



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome / Nome **Ossich Giulio**

Cittadinanza Italiana

Data di nascita 31 agosto 1977

Istruzione e formazione

Date 2005 - 2008

Titolo della qualifica rilasciata Dottorato di ricerca in "ingegneria delle infrastrutture delle strutture e dei trasporti"

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Trieste
Trieste (Italia)

Date 1996 - 2004

Titolo della qualifica rilasciata Laurea in ingegneria civile - indirizzo trasporti (vecchio ordinamento)
Titolo conseguito con il punteggio di 108/110

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Trieste
Trieste (Italia)

Date 1991 - 1996

Titolo della qualifica rilasciata Diploma di geometra

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Istituto tecnico per geometri "Max Fabiani" - Trieste (Italia)

Esperienza professionale

Date giugno 2020 →

Lavoro o posizione ricoperti Quadro A

Principali attività e responsabilità Attuazione dei programmi societari.

Nome e indirizzo del datore di lavoro Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A.
Scala dei Cappuccini I, Trieste (Italia)

Tipo di attività o settore Società di gestione del patrimonio stradale

Date febbraio 2007 → maggio 2020

Lavoro o posizione ricoperti Funzionario tecnico presso i servizi Viabilità

Principali attività e responsabilità Attuazione dei programmi dei lavori pubblici

Nome e indirizzo del datore di lavoro Provincia di Trieste / Regione Autonoma FVG

Tipo di attività o settore Amministrazione pubbliche

| | |
|---------------------------------------|--|
| Date | 2020 → |
| Lavoro o posizione ricoperti | Docente a contratto |
| Principali attività e responsabilità | Titolare del corso di “ <i>Costruzioni stradali</i> ” in qualità di professore a contratto |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Dipartimento di ingegneria e architettura - Università degli Studi di Trieste piazzale Europa I, 34127 Trieste (Italia) |
| Tipo di attività o settore | Amministrazione pubblica |
| Date | 2012 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Collaboratore didattico |
| Principali attività e responsabilità | Attività di didattica assistita, preparazione agli esami, supporto alla correzione temi ed esami per il corso di “ <i>Tecnica delle fondazioni</i> ” |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Facoltà di Ingegneria - Università degli Studi di Trieste piazzale Europa I, 34127 Trieste (Italia) |
| Tipo di attività o settore | Amministrazione pubblica |
| Date | 2011 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Tutoraggio didattico |
| Principali attività e responsabilità | Attività di tutoraggio didattico del corso di “ <i>Tecnica delle fondazioni</i> ” |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Facoltà di Ingegneria - Università degli Studi di Trieste piazzale Europa I, 34127 Trieste (Italia) |
| Tipo di attività o settore | Amministrazione pubblica |
| Date | 2009 → 2010 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Docente a contratto |
| Principali attività e responsabilità | Co-titolare del corso di “ <i>Tecnica delle fondazioni</i> ” in qualità di professore a contratto |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Facoltà di Ingegneria - Università degli Studi di Trieste piazzale Europa I, 34127 Trieste (Italia) |
| Tipo di attività o settore | Amministrazione pubblica |
| Date | 2008 → 2010 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Docente a contratto |
| Principali attività e responsabilità | Titolare del corso di “ <i>Geotecnica</i> ” (poi rinominato in “ <i>Meccanica delle terre</i> ”) in qualità di professore a contratto |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Facoltà di Ingegneria - Università degli Studi di Trieste piazzale Europa I, 34127 Trieste (Italia) |
| Tipo di attività o settore | Amministrazione pubblica |
| Date | 2006 → 2012 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Supporto alle attività didattiche |
| Principali attività e responsabilità | Attività di supporto alla didattica del corso di “ <i>Analisi di sicurezza delle infrastrutture stradali</i> ” (dal 2006 al 2010, poi soppresso) e del corso di “ <i>Principi di progettazione delle infrastrutture di trasporto</i> ” (dal 2011, nuovo corso) |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Facoltà di Ingegneria - Università degli Studi di Trieste piazzale Europa I, 34127 Trieste (Italia) |
| Tipo di attività o settore | Amministrazione pubblica |
| Date | febbraio 2005 - febbraio 2007 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Progettista stradale |
| Principali attività e responsabilità | Sviluppo di progetti stradali nei vari livelli richiesti dalla normativa sul LL.PP. |
| Tipo di attività o settore | Studi di ingegneria |

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

| Comprensione | | | | Parlato | | | | Scritto | |
|--------------|-------------|---------|-----------------|-------------------|-------------|------------------|-----------------|---------|-----------------|
| Ascolto | | Lettura | | Interazione orale | | Produzione orale | | | |
| A2 | Utente base | B1 | Utente autonomo | A2 | Utente base | B1 | Utente autonomo | B1 | Utente autonomo |

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze informatiche

Conoscenza ottima di alcuni CAD (in particolare Autocad della Autodesk) – uso quotidiano.

Conoscenza ottima di alcuni programmi d'ufficio (pacchetto Office) – uso quotidiano.

Ottima conoscenza generale dei sistemi operativi – uso quotidiano.

Conoscenza del programma agli elementi finiti ISLAB2000 per il calcolo delle deformazioni subite da pavimentazioni rigide

Conoscenza del programma di calcolo strutturale SAP2000

Conoscenza buona del programma di calcolo agli elementi finiti Abaqus nella versione CAE

Conoscenza buona del programma stradale Moss Mx Road

Ulteriori informazioni

Nomine

Nominato **cultore della materia** presso l'Università degli Studi di Trieste relativamente al **settore disciplinare ICAR/04 – Strade, ferrovie ed aeroporti**

Pubblicazioni significative

B. Crisman, **G. Ossich**, L. De Lorenzi, P. Bevilacqua, R. Roberti, - *A Laboratory Assessment of the Influence of Crumb Rubber in Hot Mix Asphalt with Recycled Steel Slag* - MDPI Sustainability (as part of the Special Issue Sustainable Pavement Materials and Technology), Settembre 2020. - Sustainability 2020, 12, 8045; doi:10.3390/su12198045

B. Crisman, **G. Ossich**, R. Roberti, P. Bevilacqua - *Degradation Prediction Model for Friction of Road Pavement with Natural Aggregates and Steel Slag* – MDPI Applied Sciences (Special Issue Asphalt) Dicembre 2019. - Appl. Sci. 2020, 10, 32, doi:10.3390/app10010032.

B. Crisman, R. Roberti, **G. Ossich** - *Skid resistance degradation model of asphalt pavement with natural aggregates and steel slags*. - World Conference on Pavement and Asset Management (WCPAM2017) – Baveno, Italia, 12-16 Giugno 2017.

B. Crisman, **G. Ossich**, R. Roberti – *Durability of wearing courses made with steelworks slag - 8th International Conference on Maintenance and Rehabilitation of Pavements (MAIREPAV8)* - Singapore from 27-29 luglio 2016

Autori vari – *Metodologie e criteri per la gestione del patrimonio stradale*, XXVI Convegno nazionale stradale AIPCR (Associazione mondiale della strada) - 2010

A. Marchionna, **G. Ossich** - *Development of a predictive model for the temperature distribution in a flexible pavement based on measurements of a monitored road section*, 4th International SIIV Congress, Palermo, 12-14 settembre 2007.

A. Marchionna, **G. Ossich** - *Determinazione del modello costitutivo di miscele bituminose attraverso l'utilizzo della prova di creep statico e della prova a trazione indiretta* 16th National SIIV Congress, Cosenza 20-22 settembre 2006.

A. Marchionna, **G. Ossich** - *Evaluation of mechanical characteristics by deflection measurement on rigid or composite pavement*, 3rd International SIIV Congress, Bari, 22-24 settembre 2005.

Tesi significative in qualità di relatore

“Analisi dell'interazione tra il terreno e le strutture di supporto delle barriere di sicurezza nel caso di rilevati stradali” – A.A. 2009/10

| | |
|----------------------------|---|
| | <p>“Simulazione agli elementi finiti del comportamento di un rilevato stradale utilizzando misure ricavate con piastra dinamica” – A.A. 2009/10</p> <p>“Confronto tra le misure ottenute attraverso l'uso di una piastra statica e quelle di una dinamica” – A.A. 2009/10</p> <p>Determinazione delle deformazioni lungo le strip aeroportuali nel caso di svio di un aeromobile attraverso l'analisi agli elementi finiti – A.A. 2008/0</p> |
| Gruppi di ricerca e corsi | <p>Membro del comitato tecnico nazionale D.I dell'Associazione mondiale della strada – AIPCR “ Gestione del patrimonio stradale” (riferito al tema strategico D : Qualità delle infrastrutture stradali) per il quadriennio 2008-2011</p> <p>Membro del comitato organizzatore della scuola di alta formazione della ricerca della SIIV (Società Italiana Infrastrutture Stradali) svoltosi a Trieste il 3-8 settembre 2007 avente come titolo “Sicurezza stradale”</p> |
| Abilitazioni ed iscrizioni | <p>Iscritto al RINA in qualità di Ispettore di Ponti – 1° Livello</p> <p>Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trieste al n° 2298A.</p> <p>Iscritto nella lista del Tribunale di Trieste dei Consulenti Tecnici d'Ufficio ed in quella dei periti in qualità di esperto nel settore stradale ed in quello della geotecnica.</p> |

Autorizzo il trattamento dei dati personali nelle modalità previste dal Regolamento UE 2016/679.

ing. Giulio Ossich

“Documento sottoscritto digitalmente ai sensi del DLGS 82/2005 e s.m.i.”

Trieste, li 25.11.2021