

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

**Adriano Fragiacom**

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

1998 - oggi

Adriano Fragiacom - Via Sernesi 34, Bolzano - 39100 (BZ) - Italia

Studio di Ingegneria

Titolare

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica conseguita

1987

Ordine degli ingegneri di Bolzano

Iscrizione all'Albo nazionale degli Ingegneri - sez. A

1985

Università di Bologna

Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere - sez. A

1978 - 1985

Università di Bologna

Laurea quinquennale a ciclo unico in Ingegneria Civile Sezione Trasporti

**ALTRI TITOLI**

- Esperto associato del Ministero degli Esteri
- Direttore tecnico di Eco.ter ingegneria settore civile
- albo degli "Esperti per la sicurezza" della Provincia Autonoma di Bolzano
- "Foreigner expert certificate" del ministero degli esteri della Repubblica Popolare Cinese.
- Albo dei "Coordinatori di progetto" della Provincia Autonoma di Bolzano
- Albo dei "Collaudatori statici" dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bolzano
- Albo dei "Collaudatori" della Provincia Autonoma di Bolzano per le categorie: lavori edili, lavori stradali e ferroviari, collaudi statici, opere speciali
- Albo dei "Coordinatori della sicurezza" Ordine Ingegneri Provincia Autonoma di Bolzano
- Albo degli arbitri, arbitratori, periti e conciliatori della Camera di Commercio di Bolzano
- Aggiornamento "Monitoraggio sismico indotto da esplosioni o da sorgenti meccaniche "Nitrex" 13-14 nov 2008
- Corso "La direzione dei lavori" dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bolzano
- Corso di modellazione geotecnica presso il politecnico di Milano, CSP SPEA
- Aggiornamento: Le modifiche al codice contratti 163/06 – Ufficio Appalti Prov. Bolzano
- Aggiornamento: Architettura ed inserimento paesaggistico delle infrastrutture – Ripartizione 10 Prov. Bolzano
- Aggiornamento: Progettare in sicurezza gli impianti – Hilti Italia spa
- Aggiornamento: I collapsi in galleria – prof. S. Pelizza

## APACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

### TEDESCO

Buono

Buono

Buono

### INGLESE

Buono

Buono

Buono

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### RELAZIONALI

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

Si rimanda all'elenco dei lavori eseguiti (allegati di seguito) per i quali ho ricoperto varie tipologie di incarico.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ORGANIZZATIVE

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

Si rimanda all'elenco dei lavori eseguiti (allegati di seguito) per i quali ho ricoperto molteplici tipi di incarico.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

Si rimanda all'elenco dei lavori eseguiti (allegati di seguito) per i quali ho ricoperto molteplici tipi di incarico.

PATENTE O PATENTI

**B**

**ALLEGATI**

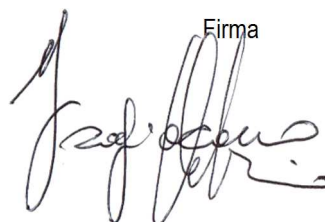
SI ALLEGANO DI SEGUITO GLI ELENCHI DEGLI INCARICHI SVOLTI

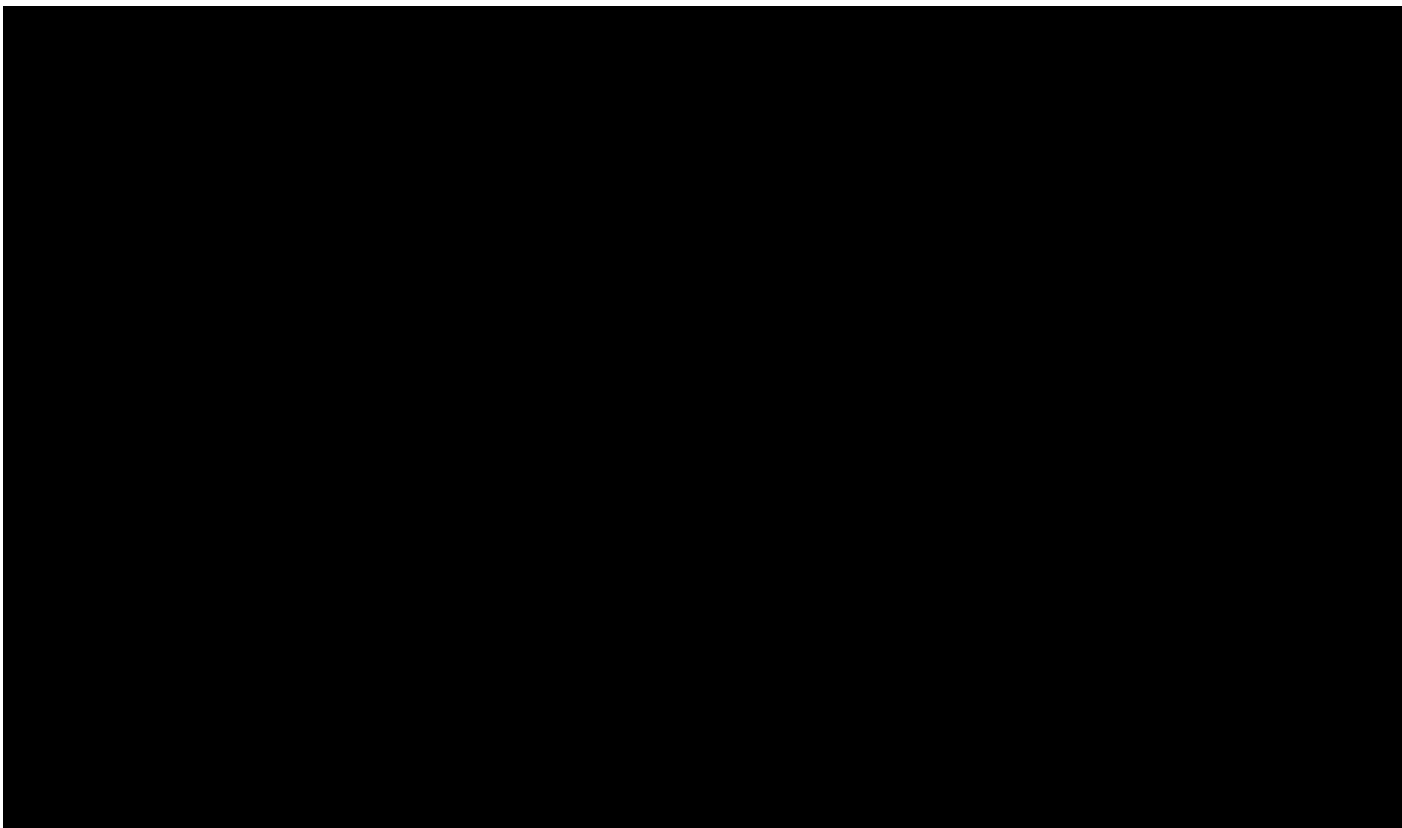
A conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi in materia. Autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal D.Lgs. 196/03 per le finalità di cui al presente avviso di candidatura.

Data

22.08.2023

Firma





<b>COLLEGI CONSULTIVI TECNICI (CCT)</b>				
<b>Nr</b>	<b>Committente</b>	<b>Membro per</b>	<b>Lavoro</b>	<b>Importo Lavori €</b>
1	Trentino Trasporti	Committente	Officina Spini di Gardolo	32'000'000
2	NOI Techpark Provincia BZ	Committente	Ampliamento polo tecnologico	48'000'000
3	Provincia di Trento	Committente	Circonvallazione nord di Trento	29'000'000
4	S.T.A. Alto Adige	Committente	Galleria Monte Giuseppe	16'000'000

## INFRASTRUTTURE E SOTTERRANEO

Nr	Lavoro	Ruolo	Importo €
1	Concessione di prestazioni integrate 18/84 per la costruzione di quattro varianti in galleria alla linea Ferroviaria Verona – Brennero 1990-96	Direttore operativo per tutti i lotti	341'000'000
2	Nuova linea ferroviaria Firenze Bologna ad velocità 1998-1999	Consulente FIAT engineering	1,5 miliardi
3	Costruzione circonvallazione in galleria di Naturno e Stava BZ 1999-2002	Direttore operativo	50'893'000
4	SS.12 risanamento galleria Mezzaselva comune di Fortezza BZ 2007-2008	Progettista studio di fattibilità	2'060'000
5	SS. 508 Sarentino – Vizze galleria “Leitner Alm” comune di Vizze (BZ) 2001- 2005	Progettista generale	6'200'000
6	Studio fattibilità circonvallazione sotterraneo di Percha in Val Pusteria 2006	Progettista studio di fattibilità	52'000'000
7	SS. 241 della val d'Ega. progetto per il consolidamento della strada statale dal km 6,300 al km 7,350 2004-2009	CSP – CSE prog. Statico	7'000'000
8	SS 508 –val Sarentino studio di fattibilità per una variante in galleria per la messa in sicurezza della strada tra i km 13,5 e 14,1	Progettista studio di fattibilità	8'500'000
9	Impianto idroelettrico di Naturno – galleria di derivazione – studio di fattibilità per il risanamento e nuovo rivestimento del cavo 2009	Progettista studio di fattibilità	12'000'000
10	SP 24 monitoraggio delle lesioni nella galleria di sovrappasso alla galleria ferroviaria Prato Tires Ponte Gardena	Progettista studio di fattibilità	Da definire
11	Arge Kops 2 , Vorarlberg, Austria impianto idroelettrico per la Illwerke A.G. 2009-2013	Direttore di cantiere	82'000'000
12	AE-EW Impianto di Naturno - Risanamento galleria di derivazione tra le pk 10+900 11+500 2011-2013	Progettista CSP- CSE Ass. Direzione Lavori	2'200'000
13	Messa in sicurezza delle gallerie del Museo delle Miniere della val Ridanna	Progettista, Direttore Davori	Incarico
14	Circonvallazione in galleria di Kiens 2011-2018	Progettista e csp PP-PD-PE	44'300'000
15	Risanamento galleria Ponte Nova in val d'Ega 2012-2013	Progettista	1'200'000
16	APB- SP24 km 19+850 - Galleria paramassi Dazio 2013-2015	Progettista	1'460'000
17	Cunicolo idroelettrico Colma – impianto di recupero 2015-2016	Progettista	13'000'000
18	APB galleria Proves – Interventi geotecnici di ripristino della statica	Progettista	Da definire
19	Demanio - Bonifica da Amianto area militare Prà di Sotto BZ	Prog. DL CSE	1'000'000
20	Trentino Trasporti Ferrovia Trento Malè - Risanamento della gallerie ferroviarie di Dermulo e Sabino	Prog. Prelim.	12'000'000
21	Trentino Trasporti Ferrovia Trento Malè - Risanamento galleria Sabino	Progetto Def. - Esecutivo	8'000'000

## VERIFICHE DI PROGETTI AI FINI DELLA VALIDAZIONE

Nr	Oggetto	Committente
1	Silos materiali museo delle miniere di Ridanna BZ	Prov. BZ
2	Ponte Gfoeller val d'Ega in Provincia di Bolzano	Prov. BZ
4	Ristrutturazione silos del sito minerario di Monteneve Ridanna BZ	Prov. BZ
5	Rinnovo dei binari della Poschhausstollen	Prov. BZ

## COLLAUDI

Nr	Lavoro	Importo €	Ruolo
1	PAB-Circonvallazione di S. Cristina Val Gardena	21'233'396,57	CTA -CST
2	BBT-Galleria di Base del Brennero – Galleria Aicha Mules 11.470 m e discenderia di Mules	78'884'723,70	CST
3	BBT-Galleria di Base del Brennero- Lineamento Periadriatico Lotto 1-	4'820'668,54	CST
4	BBT-Galleria di Base del Brennero- Lineamento Periadriatico Lotto 2-	110'000'000,00	CST
5	BBT-Galleria di Base del Brennero- Sottoattraversamento dell'Isarco	301'300'000,00	CST
6	BBT-Galleria di Base del Brennero-Mules 2-3	1'385'000'000,00	CST
7	Comune Appiano -Sottopasso di Appiano	4'442'250,73	CST
8	A22 Autostrada del Brennero Realizzazione di un impianto pilota di produzione e distribuzione d'idrogeno a Bolzano sud	2'300'000,00	CST
9	PAB-Rete telematica della Val Pusteria	1'237'815,84	CTA
10	PAB-SP 3 della val Senales costruzione di un vallo paramassi	995'924,71	CTA
11	PAB-Firmian Resia1 lotto b.2.1 164 alloggi	26'295'547,67	CTA
12	Svincolo accesso Chiusa nord	1'393'778,63	CTA -CST
13	PAB-SS 38 passo dello Stelvio km 124+200-124+700 - riparazione danni alluvionali	296'385,68	CTA
14	Impianto idroelettrico di nuova costruzione Wiinnebach	3'457'000,00	CTA -CST
15	SS 38 passo dello Stelvio km 124+150-124+750 - rifacimento murature	420'000,00	CTA
16	PAB -Ripristino del corpo stradale della SS. 38 dello Stelvio	464'311,75	CTA
17	PAB -Lavori di costruzione, stabilizzazione dei versanti di frana, formazione di opere drenanti e protettive sulla SS 38	4'015'846,22	CTA
18	Comune BZ -Ristrutturazione della casa Altmann	1'758'425,76	CTA -CST
19	IPES Casanova 54 alloggi	3'650'000,00	CTA -CST
20	Trentino Trasporti ferrovia Trento Malè collaudo decennale Viadotto di Croviana – Ponte Fossa di Caldaro 2015	1'400'000,00	CST
21	Trentino Trasporti - Ferrovia Trento Malè – Prolungamento linea 2016	15'606'229,60	CST
22	Provincia Pavia- Ponte su Po in località porto Morone	5'450'000,00	CTA -CST
23	Circonvallazione di Merano	109'000'000,00	CTA -CST
24	Sistemazione definitiva dei rivestimenti gallerie DT 3,4,5,6,7		CTA -CST

<b>S T U D I F A T T I B I L I T À</b>		
<b>Nr</b>	<b>Lavoro</b>	<b>Committente</b>
1	Insediamiento Tang Shan Ali (Thun) in Cina stato di Hebei	Thun
2	Galleria Leitner Alm in val di Vizze	Prov. BZ 10.3
3	Galleria Fietsch val Sarentino	Prov. BZ 10.2
4	Circonvallazione di Percha	Comune Percha
5	Circonvallazione di Nova Levante – Wellschnofen	N. Levante
6	Impianto idroelettrico di Naturno – galleria di derivazione – studio di fattibilità per il risanamento e nuovo rivestimento del cavo	AE-EW
7	Risanamento Galleria di Mezzaselva – Mittewald	Prov. BZ 12
8	A22 - Variante in sotterraneo alla A22 in Comune di Bolzano	Comune Bolzano

<b>M O N I T O R A G G I</b>		
<b>Nr</b>	<b>Lavoro</b>	<b>Committente</b>
1	Monitoraggio vibrazioni galleria Naturno	Prov. BZ 10
2	Monitoraggio strutturale e dei cedimenti galleria Ponte Gardena sulla SP24	Prov. BZ 12
3	Monitoraggio cedimenti strada SP44	Prov. BZ 12
4	Analisi vibrazionale previsionale opera esterne A1 tratto Barberino - Calenzano	Ecoter
5	Misure vibrazioni e analisi vibrazionale imbocco galleria del Colle in comune di Calenzano FI	Ecoter
6	Galleria Proves – monitoraggio strutturale e cedimenti	Prov. BZ 11 Uff. Geologia

<b>C O N F E R E N Z E</b>		
<b>Ente</b>	<b>Luogo</b>	<b>Oggetto</b>
Associazione Industriali	Padova	Le zone di sviluppo nella Repubblica Popolare Cinese
G.E.A.M.	Università Torino	Criteri di collaudo strutturale di gallerie naturali in relazione ai monitoraggi del cavo

Attività specifiche:

- Analisi economico finanziaria relativa all'organizzazione di cantiere di commesse di infrastrutture.
- Interpretazione contrattuale di specifiche tecniche contrattuali, analisi ed elaborazione di riserve nell'ambito di lavori infrastrutturali.
- Collaudi Tecnico Amministrativi e Statici, Collegi Consultivi Tecnici
- Progettazione e direzione lavori di infrastrutture (gallerie stradali, ferroviarie, idroelettriche)

LAVORI ALL'ESTERO				
Nr	Località	Lavoro	Ruolo	Importo
1	U.R.S.S.	Costruzione stabilimento calzaturiero "Proletarij" Mosca	Tecnico di cantiere	Dipendente
2	CINA	Costruzione stabilimento produzione ceramica (Thun) Tang Shan, Hebei	Chief construction supervisor	25'000'000 RMB
3	CINA	Avviamento e organizzazione della produzione, fino all'operatività	Direttore Produzione	
4	CINA	Ampliamento dell'insediamento produttivo Tang Shan, Hebei	Consulente tecnico gestionale	7'000'000 RMB

PRESTAZIONI INTEGRATE
<p>Concessione di prestazioni integrate 18/84 per la costruzione di quattro varianti in galleria alla linea Ferroviaria Verona – Brennero (341 milioni €)</p> <p>Il consorzio Comer era il concessionario delle Ferrovie e, sostituendosi ad esse, agiva in loro nome e per conto e pertanto il consorzio ha:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eseguito la progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva</li> <li>• Individuato e contrattualizzato i progettisti delle opere civili, elettrificazione e armamento</li> <li>• Eseguito gli espropri e le occupazioni delle aree intestandole direttamente a nome delle ferrovie</li> <li>• Provveduto all'ottenimento di tutte le autorizzazioni necessarie presso gli enti pubblici di competenza</li> <li>• Eseguito l'opera con le imprese faceti parte del consorzio</li> <li>• Eseguito la Direzione Lavori dei medesimi</li> <li>• Predisposto gli as-build per la gestione della linea da parte delle Ferrovie</li> </ul> <p><i><u>Ruolo: Alter ego del procuratore speciale del Consorzio e Direttore operativo per tutti i lotti</u></i></p> <p style="text-align: right;">Referente Dott. Ing. E. Facchin</p>