

INFORMAZIONI PERSONALI

Sabrina Antonelli



Dirigente Scolastico dell'Istituto di Istruzione Superiore "R. Casimiri" di Gualdo Tadino dal 1 settembre 2019

**ESPERIENZA
PROFESSIONALE**

Dall'a.s. 1992/93 all'a.s.2018/19

Docente di ruolo di Matematica

Insegnamento della disciplina Matematica dell'Istituto Tecnico, Settore Tecnologico. Prima della riforma del secondaria di secondo grado, insegnamento anche "Probabilità, statistica e laboratorio" nell'indirizzo Informatico dell'Istituto Tecnico.

Dall'a.s. 2010/11
all'a.s.2017/18
Collaboratore del dirigente scolastico

Istituto Tecnico M.L. Cassata, nel 2013 IIS Cassata Gattapone di Gubbio (PG)

Attività principali svolte: gestione sostituzioni del personale docente, organizzazione attività didattica, rapporti con enti esterni, presentazione di progetti dell'istituto, partecipazione in qualità di relatore o moderatore in convegni e incontri tra più scuole, partecipazione all'attività di accoglienza di progetti europei e scambi.

Dal 2010

Partecipazione a progetti europei

- Nell'a.s. 2013/ 14, progetto per la formazione degli insegnanti LEONARDO DA VINCI-AZIONE MOBILITA' – VETPRO, "Dalla didattica modulare alla validazione degli esiti di apprendimento", con mobilità in Finlandia.
- Nell'a.s. 2012/2013 e 2013/14, mobilità in Romania e in Turchia nell'ambito del progetto Comenius Multilaterale della scuola "ART AND SCIENCE- The Best Ambassadors of the National Values within Europe", con nove paesi partner (Italia, Francia, Portogallo, Spagna, Polonia, Lituania, Bulgaria, Romania e Turchia).
- Visita di Studio "Principles and practices for developing learning to learn across age phases" dal 9 al 12 maggio 2011, a Newcastle (UK).
- Nell'a.s. 2010/2011, attività di tutoraggio degli studenti coinvolti nel progetto Leonardo "Strategie di promozione e valorizzazione di prodotti e servizi locali e di territori", con mobilità a Londra.

Dall'a.s. 2005/06
all'a.s. 2011/12
Responsabile del dipartimento di Matematica

Attività principali svolte: coordinamento riunioni di dipartimento, coordinamento delle attività per la partecipazione ai Giochi di Archimede, coordinamento progetto Giochi Interni di Matematica.

Dall'a.s. 2003/04
all'a.s. 2008/09
Funzione strumentale al piano dell'offerta formativa

- Attività principali svolte:
- realizzazione di indagini conoscitive per la valutazione del POF sull'organizzazione della scuola, sull'efficacia delle attività didattiche integrative per il recupero dei debiti e per la valorizzazione delle eccellenze, sul gradimento di alcuni progetti,
 - referente della scuola per l'orientamento post – diploma,
 - coordinatrice della scuola per i progetti Pilota dell'INValSI per la valutazione del livello di apprendimento degli studenti,
 - realizzazione, attuazione e valutazione di progetti di alternanza scuola lavoro.

Dall'a.s. 2007/08

Presidente di commissione agli Esami di Stato

Dal 2008

Docente-tutor m@t.abel in corsi di formazione degli insegnanti di Matematica

Realizzazione di due corsi di aggiornamento per insegnanti di Matematica della scuola secondaria di primo e secondo grado, in modalità blended e con l'uso della piattaforma PuntoEdu Indire .

- Dal 1999 al 2006 **Attività di esercitazioni e tutorato**
 Università degli Studi di Perugia (PG)
 Esercitazioni e tutorato in Probabilità e Statistica per corsi di laurea della Facoltà di Economia e Scienze Matematiche Fisiche e Naturali di Perugia.
- Dal 2005 **Reviewer di Mathematical Review**
 Reviews per i settori Approximations to distributions (62E17), Market Risk (91B30) e Credit Risk (91B28).

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2001 **Dottorato di Ricerca**
In "Metodi Statistici e Matematici per la Ricerca Economica e Sociale", conseguito il 16 Febbraio 2001, presso l'Università degli Studi di Perugia. Tesi di dottorato: "Misure di Value at Risk nell'ambito dei modelli per il rischio di credito", relatore Prof. F. Moriconi, coordinatore del corso Prof. A. Forcina.
- 1994 **Laurea in Matematica**
 presso l'Università degli Studi di Perugia.
- 1989 **Laurea in Scienze dell'Informazione**
 presso l'Università degli Studi di Pisa.
- 1985 **Diploma di Maturità Scientifica**
 presso il Liceo Scientifico "R. Casimiri" di Gualdo Tadino, Perugia.

Partecipazione a numerosi corsi di formazione tra i quali i più significativi sono:

- a.s. 2018/2019 **Nella scuola di tutti progettiamo l'Europa**
 Corso per la realizzazione di un progetto PON ed ERASMUS, n. ore 10.
- a.s. 2017/2018 **Dai principi della relazione ai luoghi dell'educazione**, n. ore 22.
- a.s. 2016/2017 **Dalla formazione del RAV al conseguimento degli obiettivi di processo e alla implementazione dei Piani di Miglioramento per il triennio 2016/2019**, n. ore 25.
- a.s. 2016/2017 **Uso integrato del digitale per innovare la didattica**
 Corso finanziato con il FSE sull'uso di applicativi nella didattica e in particolare degli strumenti GOOGLE, n. ore 16.
- a.s. 2016/2017 **Matematica e dimensione laboratoriale**, n. ore 25.
- a.s. 2006/2007 **Corso di Formazione per Formatori CLIL(Content Language Integrated Learning)**
 Corso organizzato dal Dipartimento di Scienze del Linguaggio dell'Università Cà Foscari di Venezia e dall'Ufficio Scolastico Regionale dell'Umbria, articolato in 70 ore in presenza, 160 ore on-line e 50 ore per l'elaborazione della tesina per un totale di 280 ore.
- a.s. 2005/2006 **Corso di Formazione CLIL**
 Corso organizzato dal Dipartimento di Scienze del Linguaggio dell'Università Cà Foscari di Venezia e l'Ufficio Scolastico Regionale dell'Umbria, per un totale di 150 ore.

PUBBLICAZIONI

- Rivista STATISTICS & PROBABILITY LETTERS, N° 79 - 2009: pubblicazione da pag. 289 a 294 dell'articolo "Asymptotic distribution of density ratio", coautrice la Prof.ssa Giuliana Regoli
- LIBRO: "PROBABILITA' DISCRETA, Esercizi con richiami di teoria". © 2005 by Liguori Editore SRL, ISBN 88-207-3752-3. Coautrice la Prof.ssa Giuliana Regoli.
- Rivista STATISTICS & PROBABILITY LETTERS, N° 71 - 2005: pubblicazione da pag. 249 a pag. 256 dell'articolo "On the Poisson -Binomial relative error", coautrice la Prof.ssa Giuliana Regoli.
- Rivista ECONOMIC NOTES Volume 31, N°1 - 2002: pubblicazione da pag. 59 a pag. 78 dell'articolo "Optimization procedure for Value at Risk estimates", coautrice la Dott.ssa M. Gabriella Iovino.
- Tesi di dottorato - 2001: "Misure di Value at Risk nell'ambito dei modelli per il rischio di credito".
- Rivista INDUZIONI N°22 - 2001: pubblicazione da pag. 71 a pag. 82 dell'articolo "Diagrammi ad albero e probabilità".
- Rivista INDUZIONI N°16 - 1998: pubblicazione da pag. 131 a pag. 141 dell'articolo "Dal teorema di Bayes all'impostazione Bayesiana dell'Inferenza".

SEMINARI

- "Work-Related learning and Job market: comparing German and Italian strategies", ruolo di moderator, 27 aprile 2018, I.I.S. Cassata Gattapone, via del Bottagnone n. 40- Gubbio, Perugia.
- "Progetto Legalità, Rete pericoli, regole opportunità", relazione su "I social e la rete: come i giovani la utilizzano, un confronto con i dati rilevati nel 2015", 19 aprile 2018, I.I.S. Cassata Gattapone, via del Bottagnone n. 40- Gubbio, Perugia.
- "Le nuove sfide del web- Internet e i social network: opportunità e pericoli", relazioni su "Nuove modalità di comunicazione e gap generazionale" e "Un'istantanea dei nostri adolescenti", 21 febbraio 2015, I.I.S. Cassata Gattapone, via del Bottagnone n. 40- Gubbio, Perugia.
- "Reconciling work and family life: European policies, social trends and experiences", relazione su "Riconciling Work and Family. Italian Labour Market, Society and Law", 13th edition European days of Languages, 27 settembre 2014, I.I.S. Cassata Gattapone, via del Bottagnone n. 40- Gubbio, Perugia.
- "I sistemi europei di formazione e di crediti: l'esperienza di una rete di scuole umbre con l'azione VETPRO", relazione su "I sistemi di formazione e crediti in Finlandia", 5 giugno 2014, ITET Aldo Capitini- Vittorio Emanuele II-Arnolfo di Cambio di Perugia.
- "La cultura del lavoro a partire dalla scuola", relazione su "Esperienza dell'ITS M. L. Cassata tra stage, alternanza e orientamento al lavoro", 4 dicembre 2013, IITS M. C. Cassata, via del Bottagnone n. 40- Gubbio, Perugia.
- "Innovazione e miglioramento nelle scuole, prospettive future e criticità", relazione su "Presentazione dati InValsi 2012 ITS M. L. Cassata", 12-13 aprile 2013, ITS M. L. Cassata di Gubbio, via del Bottagnone n. 40- Gubbio, Perugia.

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Letture	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2	B2

Competenze comunicative

Ottima capacità di relazionarsi con persone di diversa età, nazionalità e cultura, grazie all'ampia esperienza nell'insegnamento a ragazzi adolescenti e a persone adulte.

Competenze organizzative e gestionali

Organizzazione autonoma del lavoro, definendo priorità e assumendo responsabilità, buona esperienza di coordinazione di gruppi di lavoro.

Competenze informatiche Ottima conoscenza del Pacchetto Office. Ottime conoscenze di programmazione in merito a gestione di basi di dati relazionali e alla realizzazione di calcoli nell'ambito statistico e matematico.

Patente di guida B

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e successive novelle.

Gubbio, 20 settembre 2019

Prof.ssa Sabrina Antonelli

