

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome, nome **SOSIC BORIS**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di attività | <p>Da gennaio 2022
IACE - Istituto Antoniano di Certificazione Europea
Espletamento delle verifiche periodiche e straordinarie degli impianti previsti dal DPR 162/1999 e s.m.i..</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Data • Fondazione della Società • Tipo di attività | <p>15 marzo 2021
Self – Servizi di Ingegneria Funiviaria. Numero REA: TS-207969
Servizi di direzione di esercizio di impianti funiviari in esercizio pubblico, pianificazioni e controlli non distruttivi nel settore funiviario, ascensoristico e del sollevamento.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Principali mansioni e responsabilità | <p>28 gennaio 2020
ICOS GROUP S.r.l.s. - Via Jacini, 28 70125 BARI
Formazione, certificazione
Docente al corso di approfondimento su tematiche funiviarie rivolto ai funzionari afferenti all'Ufficio Speciale Trasporti Impianti Fissi (USTIF) sede di Bari.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Principali mansioni e responsabilità | <p>06-10 maggio 2019
LA.T.I.F. - Via Provina, 24 38123 TRENTO
Servizio impianti a fune e piste da sci.
Docente al corso per certificazione operatori esami magnetoiduttivi delle funi metalliche.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Principali mansioni e responsabilità | <p>2019
Comune di Certaldo - Piazza Boccaccio, 13 50052 Certaldo (FI)
Ente pubblico
Aggiornamento del Manuale di Uso e Manutenzione della Funicolare di Certaldo. Progettazione esecutiva degli interventi migliorativi del sistema frenante del contrappeso scorrevole della Funicolare.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Principali mansioni e responsabilità | <p>2019
CTT Nord S.r.l. - Via Bellatalla, 1 - 56121 Ospedaletto (PI)
Trasporto pubblico
Aggiornamento del Manuale di Uso e Manutenzione della Funicolare di Montenero (LI)</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Principali mansioni e responsabilità | <p>Settembre 2014 fino ad oggi
PromoTurismoFVG - Villa Chiozza - via Carso, 3 – 33052 Cervignano del Friuli (UD)
Servizi di trasporto a fune
Direttore di esercizio di impianti di trasporto a fune in esercizio pubblico di categoria A, B1, B2 e C; coordinatore della divisione aziendale relativamente alle prove non distruttive. Assistenza alla direzione dei lavori alla costruzione della seggiovia denominata "NUOVA TARVISIO".</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore | <p>A partire dal 1999
Università degli studi di Trieste - p.le Europa, 1 34127 TRIESTE
Dipartimento di Ingegneria e Architettura.</p> |

<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Supporto alla docenza dei corsi universitari di Trasporti Speciali. Organizzazione, pianificazione ed esecuzione di test e verifiche sia in laboratorio che presso impianti esterni, perlopiù a fune. Omologazione e collaudi in stabilimento di tubi in ghisa ai sensi della Norma EN 598. Controllo in stabilimento di acciai da cemento armato ai sensi del DPR 380/2001. Revisioni di impianti in esercizio pubblico. Attività di ricerca nel campo dei controlli non distruttivi in generale e delle funi in particolare; sviluppo di apparecchiature innovative per il controllo magnetoinduttivo delle funi metalliche.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Principali mansioni e responsabilità 	<p>A partire dal 1999 Vari Trasporto (pubblico e privato), impianti di sollevamento. Esecuzione di controlli non distruttivi: VISIVI, ULTRASUONI, MAGNETOSCOPIA, MAGNETOINDUTTIVO (funi metalliche). Redazione dei piani di controllo per impianti funicolari aerei e terrestri per il trasporto persone, ascensori.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Principali mansioni e responsabilità 	<p>A partire dal 1999 Security Control S.r.l. Sistiana 21/A 34019 TRIESTE. Cantieristica navale, funiviario. Collaborazione relativamente a calcoli di verifica di elementi per uso cantieristico, verifica periodica degli impianti di sollevamento, redazione dei piani di controllo per impianti di trasporto persone e per il sollevamento. Elaborazione delle relazioni di verifica con stesura dei piani di controlli ND relativamente alle verifiche straordinarie dei Sistemi di Sollevamento in esercizio presso: FINCANTIERI S.p.A. stabilimenti di Marghera, Monfalcone, Riva Trigoso, Sestri, Bacini Trieste; ACEGAS Trieste; Compagnia Portuale S.r.l.; Grandi Molini Trieste; SIOT S.p.A..</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Principali mansioni e responsabilità 	<p>A partire dal 2000 SER.CO.TEC Servizi Controlli Tecnici - Dolina 547/2 34018 S. Dorligo della Valle Trieste Controlli non distruttivi, monitoraggio, diagnostica Collaborazione nell'ambito della pianificazione ed esecuzione di controlli non distruttivi.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Principali mansioni e responsabilità 	<p>24 settembre – 05 ottobre 2018 REVIVISCAR Società Di Servizi Assindustria Belluno – Via S. Lucano, 15 32100 Belluno Formazione Docente nel corso di preparazione all'esame volto all'accertamento dell'idoneità tecnica di Caposervizio Macchinista ammorsamento automatico.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Principali mansioni e responsabilità 	<p>giugno 2005 e novembre 2009 REVIVISCAR Società Di Servizi Assindustria Belluno – Via S. Lucano, 15 32100 Belluno Formazione Docente nel corso di formazione ed abilitazione per Capi Servizio negli impianti a fune.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Febbraio 2004 – giugno 2004; novembre 2004 – giugno 2005 CEFAP - Via Leonardo da Vinci, 27 33037 Pasián di Prato (UD) Formazione Insegnamento di materie inerenti l'attività funiviaria.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Novembre 1998 – settembre 1999 Security Control S.r.l. Sistiana 21/A 34019 TRIESTE. Funiviario, cantieristica navale Responsabile assicurazione della qualità, progettazione.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Agosto 1990 – luglio 1995 Gelbmann Adolfo Via Fella 24 33010 Malborghetto - Valbruna Boschivo Esbosco legname ed altri materiali mediante gru a cavo - blondin.</p>

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date	23/11/2019, 18/07/2020 e 03-04/08/2021.
• Organizzatore del Corso	IACE - Istituto Antoniano di Certificazione Europea
• Titolo del corso / durata	Aggiornamento normativo, attività di certificazione ed ispezione. / 24 ore.
• Data	25 giugno 2020.
• Organizzatore del Corso	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Venezia.
• Titolo del corso / durata	Corso in streaming progettazione, direzione esecuzione lavori secondo normativa UE riguardante la sostenibilità ambientale e criteri ambientali minimi / 4 ore.
• Data	27 – 28 maggio 2019.
• Organizzatore del Corso	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Venezia.
• Titolo del corso / durata	Il controllo competente di funi, catene e accessori di sollevamento / 12 ore.
• Data	Aprile 2010
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Università degli studi di Trieste
• Titolo di studio conseguito	Dottorato di ricerca in Ingegneria delle Infrastrutture e dei Trasporti. Titolo della tesi: "La rumorosità degli impianti di trasporto persone non convenzionale: analisi, diagnosi soluzioni ed indicazioni progettuali".
• Data	2001 - 2006
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Università degli studi di Trieste
• Titolo di studio conseguito	Laurea quinquennale in ingegneria meccanica (secondo il vecchio ordinamento) (105 / 110)
• Data	1994 - 1997
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Università degli studi di Trieste
• Titolo di studio conseguito	Diploma universitario in ingegneria meccanica (67 / 70)
• Data	1985 - 1989
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Istituto tecnico industriale statale A. Volta - Trieste
• Titolo di studio conseguito	Perito industriale metalmeccanico

PUBBLICAZIONI

Titolo	Test per apparecchi MRT asimmetrici in integrazione alla UNI EN 12927-8. Caratterizzazione della risposta del detector.
RELATORI	A. Cernigoi, B. Sosic
Titolo	CONFERENZA NAZIONALE SULLE PROVE NON DISTRUTTIVE MONITORAGGIO DIAGNOSTICA. 18° CONGRESSO AIPND
RELATORI	MILANO - 23-24-25 OTTOBRE 2019
Titolo	Apparecchiature magneto induttive aperte: esperienze con apparecchi reali e simulazioni magneto elettriche.
RELATORI	A. Cernigoi, B. Sosic, F. Comuzzi
Titolo	GIORNATA CONTROLLI NON DISTRUTTIVI DELLE FUNI NEI SETTORI: FUNIVIARIO, SOLLEVAMENTO E ASCENSORI
RELATORI	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA – 09 MAGGIO 2018
Titolo	Esperienze di laboratorio sugli apparecchi Magneto induttivi di tipo aperto.
RELATORI	A. Cernigoi, B. Sosic, F. Comuzzi

	<p>CONFERENZA NAZIONALE SULLE PROVE NON DISTRUTTIVE MONITORAGGIO DIAGNOSTICA - 17° CONGRESSO AIPND MILANO – 25-26-27 OTTOBRE 2017</p>
Titolo	Open magneto-inductive detectors for the metallic ropes: numerical analysis and experimental test.
RELATORI	Aldo Canova, Regina Lamedica, Ezio Santini, Andrea Cernigoj, Boris Susic, Ettore Pedrotti.
	<p>CONGRESSO OITAF – ORGANIZZAZIONE INTERNAZIONALE TRASPORTI A FUNE BOLZANO - BOZEN – 6 - 9 JUNI 2017</p>
Titolo	Analisi digitale del segnale di fondo delle funi: un approccio innovativo.
RELATORI	B. Susic, A. Cernigoj
	<p>L'INNOVAZIONE NEI CONTROLLI NON DISTRUTTIVI DELLE FUNI METALLICHE NEI DIVERSI SETTORI: FUNIVIARIO, SOLLEVAMENTO E ASCENSORI. ROVERETO (TN) – 21 OTTOBRE 2016</p>
Titolo	Applicazioni di metodologie satellitari GNSS in modalità cinematica per il controllo di impianti funiviari.
RELATORI	R. Cefalo, A. Piemonte, G. Sciuto, B. Susic
	<p>CONFERENZA NAZIONALE SULLE PROVE NON DISTRUTTIVE MONITORAGGIO DIAGNOSTICA. 15° CONGRESSO NAZIONALE DELL' AIPND TRIESTE 23-26 OTTOBRE 2013</p>
Titolo	La verifica dell'apparecchiatura per il controllo magnetoinduttivo delle funi metalliche secondo le norme EN12927-8 e uni 11250. Esperienze maturate e mozioni migliorative.
RELATORI	B. Susic, A. Cernigoj
	<p>CONFERENZA NAZIONALE SULLE PROVE NON DISTRUTTIVE MONITORAGGIO DIAGNOSTICA. 15° CONGRESSO NAZIONALE DELL' AIPND TRIESTE 23-26 OTTOBRE 2013</p>
Titolo	La caratterizzazione degli apparecchi magneto-induttivi utilizzati per il controllo delle funi degli impianti funiviari alla luce della normativa EN12927-8.
RELATORI	G. Stabon, B. Susic
	<p>CONFERENZA NAZIONALE SULLE PROVE NON DISTRUTTIVE MONITORAGGIO DIAGNOSTICA. 11° CONGRESSO NAZIONALE DELL' AIPND 13-14-15 OTTOBRE 2005</p>
Titolo	Problemi di aderenza naturale sul tratto a maggior pendenza della trenovia Trieste – Opicina per il quale è richiesto un impianto di trasporto speciale.
RELATORI	G. Stabon, D. Di Santolo, B. Susic
	<p>CONGRESSO "I PRIMI CENT'ANNI DEL TRAM" TRIESTE, 8 – 9 SETTEMBRE 2002</p>
Titolo	Controlli visivi, dimensionali e magnetoinduttivi delle impalmature delle funi portanti-traenti
RELATORI	G. Stabon, B. Susic
	<p>CONVEGNO "IMPIANTI A FUNE: STATO DELL'ARTE E DELLA SICUREZZA" TRENTO 10 MAGGIO 2002</p>

LINGUE STRANIERE

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

TEDESCO

buono
discreto
discreto

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

SLOVENO

buono
elementare
buono

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

INGLESE

buono
elementare
elementare

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

RUSSO

discreto
elementare
discreto

PATENTI

A, B, C

ALTRE QUALIFICHE

- 3° livello EN 473 e ISO 9712 Prove non Distruttive per i seguenti metodi
MT (magnetoscopia),
UT (ultrasuoni),
PT (liquidi penetranti).
- 3° livello CICPnD Prove non Distruttive sulle Funi Metalliche VT (visivo) e MIT (magnetoinduttivo).
- 2° livello EN 473 Prove non Distruttive per il metodo VT (visivo).
- Patentino di idoneità per l'espletamento delle funzioni di direttore dell'esercizio per i servizi di pubblico trasporto effettuati mediante impianti funicolari aerei e terrestri della categoria 'A'.
- Cultore della materia per il Corso di "Trasporti Speciali" (Seduta C.D. n. 69 dd. 07/03/2018).
- Abilitazione all'espletamento delle verifiche periodiche e straordinarie degli impianti previsti dal DPR 162/1999 e s.m.i..