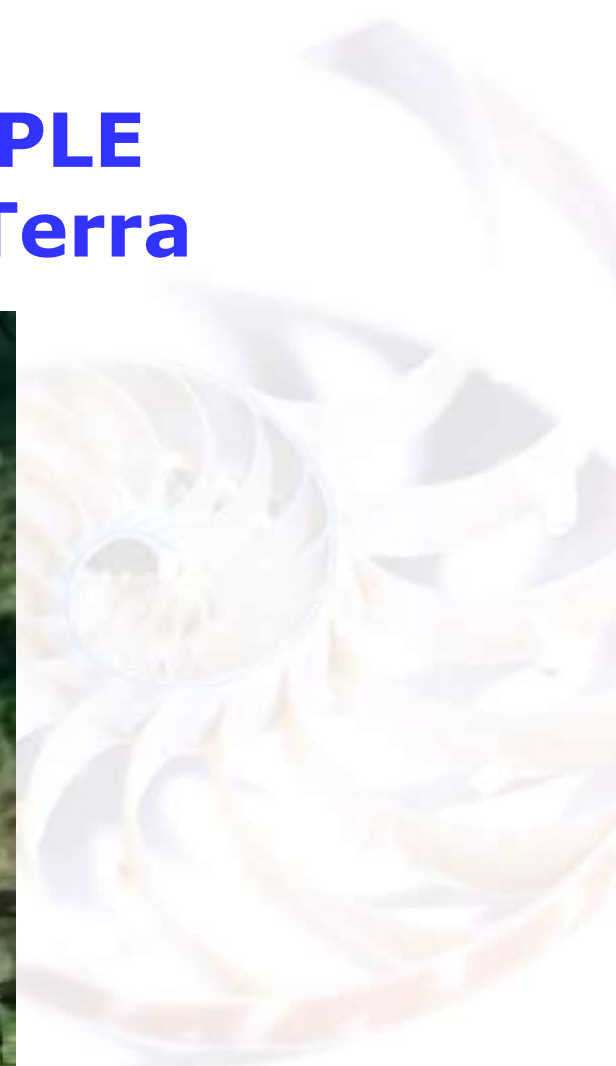


Area Campo Prove IIPLE Macchine Movimento Terra



Campo prove per Macchine Movimento Terra

Da gennaio 2013 IPLE dispone di un campo prove per effettuare le esercitazioni pratiche di utilizzo delle Macchine Movimento Terra. L'area, in località Castenaso, sarà allestita e gestita in collaborazione con Galileo Ingegneria e SAIE ed è stata progettata per rendere possibile l'esecuzione di prove delle principali manovre che normalmente vengono effettuate in cantiere, con particolare attenzione agli aspetti legati alla sicurezza, alle prove di mobilità e manovre in piano, alla stabilità dei mezzi, allo scavo e movimentazione inerti e al sollevamento.

Dove si trova:

Il campo prove si trova a Castenaso (BO) in via Romitino 9

Sito internet
www.edili.com

I nostri corsi:

- Addetto alla conduzione di ESCAVATORI IDRAULICI
- Addetto alla conduzione di PALE CARICATRICI FRONTALI
- Addetto alla conduzione di TERNE
- Addetto alla conduzione di ESCAVATORI IDRAULICI, PALE CARICATRICI FRONTALI, TERNE

La normativa di riferimento:

Accordo Stato Regioni n. 83 del 22 febbraio 2012

Delibera di Giunta Regionale 165 del 15 febbraio 2013 "Recepimento dell'accordo in Conferenza Stato Regioni del 22 febbraio 2012, sui corsi di formazione abilitanti per l'utilizzo di specifiche attrezzature di lavoro, ai sensi dell'art. 73 comma 6 del D.lgs 81/2008. Disposizioni regionali attuative"

Circolare Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali del 11 marzo 2013 - Chiarimenti



Con il patrocinio di



Partner tecnico



PARTNER TECNICO

Codice corso BOLOGNA: BPR0040

Codice corso IMOLA: IPR0040

Titolo: ADDETTO ALLA CONDUZIONE DI ESCAVATORI IDRAULICI
(D.Lgs. 81/08 e s.m.i. Accordo Stato Regioni 22 febbraio 2012)

Sede: Sede I.I.P.L.E. e campo prove MMT - Castenaso (BO)

Periodo: Al raggiungimento del numero minimo di richieste

Durata: 10 ore in orario di lavoro + verifiche finali per un totale di 12 ore

Destinatari (descrizione):

Lavoratori maggiorenni, addetti alla conduzione di escavatori idraulici con adeguata conoscenza della lingua italiana

Contenuti: Modulo giuridico – normativo (1 ora)

Presentazione del corso. Cenni di normativa generale in materia di igiene e sicurezza del lavoro con particolare riferimento alle disposizioni di legge in materia di uso delle attrezzature di lavoro semoventi con operatore a bordo (D.Lgs. 81/08). Responsabilità dell'operatore.

Modulo Tecnico (3 ore)

Categorie di attrezzature: i vari tipi di macchine movimento terra

Componenti strutturali delle macchine escavatrici

Controlli da effettuare prima dell'uso

Modalità di utilizzo in sicurezza e analisi dei rischi connessi all'utilizzo

Tipi di lavorazioni

Modalità di sollevamento dei carichi

Protezione nei confronti degli agenti fisici

Prova intermedia di verifica: il mancato superamento della prova comporta la ripetizione dei due moduli

Modulo Pratico (8 ore)

Visione del manuale d'uso

Individuazione dei componenti principali e di sicurezza delle macchine

Individuazione dei dispositivi di comando

Controlli da effettuare prima dell'uso

Pianificazione delle operazioni sul campo

Esercitazioni di pratiche operative: tecniche di manovra e gestione delle situazioni di pericolo

Messa a riposo e trasporto dell'escavatore

Prova di verifica finale: il mancato superamento della prova comporta la ripetizione del modulo pratico.



ALLEGATO I

Requisiti di natura generale: Idoneità dell'area e disponibilità delle attrezzature

1. Per le attività pratiche devono essere disponibili:

- a) un'area opportunamente delimitata con assenza di impianti o strutture che possano interferire con l'attività pratica di addestramento e con caratteristiche geotecniche e morfologiche (consistenza del terreno, pendenze, avvallamenti, gradini, ecc.) tali da consentire, in sicurezza rispetto ad una valutazione globale dei rischi, l'effettuazione di tutte le manovre pratiche previste al punto "Valutazione" per ciascuna tipologia di attrezzatura (vedi allegato II e seguenti);
- b) i carichi, gli ostacoli fissi e/o in movimento e gli apprestamenti che dovessero rendersi necessari per consentire l'effettuazione di tutte le manovre pratiche previste al punto "Valutazione" per ciascuna tipologia di attrezzatura (vedi allegato II e seguenti);
- c) le attrezzature e gli accessori conformi alla tipologia per la quale viene rilasciata la categoria di abilitazione ed idonei (possibilità di intervento da parte dell'istruttore) all'attività di addestramento o equipaggiati con dispositivi aggiuntivi per l'effettuazione in sicurezza delle attività pratiche di addestramento e valutazione;
- d) i dispositivi di protezione individuale necessari per l'effettuazione in sicurezza delle attività pratiche di addestramento e valutazione. Essi dovranno essere presenti nelle taglie/misure idonee per l'effettivo utilizzo da parte dei partecipanti alle attività pratiche.

IL PROGETTO DEL CAMPO PROVE

Le aree sono state progettate per rendere possibile l'esecuzione di prove delle principali manovre che verranno effettuate in cantiere, con particolare attenzione a:

- Area di **presa visione dei mezzi** per identificazione dei principali apprestamenti di sicurezza;
- Area di **prova mobilità e manovre in piano**;
- Area di **prova stabilità dei mezzi**;
- Area per **scavo a sezione obbligata**;
- Area per **movimentazione inerti**;
- Area per **prove di sollevamento (mezzi abilitati)**;
- Area per **il carico e scarico mezzi per trasporto**.



Istituto
Istruzione
Professionale
Lavoratori
Edili
Bologna



Partner tecnico
Galileo
Ingegneria



I MEZZI





Istituto
Istruzione
Professionale
Lavoratori
Edili
Bologna



Partner tecnico
Galileo
Ingegneria



I MEZZI





PROVE DI MANOVRA MEZZI IN PIANO



PROVE DI MANOVRA MEZZI IN PIANO





Istituto
Istruzione
Professionale
Lavoratori
Edili
Bologna

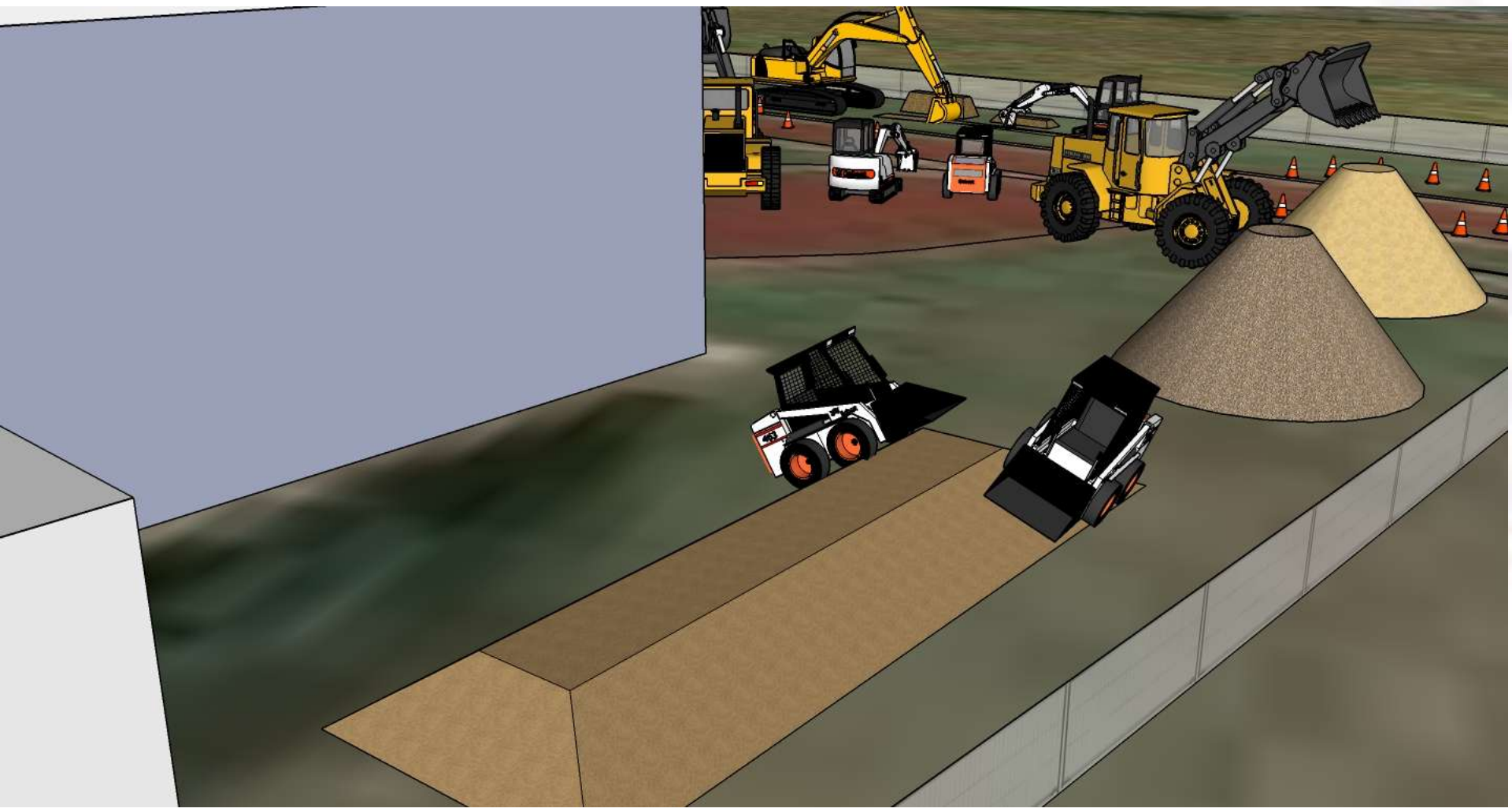


Partner tecnico

Galileo
Ingegneria

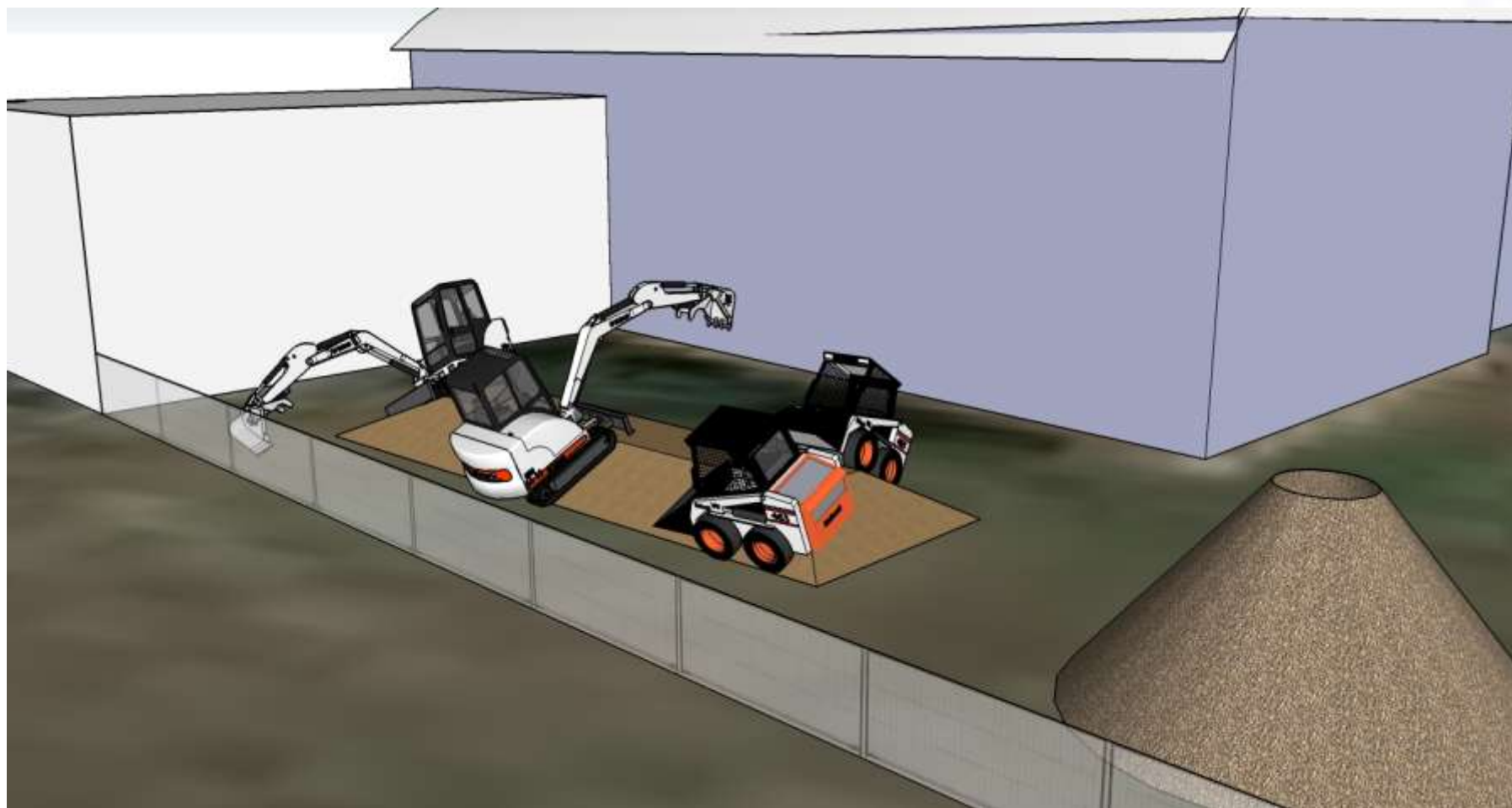


PROVA DEI LIMITI DI STABILITÀ DEI MEZZI -1





PROVA DEI LIMITI DI STABILITÀ DEI MEZZI - 2





Istituto
Istruzione
Professionale
Lavoratori
Edili
Bologna



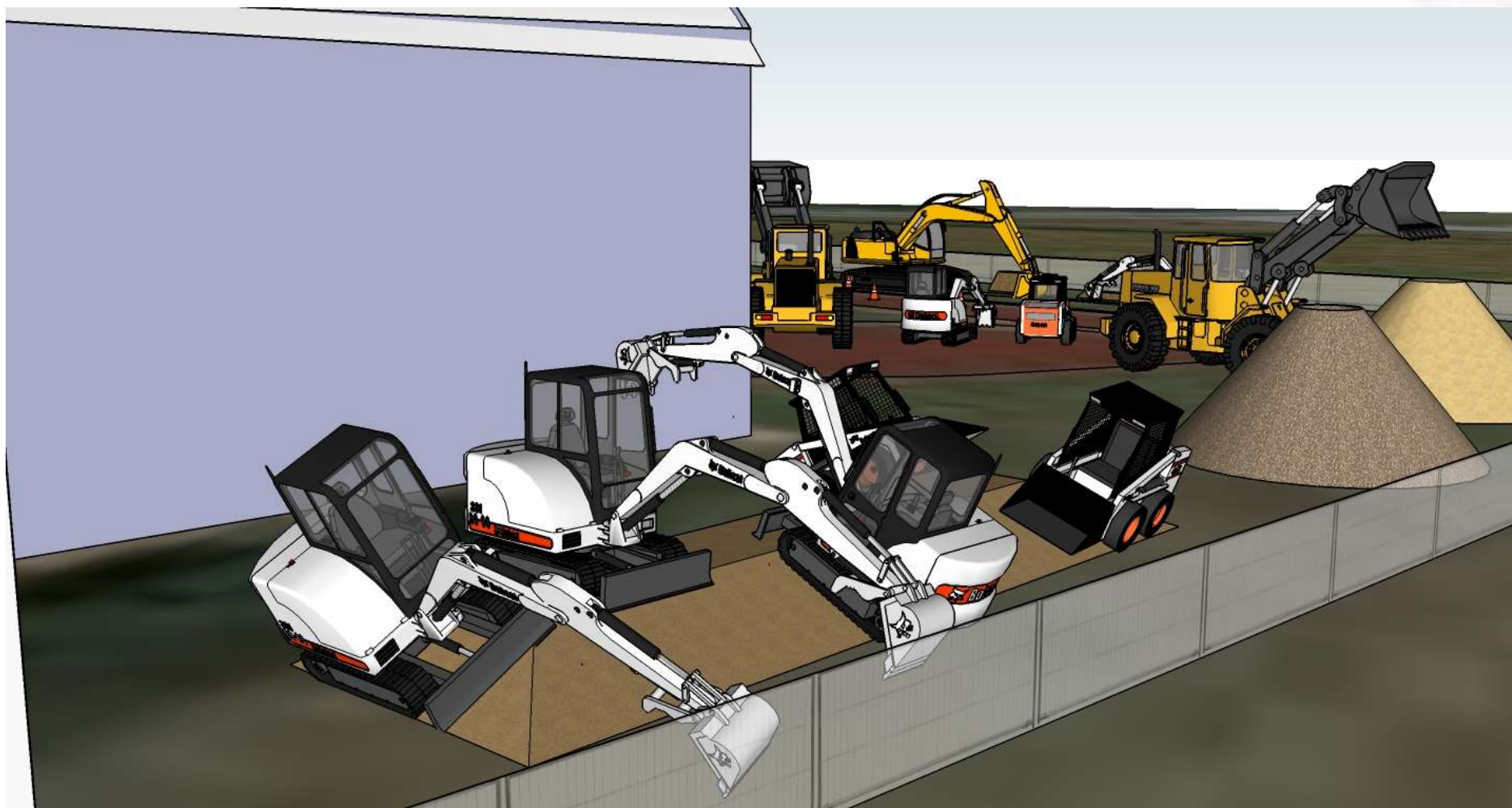
Partner tecnico

Galileo
Ingegneria

SAIE



PROVA DEI LIMITI DI STABILITÀ DEI MEZZI - 3



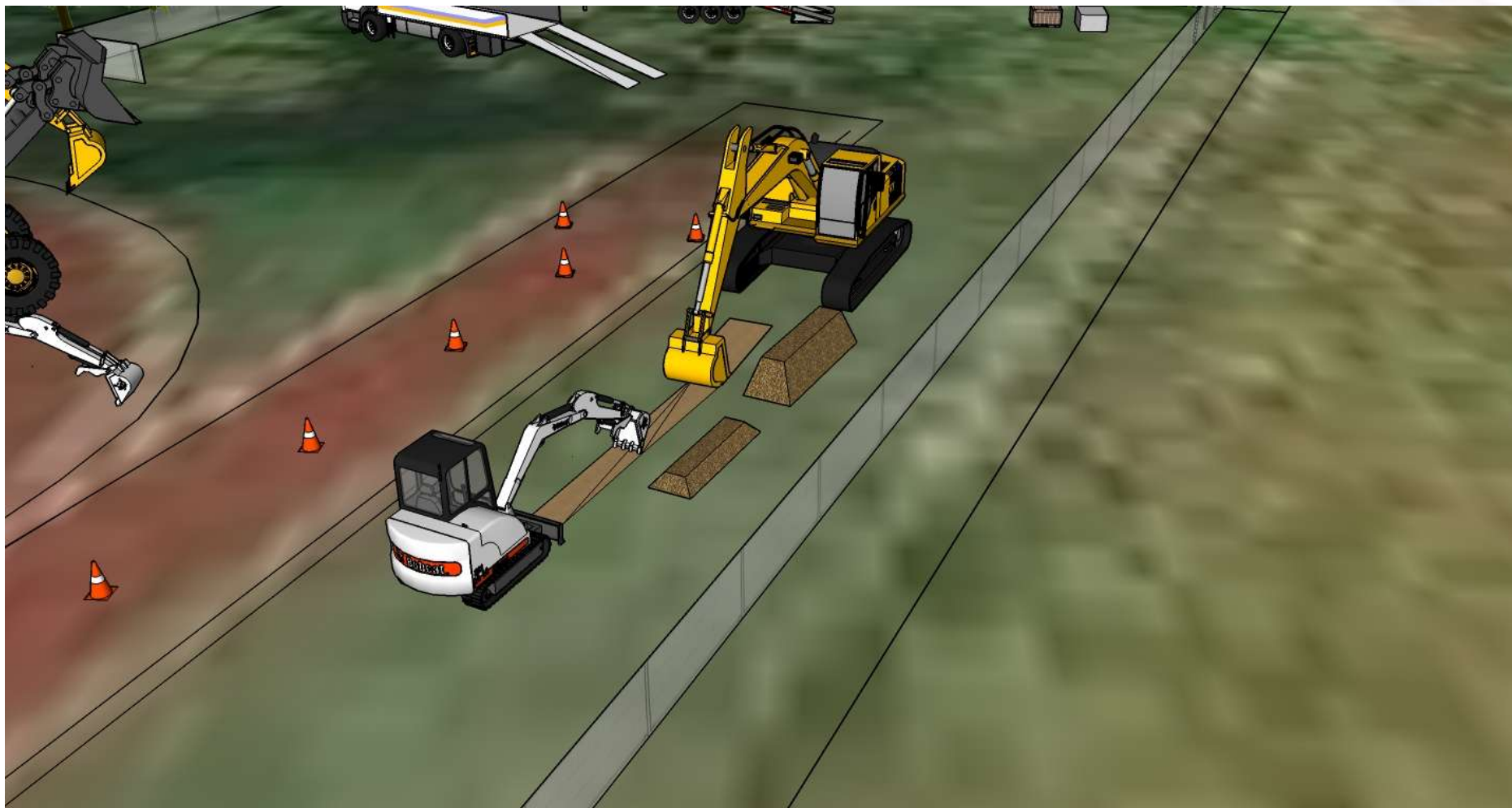


Istituto
Istruzione
Professionale
Lavoratori
Edili
Bologna



SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA

CPTO
Edilizia Bologna
Comitato Partito
per la promozione
l'igiene e l'ambiente
della Provincia di





SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA





Istituto
Istruzione
Professionale
Lavoratori
Edili
Bologna



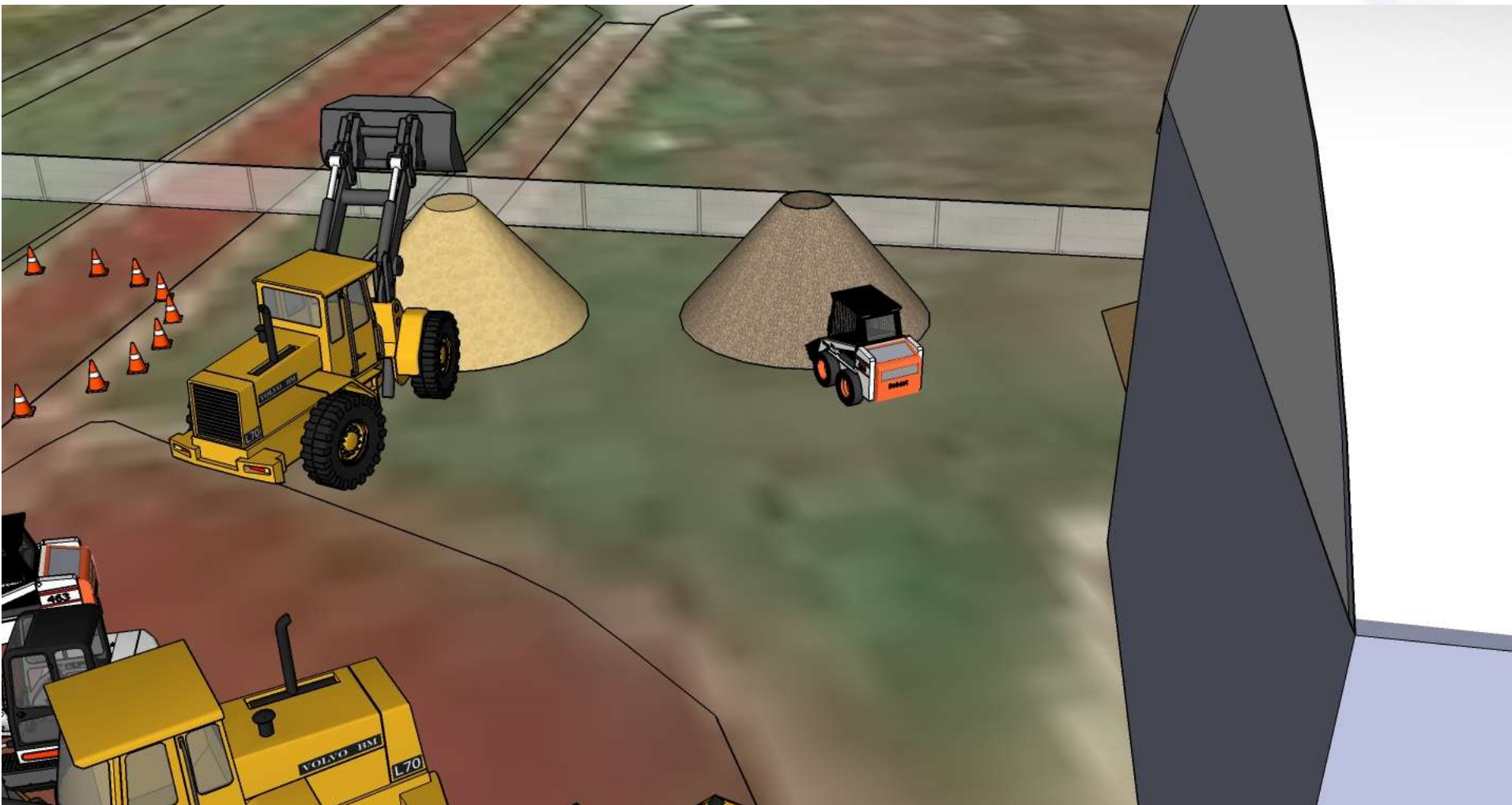
Partner tecnico

Galileo
Ingegneria

www.galileoingegneria.it



MOVIMENTAZIONE INERTI





CPTO
Edilizia Bologna
Comitato Partecipato
per la promozione
dell'igiene e l'ambiente
della Provincia di



SOLLEVAMENTI PER MEZZI ABILITATI





Istituto
Istruzione
Professionale
Lavoratori
Edili
Bologna



Partner tecnico

Galileo
Ingegneria

CARICO E TRASPORTO MEZZI

CPTO
Edilizia Bologna
Comitato Partito
per la protezione
l'igene e l'ambiente
della Provincia di





CARICO E SCARICO DEI MEZZI



GRAZIE PER L'ATTENZIONE

Ing. Fabiano Bondioli
Galileo Ingegneria S.r.l.
f.bondioli@galileo-ingegneria.it

Galileo Ingegneria S.r.l.
Via Cartiera 120 - 40037 Sasso Marconi (BO)
Tel. 051 6781325 Fax 051 6783082 – info@galileo-ingegneria.it
www.galileo-ingegneria.it

