALUTAZIONE DIFETTI DI  
VERNICIATURA  
GBAD01D

PROCEDURE PER VEICOLI  
CON IMPIANTI ELETTRICI  
SUPERIORI A 12V  
GTA700D1

AGGIORNAMENTO  
PERIODICO

- CORSO ON-LINE
- CORSO INTEGRATO DA REMOTO
- CORSO IN PRESENZA O WEBINAR

STEP 1

STEP 2

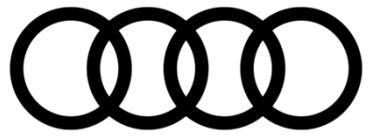
STEP 3

STEP 4

# SPECIALISTA TECNICO VERNICIATURA

**PROPEDEUTICITA'**

Non sono previste propedeuticità



**Grazie**