# DISEGNATORE MECCANICO CAD-CAM

SETTORE 10. Meccanica, produzione e manutenzione di macchine, impiantistica

REPERTORIO - Lombardia

## AdA associate alla Qualificazione

ADA.10.02.02 (ex ADA.7.47.148) - Sviluppo del disegno tecnico e del prototipo del prodotto

### Tabelle di equivalenza AdA

Sezione in aggiornamento

### Tabelle delle Qualificazioni dell'ADA

### Qualificazioni che coprono tutti i RA dell'ADA

| Qualificazione | Repertorio | RA coperti | RA1 | RA2 |
|---|---|---|---|---|
| TECNICO PROGETTAZIONE E STAMPA 3D | Abruzzo | 2 | X | X |
| Disegnatore meccanico | Basilicata | 2 | X | X |
| Tecnico della progettazione di prodotti industriali | Calabria | 2 | X | X |
| Tecnico della progettazione di stampi per la produzione del prodotto | Calabria | 2 | X | X |
| Tecnico della progettazione di attrezzature meccaniche attraverso l'uso di strumenti informatici e programmi CAD-CAM | Calabria | 2 | X | X |

| Qualificazione | Repertorio | RA coperti | RA1 | RA2 |
|---|---|---|---|---|
| Tecnico esperto nel disegno di prodotto in area meccanica | Campania | 2 | X | X |
| TECNICO DISEGNATORE MECCANICO | Emilia-Romagna | 2 | X | X |
| TECNICO DELLA MODELLAZIONE E FABBRICAZIONE DIGITALE | Emilia-Romagna | 2 | X | X |
| ADDETTO ALLA PROGRAMMAZIONE DI STAMPANTI 3D E SISTEMI ARDUINO | Friuli Venezia Giulia | 2 | X | X |
| TECNICO CAD (COMPUTER AIDED DESIGN) | Friuli Venezia Giulia | 2 | X | X |
| MECCANICO ATTREZZISTA PROCEDURE CAD-CAM | Friuli Venezia Giulia | 2 | X | X |
| TECNICO DELLA MODELLAZIONE E FABBRICAZIONI DIGITALE (MAKER DIGITALE) | Friuli Venezia Giulia | 2 | X | X |
| TECNICO PER LA PROGRAMMAZIONE E LA GESTIONE DI IMPIANTI DI PRODUZIONE | Friuli Venezia Giulia | 2 | X | X |
| TECNICO CAM (COMPUTER AIDED MANUFACTORING) | Friuli Venezia Giulia | 2 | X | X |
| Disegnatore meccanico | Liguria | 2 | X | X |
| DISEGNATORE MECCANICO CAD-CAM | Lombardia | 2 | X | X |
| Disegnatore meccanico | Marche | 2 | X | X |
| Disegnatore meccanico | Molise | 2 | X | X |
| Tecnico di Reverse Engineering | Piemonte | 2 | X | X |

| Qualificazione | Repertorio | RA coperti | RA1 | RA2 |
|---|---|---|---|---|
| Tecnico di Reverse Engineering | Piemonte | 2 | X | X |
| Tecnico di costruzione modelli e prototipi | Piemonte | 2 | X | X |
| Tecnico modellismo industriale | Piemonte | 2 | X | X |
| Tecnico disegnatore meccanico | Piemonte | 2 | X | X |
| Tecnico di sistemi CAD - Meccanico | Piemonte | 2 | X | X |
| Tecnico della progettazione di stampi per la produzione del prodotto | Puglia | 2 | X | X |
| Tecnico della progettazione di prodotti industriali | Puglia | 2 | X | X |
| Tecnico della progettazione di attrezzature meccaniche attraverso l'uso di strumenti informatici e programmi CAD-CAM | Puglia | 2 | X | X |
| Tecnico di sistemi CAD - Meccanico | Sicilia | 2 | X | X |
| Tecnico modellismo industriale | Sicilia | 2 | X | X |
| Tecnico dell'ideazione, progettazione esecutiva e commercializzazione dell'occhiale | Toscana | 2 | X | X |
| Tecnico della progettazione di attrezzature meccaniche attraverso l'uso di strumenti informatici e programmi CAD-CAM | Toscana | 2 | X | X |
| Tecnico della progettazione di stampi per la produzione del prodotto | Toscana | 2 | X | X |

| Qualificazione | Repertorio | RA coperti | RA1 | RA2 |
|---|---|---|---|---|
| Tecnico della progettazione di prodotti industriali | Toscana | 2 | X | X |
| TECNICO SPECIALIZZATO NEL DISEGNO DI PRODOTTO IN AREA MECCANICA | Veneto | 2 | X | X |

## Qualificazioni che coprono uno o più RA dell'ADA

| Qualificazione | Repertorio | RA coperti | RA1 | RA2 |
|---|---|---|---|---|
| Tecnico del disegno di prodotti industriali attraverso l'utilizzo di tecnologie informatiche | Calabria | 1 | X | |
| Tecnico della progettazione di prodotti industriali | Campania | 1 | X | |
| MONTATORE/MANUTENTORE DI SISTEMI ELETTROMECCANICI | Friuli Venezia Giulia | 1 | X | |
| Tecnico programmatore di macchine di misura tridimensionali CMM | Piemonte | 1 | | X |
| Progettista con sistemi CAD-CAM | Piemonte | 1 | X | |
| Tecnico del disegno di prodotti industriali attraverso l'utilizzo di tecnologie informatiche | Puglia | 1 | X | |
| Operatore del disegno meccanico | Sardegna | 1 | X | |
| Progettista con sistemi CAD-CAM | Sicilia | 1 | X | |
| Tecnico del disegno di prodotti industriali attraverso l'utilizzo di tecnologie informatiche | Toscana | 1 | X | |

| Qualificazione | Repertorio | RA coperti | RA1 | RA2 |
|---|---|---|---|---|
| Tecnico dell'ideazione, disegno e progettazione di manufatti di artigianato artistico | Toscana | 1 | X | |
| Tecnico della progettazione e della stampa con tecnologia 3D | Umbria | 1 | X | |
| PROTOTIPISTA DI OCCHIALERIA | Veneto | 1 | | X |
| TECNICO SPECIALIZZATO DELLO SVILUPPO DEL PRODOTTO DI OCCHIALERIA | Veneto | 1 | X | |

## Qualificazioni che coprono una o più attività dell'ADA

| Qualificazione | Repertorio | RA coperti | RA1 | RA2 |
|---|---|---|---|---|
| ANALISI STRUTTURALE DI PARTICOLARI MECCANICI CON SOFTWARE FEM | Friuli Venezia Giulia | 0 | | |

## Competenze

Titolo: Realizzare il disegno d'insieme e dei componenti del prototipo meccanico

Descrizione: Realizzare il disegno d'insieme e dei componenti del prototipo meccanico

Obiettivo: Realizzare il disegno d'insieme e dei componenti del prototipo meccanico

Attività associate alla Competenza

Attivitá dell' AdA ADA.10.02.02 (ex ADA.7.47.148) - Sviluppo del disegno tecnico e del prototipo del prodotto associate:

Risultato atteso:RA1: Realizzare disegni tecnici di dettaglio del prodotto, sulla base del concept-design, utilizzando le tecnologie più adeguate
Analisi del concept-design del prodotto in relazione alla normativa anche nell'ambito della sostenibilità ambientale
Realizzazione del disegno del prodotto sulla base delle specifiche tecniche

Risultato atteso:RA2: Realizzare prototipi con tecniche tradizionali o stampanti 3d, a partire dai disegni tecnici sviluppati, sottoponendo, successivamente, i prototipi a verifica e validazione
Analisi dei risultati delle verifiche sui prototipi
Realizzazione del prototipo (prototipazione tradizionale e virtuale)
Realizzazione delle verifiche e delle validazioni dei prototipi

## CONOSCENZE

Elementi di tecnologia meccanica
Disegno tecnico
Elementi di disegno e metodi dell'ingegneria industriale
Tecnologia e proprietà dei materiali
Metodi di lavorazione su macchine utensili tradizionali ed a controllo numerico e a CNC
Metodi di rappresentazione grafica e simulazione tridimensionale
Processi di progettazione nell'area meccanica e produzione meccanica

## ABILITÀ/CAPACITÀ

Applicare metodi di definizione delle specifiche tecniche dei componenti meccanici
Utilizzare software disegno tecnico
Applicare metodologie di progettazione meccanica
Applicare tecniche di disegno tecnico
Applicare tecniche di analisi non conformità funzionali dei componenti meccanici

Titolo: Predisporre la documentazione tecnica funzionale alla fabbricazione di prodotti/componenti meccanici da realizzare

Descrizione: Predisporre la documentazione tecnica funzionale alla fabbricazione di prodotti/componenti meccanici da realizzare

Obiettivo: Predisporre la documentazione tecnica funzionale alla fabbricazione di prodotti/componenti meccanici da realizzare

Attività associate alla Competenza

Attivitá dell' AdA ADA.10.02.02 (ex ADA.7.47.148) - Sviluppo del disegno tecnico e del prototipo del prodotto associate:

Risultato atteso:RA2: Realizzare prototipi con tecniche tradizionali o stampanti 3d, a partire dai disegni tecnici sviluppati, sottoponendo, successivamente, i prototipi a verifica e validazione
Analisi dei risultati delle verifiche sui prototipi
Realizzazione del prototipo (prototipazione tradizionale e virtuale)
Realizzazione delle verifiche e delle validazioni dei prototipi

## CONOSCENZE

Disegno tecnico
Normativa sulla tutela della salute e sicurezza dei lavoratori in tutti i settori di attività privati o pubblici
Elementi di tecnologia meccanica
Normativa sulla qualità, standard e criteri di riferimento per le lavorazioni meccaniche
Sistemi CAM e metodologie di programmazione
Sistemi e procedure di codifica e archiviazione della documentazione tecnica in impresa
Tecnologia e proprietà dei materiali
Tipologie di macchine utensili

## ABILITÀ/CAPACITÀ

Applicare procedure per generare un programma CAM per la fabbricazione del pezzo meccanico
Applicare procedure per definire i parametri di lavorazione
Applicare criteri di codifica componenti meccanici
Applicare procedure per l'archiviazione della documentazione tecnica
Applicare procedure per la tradurre le specifiche geometriche e funzionali in distinta base
Utilizzare software archiviazione dati

Titolo: Effettuare le prove tecniche per validare le specifiche progettuali e costruttive del prodotto/componente

Descrizione: Effettuare le prove tecniche per validare le specifiche progettuali e costruttive del prodotto/componente

Obiettivo: Effettuare le prove tecniche per validare le specifiche progettuali e costruttive del prodotto/componente

Attività associate alla Competenza

Attivitá dell' AdA ADA.10.02.02 (ex ADA.7.47.148) - Sviluppo del disegno tecnico e del prototipo del prodotto associate:

Risultato atteso:RA2: Realizzare prototipi con tecniche tradizionali o stampanti 3d, a partire dai disegni tecnici sviluppati, sottoponendo, successivamente, i prototipi a verifica e validazione
Analisi dei risultati delle verifiche sui prototipi
Realizzazione del prototipo (prototipazione tradizionale e virtuale)
Realizzazione delle verifiche e delle validazioni dei prototipi

## CONOSCENZE

Processi di progettazione nell'area meccanica e produzione meccanica
Disegno meccanico
Fluidodinamica
Codici commerciali per simulazione (CFD – Computational Fluid Dynamics, FEM - Finite Element Method, ecc.)
Fondamenti geometrici di rappresentazione grafica
Tecniche e sistemi di prototipazione virtuale
Tecniche di modellizzazione matematica del prodotto in ambiente CAD
Scienza e tecnologia dei materiali
Progettazione meccanica
Processi di lavorazione meccanici
Impianti industriali meccanici

## ABILITÀ/CAPACITÀ

Applicare modelli analitici del prodotto da realizzare
Applicare modelli di calcolo per strutture meccaniche
Applicare modelli di azionamento, dinamica e controllo dei sistemi meccanici

Applicare metodi di progettazione meccanica con sistemi
Applicare metodi della geometria proiettiva e descrittiva
Utilizzare software prototipazione virtuale CAD/CAE
Applicare tecniche di simulazione tridimensionale del processo
Applicare procedure di prototipazione virtuale del prodotto

## Codici ISTAT CP2021 associati

| Codice | Titolo |
|---|---|
| 3.1.3.7.1 | Disegnatori tecnici |
| 2.5.5.1.4 | Creatori artistici a fini commerciali (esclusa la moda) |

## Codici ISTAT ATECO associati

| Codice Ateco | Titolo Ateco |
|---|---|
| 25.21.00 | Fabbricazione di radiatori e contenitori in metallo per caldaie per il riscaldamento centrale |
| 25.29.00 | Fabbricazione di cisterne, serbatoi e contenitori in metallo per impieghi di stoccaggio o di produzione |
| 25.30.00 | Fabbricazione di generatori di vapore (esclusi i contenitori in metallo per caldaie per il riscaldamento centrale ad acqua calda) |
| 25.62.00 | Lavori di meccanica generale |
| 25.71.00 | Fabbricazione di articoli di coltelleria, posateria ed armi bianche |
| 25.73.11 | Fabbricazione di utensileria ad azionamento manuale |
| 25.73.12 | Fabbricazione di parti intercambiabili per macchine utensili |
| 25.73.20 | Fabbricazione di stampi, portastampi, sagome, forme per macchine |
| 25.91.00 | Fabbricazione di bidoni in acciaio e contenitori analoghi per il trasporto e l'imballaggio |

| Codice Ateco | Titolo Ateco |
|---|---|
| 25.92.00 | Fabbricazione di imballaggi leggeri in metallo |
| 25.93.10 | Fabbricazione di prodotti fabbricati con fili metallici |
| 25.93.20 | Fabbricazione di molle |
| 25.93.30 | Fabbricazione di catene fucinate senza saldatura e stampate |
| 25.94.00 | Fabbricazione di articoli di bulloneria |
| 25.99.11 | Fabbricazione di caraffe e bottiglie isolate in metallo |
| 25.99.19 | Fabbricazione di stoviglie, pentolame, vasellame, attrezzi da cucina e altri accessori casalinghi non elettrici, articoli metallici per l'arredamento di stanze da bagno |
| 25.99.30 | Fabbricazione di oggetti in ferro, in rame ed altri metalli |
| 25.99.99 | Fabbricazione di altri articoli metallici e minuteria metallica nca |
| 32.99.13 | Fabbricazione di articoli in metallo per la sicurezza personale |
| 26.11.01 | Fabbricazione di diodi, transistor e relativi congegni elettronici |
| 26.11.09 | Fabbricazione di altri componenti elettronici |
| 26.12.00 | Fabbricazione di schede elettroniche assemblate |
| 26.20.00 | Fabbricazione di computer e unità periferiche |
| 26.30.10 | Fabbricazione di apparecchi trasmittenti radiotelevisivi (incluse le telecamere) |
| 26.30.21 | Fabbricazione di sistemi antifurto e antincendio |
| 26.30.29 | Fabbricazione di altri apparecchi elettrici ed elettronici per telecomunicazioni |
| 26.40.01 | Fabbricazione di apparecchi per la riproduzione e registrazione del suono e delle immagini |
| 26.40.02 | Fabbricazione di console per videogiochi (esclusi i giochi elettronici) |
| 26.51.10 | Fabbricazione di strumenti per navigazione, idrologia, geofisica e meteorologia |

| Codice Ateco | Titolo Ateco |
|---|---|
| 26.51.21 | Fabbricazione di rilevatori di fiamma e combustione, di mine, di movimento, generatori d'impulso e metal detector |
| 26.51.29 | Fabbricazione di altri apparecchi di misura e regolazione, di contatori di elettricità, gas, acqua ed altri liquidi, di bilance analitiche di precisione (incluse parti staccate ed accessori) |
| 26.60.01 | Fabbricazione di apparecchiature di irradiazione per alimenti e latte |
| 26.60.02 | Fabbricazione di apparecchi elettromedicali (incluse parti staccate e accessori) |
| 26.60.09 | Fabbricazione di altri strumenti per irradiazione ed altre apparecchiature elettroterapeutiche |
| 27.11.00 | Fabbricazione di motori, generatori e trasformatori elettrici |
| 27.20.00 | Fabbricazione di batterie di pile ed accumulatori elettrici |
| 27.31.01 | Fabbricazione di cavi a fibra ottica per la trasmissione di dati o di immagini |
| 27.31.02 | Fabbricazione di fibre ottiche |
| 27.32.00 | Fabbricazione di altri fili e cavi elettrici ed elettronici |
| 27.33.09 | Fabbricazione di altre attrezzature per cablaggio |
| 27.40.01 | Fabbricazione di apparecchiature di illuminazione e segnalazione per mezzi di trasporto |
| 27.40.09 | Fabbricazione di altre apparecchiature per illuminazione |
| 27.51.00 | Fabbricazione di elettrodomestici |
| 27.52.00 | Fabbricazione di apparecchi per uso domestico non elettrici |
| 27.90.01 | Fabbricazione di apparecchiature elettriche per saldature e brasature |
| 27.90.02 | Fabbricazione di insegne luminose e apparecchiature elettriche di segnalazione |
| 27.90.03 | Fabbricazione di capacitatori elettrici, resistenze, condensatori e simili, acceleratori |
| 27.90.09 | Fabbricazione di altre apparecchiature elettriche nca |

| Codice Ateco | Titolo Ateco |
|---|---|
| 28.11.11 | Fabbricazione di motori a combustione interna (esclusi i motori destinati ai mezzi di trasporto su strada e ad aeromobili) |
| 28.11.12 | Fabbricazione di pistoni, fasce elastiche, carburatori e parti simili di motori a combustione interna |
| 28.11.20 | Fabbricazione di turbine e turboalternatori (incluse parti e accessori) |
| 28.12.00 | Fabbricazione di apparecchiature fluidodinamiche |
| 28.13.00 | Fabbricazione di altre pompe e compressori |
| 28.14.00 | Fabbricazione di altri rubinetti e valvole |
| 28.15.10 | Fabbricazione di organi di trasmissione (esclusi quelli idraulici e quelli per autoveicoli, aeromobili e motocicli) |
| 28.15.20 | Fabbricazione di cuscinetti a sfere |
| 28.21.10 | Fabbricazione di forni, fornaci e bruciatori |
| 28.21.21 | Fabbricazione di caldaie per riscaldamento centrale |
| 28.21.29 | Fabbricazione di altre caldaie per riscaldamento |
| 28.22.01 | Fabbricazione di ascensori, montacarichi e scale mobili |
| 28.22.02 | Fabbricazione di gru, argani, verricelli a mano e a motore, carrelli trasbordatori, carrelli elevatori e piattaforme girevoli |
| 28.22.03 | Fabbricazione di carriole |
| 28.22.09 | Fabbricazione di altre macchine e apparecchi di sollevamento e movimentazione |
| 28.23.01 | Fabbricazione di cartucce toner |
| 28.23.09 | Fabbricazione di macchine ed altre attrezzature per ufficio (esclusi computer e periferiche) |
| 28.24.00 | Fabbricazione di utensili portatili a motore |
| 28.25.00 | Fabbricazione di attrezzature di uso non domestico per la refrigerazione e la ventilazione; fabbricazione di condizionatori domestici fissi |
| 28.29.10 | Fabbricazione di bilance e di macchine automatiche per la vendita e la distribuzione (incluse parti staccate e accessori) |

| Codice Ateco | Titolo Ateco |
|---|---|
| 28.29.20 | Fabbricazione di macchine e apparecchi per le industrie chimiche, petrolchimiche e petrolifere (incluse parti e accessori) |
| 28.29.30 | Fabbricazione di macchine automatiche per la dosatura, la confezione e per l'imballaggio (incluse parti e accessori) |
| 28.29.91 | Fabbricazione di apparecchi per depurare e filtrare liquidi e gas per uso non domestico |
| 28.29.92 | Fabbricazione di macchine per la pulizia (incluse le lavastoviglie) per uso non domestico |
| 28.29.99 | Fabbricazione di altro materiale meccanico e di altre macchine di impiego generale nca |
| 28.30.10 | Fabbricazione di trattori agricoli |
| 28.30.90 | Fabbricazione di altre macchine per l'agricoltura, la silvicoltura e la zootecnia |
| 28.41.00 | Fabbricazione di macchine utensili per la formatura dei metalli (incluse parti e accessori ed escluse le parti intercambiabili) |
| 28.49.01 | Fabbricazione di macchine per la galvanostegia |
| 28.49.09 | Fabbricazione di altre macchine utensili (incluse parti e accessori) nca |
| 28.91.00 | Fabbricazione di macchine per la metallurgia (incluse parti e accessori) |
| 28.92.01 | Fabbricazione di macchine per il trasporto a cassone ribaltabile per impiego specifico in miniere, cave e cantieri |
| 28.92.09 | Fabbricazione di altre macchine da miniera, cava e cantiere (incluse parti e accessori) |
| 28.93.00 | Fabbricazione di macchine per l'industria alimentare, delle bevande e del tabacco (incluse parti e accessori) |
| 28.94.10 | Fabbricazione di macchine tessili, di macchine e di impianti per il trattamento ausiliario dei tessili, di macchine per cucire e per maglieria (incluse parti e accessori) |
| 28.94.20 | Fabbricazione di macchine e apparecchi per l'industria delle pelli, del cuoio e delle calzature (incluse parti e accessori) |
| 28.94.30 | Fabbricazione di apparecchiature e di macchine per lavanderie e stirerie (incluse parti e accessori) |

| Codice Ateco | Titolo Ateco |
|---|---|
| 28.95.00 | Fabbricazione di macchine per l'industria della carta e del cartone (incluse parti e accessori) |
| 28.96.00 | Fabbricazione di macchine per l'industria delle materie plastiche e della gomma (incluse parti e accessori) |
| 28.99.10 | Fabbricazione di macchine per la stampa e la legatoria (incluse parti e accessori) |
| 28.99.20 | Fabbricazione di robot industriali per usi molteplici (incluse parti e accessori) |
| 28.99.30 | Fabbricazione di apparecchi per istituti di bellezza e centri di benessere |
| 28.99.91 | Fabbricazione di apparecchiature per il lancio di aeromobili, catapulte per portaerei e apparecchiature simili |
| 28.99.92 | Fabbricazione di giostre, altalene ed altre attrezzature per parchi di divertimento |
| 28.99.93 | Fabbricazione di apparecchiature per l'allineamento e il bilanciamento delle ruote; altre apparecchiature per il bilanciamento |
| 28.99.99 | Fabbricazione di altre macchine per impieghi speciali nca (incluse parti e accessori) |
| 29.10.00 | Fabbricazione di autoveicoli |
| 29.20.00 | Fabbricazione di carrozzerie per autoveicoli, rimorchi e semirimorchi |
| 29.31.00 | Fabbricazione di apparecchiature elettriche ed elettroniche per autoveicoli e loro motori |
| 29.32.01 | Fabbricazione di sedili per autoveicoli |
| 29.32.09 | Fabbricazione di altre parti ed accessori per autoveicoli e loro motori nca |
| 30.20.01 | Fabbricazione di sedili per tram, filovie e metropolitane |
| 30.20.02 | Costruzione di altro materiale rotabile ferroviario, tranviario, filoviario, per metropolitane e per miniere |
| 30.30.01 | Fabbricazione di sedili per aeromobili |
| 30.40.00 | Fabbricazione di veicoli militari da combattimento |

| Codice Ateco | Titolo Ateco |
|---|---|
| 30.91.11 | Fabbricazione di motori per motocicli |
| 30.91.12 | Fabbricazione di motocicli |
| 30.91.20 | Fabbricazione di accessori e pezzi staccati per motocicli e ciclomotori |
| 30.92.10 | Fabbricazione e montaggio di biciclette (incluse parti e accessori) |
| 30.92.20 | Fabbricazione di parti ed accessori per biciclette |
| 30.92.30 | Fabbricazione di veicoli per invalidi (incluse parti e accessori) |
| 30.92.40 | Fabbricazione di carrozzine e passeggini per neonati |
| 30.99.00 | Fabbricazione di veicoli a trazione manuale o animale |
| 32.30.00 | Fabbricazione di articoli sportivi |
| 32.50.11 | Fabbricazione di materiale medico-chirurgico e veterinario |
| 32.50.12 | Fabbricazione di apparecchi e strumenti per odontoiatria e di apparecchi medicali per diagnosi (incluse parti staccate e accessori) |
| 32.50.13 | Fabbricazione di mobili per uso medico, chirurgico, odontoiatrico e veterinario |
| 32.50.14 | Fabbricazione di centrifughe per laboratori |
| 32.99.14 | Fabbricazione di dispositivi per la respirazione artificiale (maschere a gas) |
| 32.50.50 | Fabbricazione di armature per occhiali di qualsiasi tipo; montatura in serie di occhiali comuni |
| 27.40.02 | Fabbricazione di luminarie per feste |

Istituto Nazionale per l'Analisi delle Politiche Pubbliche - Corso d'Italia, 33 - 00198 Roma - C.F. 80111170587

Copyright 2025 INAPP | All Rights Reserved