

Indice del Volume LV (2022)

Editoriale

V. MONTALBANO.....	1, 49
F. BORIA	197

Didattica

G. GASPARINI, M. E. LAI, C. SCANTIMBURGO Hai voluto la bicicletta? Un percorso didattico interdisciplinare	37
R. R. GOULD Perché una palla cade? Un nuovo modo per visualizzare il modello di Einstein della gravità.....	199
U. BESSON Velocità limite e velocità della luce: questioni concettuali e didattiche.....	214
R. PORTA Fisica quantistica e videogiochi	228

Convegno Ettore Orlandini 2022

LO SVILUPPO PROFESSIONALE DEGLI INSEGNANTI IN DIDATTICA DELLA FISICA

M. PIETRAFORTE Lo sviluppo professionale degli insegnanti in didattica della fisica.....	53
G. MAGLIARDITI, V. MONTALBANO, A. C. RUSSO Le attività formative dell'AIF.....	56
A. C. RUSSO, A. STEFANEL, M. MICHELINI Indagine sul contributo delle diverse attività formative allo sviluppo professionale degli insegnanti soci AIF.....	63
S. VOKOS Uno sviluppo professionale efficace per gli insegnanti di fisica: caratteristiche ed esempi.....	97
IL CONTRIBUTO DELLA RICERCA DIDATTICA E DEL PLS ALLO SVILUPPO PROFESSIONALE DEGLI INSEGNANTI	106
G. MAGLIARDITI - Il contributo della ricerca didattica e del PLS allo sviluppo professionale degli insegnanti	106
M. MICHELINI - Impostare la formazione in servizio degli insegnanti di fisica sulla ricerca didattica e la collaborazione in percorsi concettuali.....	108
C. FAZIO - L'Apprendimento Attivo nella Didattica della Fisica e nella Formazione degli Insegnanti	119
S. GALANO, G. SORRENTINO, I. TESTA - Modelli di formazione in servizio nell'ambito del Piano Lauree Scientifiche - Fisica.....	134
J. IMMÈ - Piano nazionale Lauree Scientifiche-Fisica: Il contributo alla formazione insegnanti e l'integrazione con la Ricerca didattica	144
M. GILIBERTI, L. LOVISETTI, E. MELLI - Percorsi didattici come strumento di formazione insegnanti - Un esempio a distanza. L'eleganza della Meccanica Quantistica.....	153
S. FALETIČ Sviluppo professionale degli insegnanti in meccanica quantistica	164

IL CONTRIBUTO DELLE ASSOCIAZIONI ALLO SVILUPPO PROFESSIONALE DEGLI INSEGNANTI	176
D. L. CENSI - Il punto di vista dell'Associazione per l'Insegnamento della Fisica.....	176
A. BRUZZO - Intervento del Centro di Iniziativa Democratica degli Insegnanti	182
M. BERNI, R. SCAGLIONI - La formazione degli insegnanti disciplinari nella scuola nel nuovo quadro normativo	84
E. ERCOLESSI - Il contributo della SIF allo sviluppo professionale degli insegnanti	186
M. MICHELINI - Il contributo di GEO allo sviluppo professionale degli insegnanti	188

Strumenti del passato

L. SERRA Esperimenti spettacolari con scintille e scariche elettriche	31
--	----

Intermezzo

R. URIGU Eggsperiments	29
R. URIGU Un caso grave finito bene.....	235

Vita AIF

C. CIPOLLONE Gara Nazionale EOESit 2023	2
A. CRISTALLINI, B. MARCONI, S. SGRIGNOLI Ricordo di Silvio Bergia	4
S. BERGIA Einstein e la teoria del moto browniano.....	8

AIF Speakers' Corner

L. BRASINI Seconda lezione introduttiva per un corso divulgativo di fisica in una Università per Anziani tenuto in una città della Romagna dall'esimio prof. Albert (o) Dirac (co), docente in pensione	17
--	----

Libri e riviste

LEONARDO COLLETTI Il testamento di Joseph Mariotti. Un romanzo scientifico.....	238
LETTERE.....	36
NOTE PER GLI AUTORI.....	47
ELENCO REFEREE 2022	241
INDICE DEL VOLUME LV (2022)	243

Altre pubblicazioni de La Fisica nella Scuola nel 2022

SPECIALE OLIMPIADI 2022 - Supplemento al n.1, gennaio-marzo 2022

ATTI DEL LVIII CONGRESSO NAZIONALE AIF, Brescia, 2019 - Supplemento al n. 2-3,
aprile-settembre 2022