

Curriculum Vitae	Piovan Roberto
Informazioni personali	
Cognome e nome	Piovan Roberto
Data di nascita	
Indirizzo	
Telefono	
Istruzione e formazione	
Laurea	Ingegneria Elettrotecnica con lode il 21/02/1980
Università	Università degli Studi di Padova
Carriera professionale e incarichi	
1982 - 1998	Ricercatore presso l'Istituto Gas Ionizzati del CNR di Padova. Ha contribuito alla costruzione di RFX e all'avvio della sua attività sperimentale.
1998 – 2019	Dirigente Tecnologo del CNR, attualmente in quiescenza.
1998 - 2006	Comandato presso il Consorzio RFX di Padova, dove ha inizialmente coordinato l'attività di ricerca tecnologica e ha poi diretto, nel periodo 2000-2004, le attività volte alla ricostruzione di RFX, gravemente danneggiato da un incendio.
2006 - 2008	Responsabile del Progetto Fusione del Dipartimento Energia e Trasporti. Ha contribuito alla fase di riforma della struttura scientifica del CNR partecipando ai gruppi di lavoro istituiti dall'Ente
2008 - 2010	Direttore dell'Istituto Gas Ionizzati (IGI) del CNR. L'Istituto è costituito da circa 70 persone, oltre la metà delle quali ricercatori, ed è incardinato nel Consorzio RFX; il direttore dell'IGI partecipa alla definizione delle strategie del Consorzio in quanto membro del CdA.
2010 - 2017	Direttore del Consorzio RFX di Padova. È a capo della struttura organizzativa del Consorzio che comprende personale proprio e messo a disposizione da CNR, Università di Padova e da ENEA per un totale di circa 160 persone, 90 delle quali ricercatori. Al personale strutturato si aggiungono circa 40 tra collaboratori, studenti di dottorato e tesisti.
2018 - 2019	Responsabile degli sviluppi d'ingegneria del Consorzio RFX.

Ulteriori incarichi	
2010 - 2019	Responsabile dei lavori nella realizzazione degli edifici che ospiteranno a Padova il nuovo laboratorio per lo sviluppo di un sistema di riscaldamento del plasma di ITER (NBTF).
2012 - 2019	Responsabile Officer dell'"Agreement on the Neutral Beam Test Facility" (NBTF) e membro del Liaison Committee istituito per la gestione dell'accordo tra Consorzio RFX, Fusion for Energy ed ITER per lo sviluppo a Padova di questo sistema di riscaldamento del plasma.
Pubblicazioni, attività scientifiche e riconoscimenti	
Riviste internazionali	40
Atti di congressi internazionali	51
Riviste nazionali	1
Atti di congressi nazionali	3
Rapporti di contratti di ricerca	5
2004	Segretario Scientifico del 23° Symposium on Fusion Technology (SOFT), tenutosi a Venezia
2009 -	Membro dell'"International Organizing Committee" del SOFT dall'anno 2009.
2009 - 2013	Rappresentante CNR nel Comitato Tecnico CT 17 - SC 17A/C CEI/IEC Apparecchiatura alta tensione
1989	Premio ABB Trasformatori per la memoria "Problemi di compatibilità elettromagnetica nelle misure di corrente di RFX" presentata all'89 ^a Riunione Annuale dell'Associazione Elettrotecnica ed Elettronica Italiana
1996	Premio per il migliore lavoro nella sessione a poster del 19 ^o Symposium on Fusion Technology tenutosi a Lisbona.
Attività didattica	
1988 - 2004	Professore a contratto al corso di laurea di Ingegneria. Corsi tenuti: Impianti per ricerche sulla fusione ed Elettrotecnica.