



**UNIVERSITÀ  
di VERONA**

**Avviso di selezione pubblica per la formazione di una graduatoria a scorrimento funzionale al conferimento di incarichi di insegnamento nell'ambito dei Percorsi di Formazione Iniziale docenti 60 e 30 cfu (all. 2 DPCM 4 agosto 2023) - A.A. 2024/2025 – Selezione P60-1-2025**

#### **IL RETTORE**

**VISTO** il Decreto Ministeriale. 22 ottobre 2004, n. 270 “Modifiche al Regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli Atenei, approvato con decreto del Ministro dell'università e della ricerca scientifica e tecnologica 3 novembre 1999, n. 509”;

**VISTO** il Decreto Ministeriale n. 249 del 10 settembre 2010 “Definizione della disciplina dei requisiti e delle modalità della formazione iniziale degli insegnanti della scuola dell'infanzia, della scuola primaria e della scuola secondaria di primo e secondo grado, ai sensi dell'art. 2, comma 416, della Legge 24 dicembre 2007, n. 244”;

**VISTO** il Decreto Ministeriale n. 139 del 4 aprile 2011, recante “Attuazione del Decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca 10 settembre 2010, n. 249”;

**VISTA** la Legge n. 107 del 13 luglio 2015 “Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti”;

**VISTO** il Decreto Legislativo n. 59 del 13 aprile 2017 “Riordino, adeguamento e semplificazione del sistema di formazione iniziale e di accesso ai ruoli di docente nella scuola secondaria per renderlo funzionale alla valorizzazione sociale e culturale della professione, a norma dell'articolo 1, commi 180 e 181, lettera b), della legge 13 luglio 2015, n. 107”, come modificato dalla Legge n.145 del 30 dicembre 2018;

**VISTO** il D.M. M.I.U.R. 9 maggio 2017, n. 259, "Decreto di revisione e aggiornamento delle classi di concorso";

**VISTA** la Legge n.79 del 22 giugno 2022, che ha convertito con modificazioni il Decreto Legge n. 36 del 30 aprile 2022 recante “Ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza”, con particolare riferimento agli articoli 44 e 46 “Formazione iniziale e continua dei docenti delle scuole secondarie“

**VISTA** la Nota Rettorale del 25 luglio 2023, "Formazione Docenti di scuola secondaria di primo e di secondo grado", che ha costituito il Nucleo di lavoro istruttorio dei Percorsi di formazione iniziale;

**VISTO** il D.P.C.M. 4 agosto 2023, "Definizione del percorso universitario e accademico di formazione iniziale dei docenti delle scuole secondarie di primo e secondo grado, ai fini del rispetto degli obiettivi del Piano nazionale di ripresa e resilienza", pubblicato in G.U. Serie Generale n.224 del 25 settembre 2023;

**VISTA** la Delibera A.N.V.U.R. 26 settembre 2023, n. 231, "Linee guida per la valutazione dei requisiti di accreditamento iniziale dei percorsi di formazione per gli insegnanti per gli anni accademici 2023/24 e 2024/25";

**VISTA** la Nota M.U.R. n.19087 del 17 ottobre 2023, "Indicazioni operative sulle procedure di accreditamento iniziale e periodico dei percorsi di formazione insegnanti a.a. 2023/24";

**VISTA** la Nota della Referente per la Formazione Insegnanti del 20 ottobre 2023, "Avvio raccolta dati per accreditamento Percorsi di formazione iniziale";



**VISTO** il Decreto Rettorale 2 novembre 2023, n. 10695, di modifica del Regolamento per il funzionamento del Centro di servizi di Ateneo Teaching and Learning Center – TaLC a seguito delle revisioni apportate al testo del Regolamento precedente, approvate dagli organi di Ateneo con deliberazioni del 24 ottobre 2023, volte a garantire la conformità dello stesso alle previsioni normative del D.P.C.M. 4 agosto 2023, "Definizione del percorso universitario e accademico di formazione iniziale dei docenti delle scuole secondarie di primo e secondo grado, ai fini del rispetto degli obiettivi del Piano nazionale di ripresa e resilienza", ed ai requisiti di accreditamento delineati nelle Linee Guida A.N.V.U.R. del 26 settembre 2023;

**VISTA** la nota M.U.R. n. 21328 del 6 novembre 2023 che, facendo seguito a quanto rappresentato dalla nota del 17 ottobre, chiarisce ulteriori aspetti riguardanti le procedure di accreditamento iniziale e periodico dei percorsi di formazione iniziale docenti;

**VISTO** il Decreto M.U.R. di Accreditamento dell'Università degli Studi di Verona ai Percorsi Iniziali di Formazione Docenti;

**VISTO** il Decreto del Ministero dell'Istruzione e del Merito, di concerto con il Ministro dell'Università e della Ricerca, del 22 dicembre 2023, n. 255, di revisione e aggiornamento della tipologia delle classi di concorso per l'accesso ai ruoli del personale docente della scuola secondaria di primo e di secondo grado, in attuazione dell'articolo 4, comma 2-bis, del decreto legislativo 13 aprile 2017, n. 59;

**VISTA** la nota n. 22653 del 19/11/2024 della Direzione generale degli ordinamenti della formazione superiore e del diritto allo studio circa l'avvio dei percorsi di formazione iniziale docenti per l'A.A. 2024/2025;

**VISTA** la chiusura in data 12 dicembre 2024 della banca dati Cineca RAD-SUA CdS per l'inserimento della nuova offerta formativa per i percorsi già accreditati nell'a.a. 2023/2024;

**VISTO** il Prot. n. 36009 del 12/12/2024 con cui l'Ufficio Scolastico Regionale per il Veneto ritiene congrua l'offerta formativa predisposta dal Teaching and Learning Center dell'Ateneo di Verona;

**PRESO ATTO** che i responsabili scientifici richiedenti dichiarano di aver già verificato l'impossibilità di utilizzare a copertura di tutti gli insegnamenti il personale dei Dipartimenti, in quanto assorbito dalle ordinarie attività istituzionali ed essere dunque destinato alle attività previste dai Corsi, fermo restando la priorità accordata nell'assegnazione degli incarichi a professori e ricercatori di ruolo o ricercatori a tempo determinato dell'Ateneo, qualora si rendessero nel frattempo disponibili

## **EMANA**

Il seguente bando di selezione con procedura comparativa pubblica per titoli, per la formazione di una graduatoria a scorrimento funzionale al conferimento di incarichi di insegnamento nell'ambito dei Percorsi di formazione iniziale docenti 60 e 30 cfu allegato 2 DPCM 4 agosto 2023 - A.A. 2024/2025.

### **Art. 1 - Oggetto dell'incarico**

La presente procedura di valutazione comparativa è intesa a selezionare soggetti in possesso delle specifiche caratteristiche professionali ed esperienziali legate alla corretta erogazione della didattica oggetto del corso, per la copertura dei moduli/insegnamenti di seguito indicati.

Sulla base delle esigenze didattiche, potranno essere effettuate mutazioni che consentiranno di ottimizzare l'erogazione delle attività formative.



**DIDATTICA DISCIPLINARE**

Codice	A45	SSD	CFU	ORE
A45-1	Introduzione all'economia aziendale: indicazioni didattiche	SECS-P/07	1	6

L'incaricato, compatibilmente con gli impegni assunti con l'accettazione dell'incarico, sarà libero di prestare la propria attività lavorativa, sia autonoma che subordinata, in favore di terzi, nel pieno rispetto della riservatezza e solo se l'attività prestata non sia concorrente con quella oggetto del presente avviso.

La sede organizzativa dei Percorsi è l'Università degli Studi di Verona. Le attività didattiche oggetto di questo bando si svolgeranno in modalità mista (in parte in presenza, in parte a distanza) prevalentemente nella fascia pomeridiana di venerdì e sabato tutto il giorno.

Il calendario didattico sarà disponibile dopo l'emanazione del decreto ministeriale attuativo.

In caso di mancata disponibilità del docente a svolgere le attività nelle date/modalità stabilite, o in caso di mancata esecuzione della prestazione, l'Amministrazione adotterà i provvedimenti necessari alla risoluzione del contratto, del recupero delle somme già corrisposte all'incaricato e del risarcimento del danno, ove ne ricorrano le condizioni.

**Alla selezione dei candidati esterni si procederà solo nel caso in cui non risultino nel frattempo disponibili professori e ricercatori di ruolo o ricercatori a tempo determinato dell'Ateneo.**

**N.B. Il Percorso prevede due prove finali in presenza: prova scritta e lezione simulata.**

**Art. 2 - Requisiti per l'ammissione alla selezione e incompatibilità**

Possono partecipare al bando di selezione:

- Soggetti in possesso di adeguati requisiti scientifici e professionali relativi all'incarico che abbiano conseguito una laurea magistrale o equipollente da almeno tre anni, ai sensi del 2° comma dell'art. 23 legge 240/2010.
- Professori e ricercatori universitari di altri Atenei, ex artt. 12 e 16 della Legge n. 341 del 19.11.1990;

Il possesso del titolo di dottore di ricerca, della specializzazione medica, dell'abilitazione scientifica nazionale ovvero di titoli equivalenti conseguiti all'estero, costituisce titolo preferenziale ai fini dell'attribuzione dei predetti incarichi in caso di parità di punteggio.

È ammessa la possibilità di affidare tali incarichi a docenti non in possesso dei suddetti requisiti, purché ne sia documentata la competenza specifica nell'ambito dell'insegnamento professionalizzante.

Non possono partecipare al bando di selezione:

- I dipendenti dell'Università degli Studi di Verona che sono cessati volontariamente dal servizio presso l'Ateneo di Verona con diritto alla pensione anticipata di anzianità, nonché coloro che sono cessati volontariamente dal servizio presso altro ente pubblico o privato con diritto alla pensione anticipata di anzianità, e che abbiano avuto con l'Università degli Studi di Verona rapporti di lavoro e di impiego nei 5 anni precedenti a quello di cessazione.



- I soggetti esterni che abbiano un grado di parentela o affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento di Scienze Umane o alla struttura che effettua la chiamata ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo, ai sensi dell'art. 18 lettere b) e c) della Legge n. 240/2010.

**I requisiti per la partecipazione sopra specificati devono essere posseduti entro la data di scadenza del bando.**

### **Art. 3 - Presentazione della domanda di partecipazione**

La candidatura può essere inviata tramite posta elettronica (sia PEC che non PEC) allegando copia del documento di identità a: **ufficio.protocollo@pec.univr.it** e dovrà contenere **in un unico file in formato PDF** la domanda (**Allegato A**) e ogni altro documento richiesto, indicando nell'oggetto: **Selezione P60-1-2025**

Il candidato/a dovrà specificare nell'apposita griglia della domanda per quali incarichi intenda candidarsi riportando il relativo codice. Ciascun codice identifica un insegnamento.

La commissione valutatrice si riserva la facoltà di escludere i candidati che non rispettino le indicazioni fornite intorno alla modalità di compilazione della domanda, con particolare riferimento agli allegati obbligatori

**La domanda dovrà pervenire, secondo le modalità sopra descritte, non oltre le ore 13 del giorno 6 marzo 2025.**

Tutte le domande devono pervenire entro la data di scadenza del bando; non fa fede la data di invio, ma di ricezione. L'Amministrazione è esonerata da qualunque responsabilità nel caso in cui, per qualsiasi motivo, la domanda non pervenisse in tempo utile.

Il candidato deve presentare la domanda utilizzando il **modello (ALLEGATO A)** con allegati i seguenti documenti:

#### **A. Allegati obbligatori (a pena di nullità):**

Si segnala che la mancanza dei seguenti documenti comporta l'esclusione dalla procedura di valutazione:

1. il modulo di sintesi del curriculum vitae (ai fini della valutazione) della propria attività professionale, scientifica e didattica riferita solo agli ultimi 5 anni - datato e firmato - **utilizzando esclusivamente il formato previsto dal bando (ALLEGATO A.1); non verranno prese in considerazione le domande con allegati curricula che non rispetteranno il format indicato;**
2. il progetto didattico proposto dal/la candidato/a per l'insegnamento/modulo di insegnamento per il quale concorre (**ALLEGATO A.2**);
3. fotocopia leggibile di un documento di identità in corso di validità;
4. la dichiarazione resa ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. n. 33/2013 (**ALLEGATO B.3**);
5. la dichiarazione sostitutiva di assenza di incompatibilità ai sensi dell'art 18 lettere b) e c) della Legge n. 240/2010 (resa ai sensi degli arti. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445) (**ALLEGATO B.4**).

#### **B. Altri allegati:**

6. elenco delle pubblicazioni scientifiche degli ultimi 5 anni;
7. il curriculum vitae della propria attività professionale, scientifica e didattica, non contenente dati sensibili o personali, datato e firmato, come da modello allegato, Massimo 1MB;



8. l'elenco dettagliato dei documenti e dei titoli che si ritengono utili ai fini della selezione.

**C. Allegati obbligatori in caso ci si trovi in una delle situazioni contemplate:**

9. solo per professori o ricercatori di altro Ateneo: nulla osta rilasciato dall'amministrazione di appartenenza ai sensi dell'art. 6, L. 240/2010 e art. 53 del D.Lgs. n. 165/2001;
10. per i soli assegnisti di ricerca: consenso del Responsabile Scientifico **(ALLEGATO C.1)**;
11. per i soli dottorandi dell'Ateneo Veronese: copia della richiesta di autorizzazione presentata al Collegio di Dottorato (da perfezionare, prima dell'eventuale conferimento dell'incarico, con l'autorizzazione del Collegio di Dottorato) **(ALLEGATO C.2)**;
12. per il personale tecnico amministrativo dell'Ateneo di Verona: copia della richiesta di autorizzazione del Responsabile della struttura che consenta l'affidamento dell'incarico al di fuori dell'orario di servizio **(ALLEGATO C.3)**.

Nel caso in cui pervengano uno o più documenti diversi dal formato originale potrebbero non essere considerati utili ai fini della domanda.

L'Università degli Studi di Verona non assume responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte del/della concorrente oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, per eventuali disguidi postali o telematici o comunque imputabili a fatti di terzi, caso fortuito o forza maggiore. L'amministrazione si riserva la facoltà di procedere ad idonei controlli sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive contenute nella domanda di partecipazione alla selezione e nel curriculum. Qualora dai controlli sopra indicati emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni, il/la dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, fermo restando quanto previsto dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000. La decadenza, disposta con provvedimento motivato, può intervenire in qualsiasi momento anche successivamente alla stipulazione del contratto di incarico.

**Art. 4 - Criteri e Modalità di selezione e di valutazione comparativa dei candidati**

I titoli dei candidati, se ritenuti in possesso di adeguati requisiti scientifici e professionali, saranno valutati dalla Commissione di cui all'art. 5 con l'attribuzione di un massimo di 90 punti come di seguito specificato:

- ulteriori titoli pertinenti all'incarico: max 15 punti;
- attività professionale pertinente all'insegnamento: 10 punti;
- attività didattica negli ultimi 5 anni: max 20 punti;
- attività scientifica negli ultimi 5 anni: max 15 punti;
- esperienze e competenze specifiche: max 10 punti;
- programma dell'insegnamento (da allegare alla domanda): max 20 punti. **(ALLEGATO A.2)**.

In caso di partecipazione alla selezione di un solo candidato, la commissione dovrà comunque valutarne l'idoneità rispetto all'incarico a concorso.

**Art. 5 - Commissione giudicatrice**

La Commissione è preposta alla valutazione delle domande pervenute per tutti gli insegnamenti vacanti e si compone di tre docenti esperti dell'Area delle Metodologie didattiche per gli insegnamenti d'area trasversale e di due docenti esperti delle Discipline didattiche di riferimento in relazione alle medesime.

La Commissione di valutazione:

- verificherà il possesso dei requisiti richiesti;



- effettuerà le selezioni tenendo conto della congruità delle competenze possedute dal candidato in relazione all'attività da svolgere;
- individuerà la tipologia di affidatario dell'incarico nel rispetto della normativa vigente e stilerà la graduatoria per l'assegnazione degli incarichi.

Con successivo provvedimento saranno resi noti i nomi dei componenti delle Commissioni.

## **Art. 6 - Formulazione e approvazione delle graduatorie**

Ultimate le procedure selettive, la Commissione redige la graduatoria dei candidati idonei. La Direttrice del Centro TaLC, con proprio provvedimento, approva gli atti della Commissione. La graduatoria, completa con l'indicazione dei vincitori della selezione, è pubblicata sul sito web dell'Università degli Studi di Verona al link: <http://www.univr.it/concorsi> ed è immediatamente efficace. Avvisi e comunicazioni saranno resi noti nello stesso spazio web indicato.

Dalla data della pubblicazione decorrono i termini per eventuali impugnative.

L'effettivo affidamento dell'incarico sarà comunque condizionato dalla verifica del carico didattico istituzionale del personale docente dell'Ateneo che prenderà servizio a seguito dell'espletamento delle procedure valutative di cui all'art. 24 co. 6 della L. 240/2010 o delle procedure concorsuali di cui all'articolo 18 della L. 240/2010 che si concluderanno prima dell'inizio dell'attività formativa oggetto della presente selezione.

La graduatoria ha validità esclusivamente per l'A.A. 2024/2025 e potrà essere utilizzata in caso di rinuncia o di risoluzione del rapporto nel corso dell'anno accademico, procedendo al conferimento dell'incarico ad altro candidato idoneo, secondo l'ordine di graduatoria.

Allo stesso candidato risultato idoneo, su indicazione della Commissione, possono venire attribuiti più incarichi.

Nel perseguimento del pubblico interesse, l'Amministrazione si riserva di non procedere all'affidamento degli incarichi qualora si dovesse verificare la disponibilità di professori e ricercatori di ruolo o ricercatori a tempo determinato dell'Ateneo ovvero nel caso di mancata attivazione dei Percorsi di Formazione iniziale docenti 60 e 30 cfu.

L'Amministrazione si riserva di non procedere all'affidamento della totalità degli incarichi oggetto del presente bando qualora l'affinità delle attività formative e didattiche consenta una razionalizzazione e ottimizzazione delle risorse impiegate.

Al termine della valutazione la Commissione redigerà la graduatoria di merito secondo l'ordine decrescente della votazione complessiva che potrà essere utilizzata in caso di risoluzione del contratto, procedendo al conferimento dell'incarico ad altro idoneo, secondo l'ordine di graduatoria.

La Commissione si riserva la facoltà di procedere alla selezione anche in presenza di una sola domanda di partecipazione. La Commissione potrà altresì dichiarare non idonei tutti i candidati che abbiano presentato domanda di partecipazione. L'Amministrazione si riserva la facoltà di non attivare i contratti nel caso di mancato avvio dei Percorsi di formazione iniziale docenti per l'anno accademico 2024/2025.

Al termine della procedura di valutazione la Commissione provvederà a redigere un verbale delle operazioni compiute, nel quale si darà conto delle operazioni svolte e delle valutazioni espresse.

L'assegnazione delle docenze ai candidati vincitori è subordinata alla partenza dei percorsi di Formazione Iniziale docenti 60 e 30 cfu. I percorsi partiranno alle seguenti condizioni:

- emanazione del Decreto Ministeriale di attuazione per l'a.a. 2024/2025;
- numero minimo di 10 iscritti per ciascun percorso.



### **Art. 7 - Stipula e durata del contratto**

Il conferimento dell'incarico avverrà mediante stipula di un contratto di diritto privato da sottoscrivere prima dell'inizio dell'attività tra il soggetto individuato e la Direttrice del Centro TaLC. La mancata presentazione, il giorno fissato per la stipula del contratto, è intesa come rinuncia. La durata dell'incarico sarà pari alla durata dell'insegnamento, comprendendo nella stessa anche le sessioni di esame.

Il contratto potrà essere rinnovato per le successive edizioni del percorso secondo quanto previsto dall'art. 7, comma 2 e dall'art. 15, comma 2 del "Regolamento per il conferimento degli incarichi di insegnamento ad esperti e studiosi esterni ai sensi dell'art. 23 della Legge 30 dicembre 2010 n. 240".

Il contratto è soggetto a registrazione solo in caso d'uso<sup>1</sup> ed è esente dall'imposta di bollo<sup>2</sup>. In caso di registrazione, le spese relative saranno a carico della parte richiedente.

### **Art. 8 - Trattamento economico**

Al personale docente esterno a contratto le ore di insegnamento frontale effettuate verranno retribuite con un compenso orario lordo pari a € 80,00 (ottanta/00) esclusi gli oneri a carico del datore di lavoro.

Il pagamento del compenso verrà corrisposto con un'unica rata alla scadenza del contratto, e sarà subordinato alla dichiarazione di regolare esecuzione attestata dal responsabile del Corso.

Nel caso in cui le ore svolte siano inferiori a quelle previste dal contratto, il compenso verrà rideterminato in proporzione alle ore effettivamente svolte.

### **Art. 9 - Diritti e doveri degli incaricati**

Gli affidatari degli incarichi devono:

- impegnarsi a svolgere le lezioni, eventuali appelli d'esame e le prove finali;
- fornire qualsiasi informazione inerente all'insegnamento/modulo di insegnamento (programma, disponibilità orari per le lezioni, orari di ricevimento, riferimenti personali, o altro);
- compilare il registro delle lezioni, verbalizzare gli esami ove necessario e produrre la documentazione richiesta;
- svolgere personalmente le attività didattiche e le verifiche di accertamento del profitto nel rispetto degli orari, delle modalità e dei programmi stabiliti dai Direttori dei percorsi;
- annotare e sottoscrivere nell'apposito registro delle lezioni l'attività svolta;
- garantire le sessioni di esame con relativa immediata verbalizzazione nel portale Esse 3;
- rispettare le norme dello Statuto, del Regolamento Didattico e del Codice etico di Ateneo.

Si precisa che l'inadempimento parziale o totale e/o l'ingiustificato ritardo nell'adempimento delle attività indicate al presente articolo costituiscono motivo di risoluzione del contratto. Il pagamento della prestazione è subordinato alla verifica del corretto svolgimento delle suindicate attività.

### **Art. 10 - Pubblicità**

Il presente avviso di selezione è affisso all'Albo Ufficiale dell'Ateneo e pubblicato nel sito web dell'Università degli Studi di Verona al link: <http://www.univr.it/concorsi> – *incarichi didattici*.

---

<sup>1</sup> art. 10, parte seconda, della tariffa di cui al D.P.R. 131/86.

<sup>2</sup> art. 25 della Tabella di cui all'Allegato B del D.P.R. 642/72, così come modificato dal D.P.R. 955/82.



### **Art. 11 – Norme finali**

Per quanto non espressamente previsto nel presente bando si fa riferimento alle leggi e ai regolamenti vigenti in materia.

Responsabile del procedimento amministrativo è il dott. Federico Guarelli – Teaching and Learning Center dell’Ateneo di Verona.

Per informazioni rivolgersi a:

#### **Segreterie Formazione Insegnanti**

Centro TaLC

Via dell’Artigliere 8 - 37129 Verona

Tel. 045 802 8275 - 802 8670 – 802 8576 (dalle 10 alle 12)

email: [corso.sostegno@ateneo.univr.it](mailto:corso.sostegno@ateneo.univr.it) ; [formazioneinsegnanti@ateneo.univr.it](mailto:formazioneinsegnanti@ateneo.univr.it)

### **Art. 12 - Tutela dei dati personali**

L’Università di Verona è titolare del trattamento dei dati personali dei partecipanti alle selezioni, ai sensi del Regolamento UE 2016/679; un’informativa di dettaglio su finalità del trattamento, destinatari dei dati e esercizio dei diritti dell’interessato è disponibile sul sito istituzionale dell’Ateneo: [www.univr.it/it/privacy](http://www.univr.it/it/privacy).

La Direttrice

Prof.ssa Roberta Silva

Il presente documento è firmato digitalmente e registrato nel sistema di protocollo dell’Università di Verona, ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter e ss. del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i.