

Sara Valentinetti - CV



DATI PERSONALI

Nome: Sara Valentinetti
Luogo e data di nascita: Roma, 6 Ottobre 1981
Residenza: Via Goito 4, 40026, Imola (BO)
E-mail: sara.valentinetti2@unibo.it
Telefono: 3479701154

STUDI

Dottorato di Ricerca in Fisica presso l'Università di Bologna, Maggio 2008:

- Titolo della tesi: "Luminosity measurements with the LUCID detector in the ATLAS experiment".
- Supervisore: Prof. Antonio Zoccoli

Laurea Magistrale in Fisica presso l'Università di Bologna, Ottobre 2007:

- Titolo della tesi: "Radiation hardness tests on photomultipliers of the luminometer LUCID of the ATLAS experiment at CERN".
- Supervisore: Prof. Antonio Zoccoli.
- Valutazione finale: 110/110 cum laude.

Laurea triennale in Fisica presso l'Università di Bologna, Marzo 2004:

- Titolo della tesi: "Emissione non termica in ammassi di galassie".
- Supervisore: Prof. G. Giovannini.
- Valutazione finale: 110/110 cum laude.

POSIZIONI ATTUALI

- Professoressa Associata presso l'Università di Bologna, Dipartimento di Fisica e Astronomia (FIS/01), Dicembre 2020 - oggi.
- Incaricata della ricerca presso l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN), 2008 - oggi.
- Associata al Centro Europeo delle Ricerche Nucleari (CERN, Ginevra), 2008 - oggi.

PRECEDENTI POSIZIONI LAVORATIVE

- RTD B presso l'Università di Bologna, Dipartimento di Fisica e Astronomia (FIS/01), Novembre 2017 - Novembre 2020.
 - Topic: *“Misure di luminosità in ATLAS e sviluppo di nuovi luminometri per High Lumi LHC”*.
 - Supervisore: Prof. Mauro Villa.
 - Sospensione per maternità: Luglio 2019 - Aprile 2020.
- Assegno di Ricerca presso INFN di Bologna. Novembre 2015 - Novembre 2017.
 - Topic: *“Sviluppo di rivelatori a stato solido per applicazioni FEL/XFEL e misure di luminosità a LHC”*.
 - Supervisore: Prof. Mauro Villa.
 - Sospensione per maternità: Luglio 2016 - Febbraio 2017.
- TDAQ Expert presso il CERN (Settembre - Ottobre 2015).
 - Manutenzione TDAQ del rivelatore LUCID.
 - Mantenimento stabilità delle condizioni di presa dati del rivelatore LUCID.
- Assegno di Ricerca presso l'Università di Bologna. Agosto 2013 - Luglio 2015.
 - Topic: *“Ricerca del bosone di Higgs nel canale di decadimento $H\bar{W}W^*$ all'esperimento ATLAS”*.
 - Supervisore: Prof. Mauro Villa.
- Assegno di Ricerca presso l'Università di Bologna. Agosto 2011 - Luglio 2013.
 - Topic: *“Ricerca di eventi supersimmetrici in collisioni pp ad alte energie”*.
 - Supervisore: Prof. Mauro Villa.
- Febbraio 2010 - Gennaio 2011.
 - Vincitrice di una borsa per un periodo di un anno al CERN.
 - Topic: commissioning del rivelatore LUCID ad ATLAS

COLLABORAZIONI

- 2023 - oggi Componente della Collaborazione INFN FOOT (Ricerca e Sviluppo volte a migliorare la precisione delle tecniche adroterapiche per la cura dei tumori attraverso lo studio del comportamento dei fasci di particelle utilizzati);
- 2012 - 2015 Componente di HWW and Htop Higgs Working Subgroup presso il CERN;

- 2010 - 2012 Componente della Collaborazione Internazionale INFN SUPERB (Ricerca e Sviluppo per la costruzione di un collisionatore e+e- per la ricerca di Fisica oltre il Modello Standard);
- 2009 - 2012 Componente della Collaborazione INFN VIPIX (Ricerca e Sviluppo di sistemi sottili dedicati al tracciamento basati su tecnologia ad integrazione verticale);
- 2008 - 2009 Componente della Collaborazione INFN SLIM5 (Ricerca e Sviluppo di sistemi sottili dedicati al tracciamento, nel campo della fisica delle alte energie);
- 2008 - oggi Componente della Collaborazione ATLAS presso il CERN;
- 2008 - oggi Componente dell'ATLAS Forward Detector Working Group di Bologna;
- 2008 - oggi Componente dell'ATLAS Luminosity Working Group presso il CERN;

ATTIVITÀ “EQUITÀ, DIVERSITÀ ED INCLUSIONE”

- 2024 Partecipazione come senior researcher al progetto di Dipartimento “Invisibili” per lo studio dei gender bias su donne e scienza nella fascia di età 5-10 anni;
- 2023 - oggi Docente referente di Dipartimento per Equità Diversità ed Inclusione per il Dipartimento di Fisica e Astronomia;
- 2023 - oggi Partecipante come Mentore al “Gender Mentoring Program” dell'INFN;
- 2022 Partecipazione come Local Organizer Committee al gruppo EDI della conferenza “International Conference on High Energy Physics - ICHEP 2022”, 6-13 Luglio 2022, Bologna (IT).
- 2021 Relatrice della tesi di laurea triennale in Fisica del Dott. Riccardo Fontana, laureato Ottobre 2021, titolo della tesi *“Self-Efficacy e Segregazione Orizzontale: uno studio di genere nel Corso di Laurea Magistrale in Fisica”*
- 2021 - oggi Coordinatrice del Gruppo di Lavoro Dipartimentale “Pari Opportunità ed Inclusione” per il Dipartimento di Fisica e Astronomia.
- 2018 - oggi Docente referente per gli studenti con disabilità e con DSA per il Dipartimento di Fisica e Astronomia.

Il lavoro in questi anni di coordinamento del gruppo Pari Opportunità ed Inclusione del Dipartimento di Fisica e Astronomia ha riguardato 4 ambiti di inclusione fondamentali: lingua e cultura, genere, DSA e benessere lavorativo.

Nell'ambito lingua e cultura abbiamo ripristinato nel sito di Dipartimento le sezione EVENTI/NEWS anche in lingua inglese; abbiamo reso obbligatorio l'uso della doppia lingua italiano/inglese nelle email inviate alle liste di distribuzione e/o a gruppi estesi.

Nell'ambito delle tematiche di genere:

- in collaborazione coi dipartimenti di Psicologia, Filologia Classica ed Italianistica, Scienze e Tecnologie Agro-alimentari e il Department of Physics & Astronomy della Western University (Canada) e l'ufficio ARIC si sono svolti periodicamente seminari rivolti al corpo docente e studentesco sugli aspetti che legano le questioni di genere alla scienza (dall'uso del linguaggio inclusivo fino alla stesura di progetti di ricerca che includano la variabile di genere passando per i gender bias) col fine di creare o aumentare la consapevolezza rispetto al divario di genere e alle opportunità che la dimensione di genere può offrire alla ricerca;
- in collaborazione con la Delegata EDI di Ateneo e con la Rappresentante della Città Metropolitana si è svolta, in occasione della Giornata Internazionale delle Donne e delle Ragazze nella Scienza, una tavola rotonda per affrontare la narrazione delle donne (role model) nella scienza;
- Sono stati organizzati due momenti di ascolto/confronto col corpo docente e col corpo studentesco per affrontare il problema delle violenze e micro-violenze di genere nel mondo accademico con la collaborazione del Dipartimento di Scienze della Formazione.

Come referenze DSA di Dipartimento ho promosso l'utilizzo di font ad alta leggibilità nel materiale messo a disposizione per il corpo studentesco.

Nell'ambito del benessere lavorativo vengono periodicamente proposti questionari sulle tematiche di pari opportunità e inclusione e sulla conciliazione lavoro-vita privata al fine di monitorare il livello di consapevolezza e soddisfazione e creare gli interventi più idonei alle richieste degli stakeholder.

ATTIVITÀ DIDATTICA

A.A 2007-2008.

- Attività di supporto alla didattica per il corso di **Fisica Generale L-B** dei Corsi di Laurea in Ingegneria Gestionale e Ingegneria dei processi gestionali, tenuto dal Prof. A. Bertin, presso la facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Bologna;

A.A 2008-2009.

- Attività di supporto alla didattica per i corsi di **Fisica Generale T-A e T-B** del Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale, tenuto dal Prof. A. Bertin, presso la facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Bologna;

A.A 2009-2010.

- Attività di supporto alla didattica per il corso di **Fisica Generale T-A** del Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale, tenuto dal Prof. A. Bertin, presso la facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Bologna;

A.A 2010-2011.

- Attività di supporto alla didattica per il corso di **Fisica Generale T-B** del Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale, tenuto dal Prof. A. Bertin, presso la facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Bologna;

- Attività di supporto alla didattica per il corso di **Fisica Generale T-A** del Corso di Laurea in Ingegneria Civile, tenuto dal Prof. M. Villa, presso la facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Bologna;

A.A 2011-2012.

- Attività di supporto alla didattica per i corsi di **Fisica Generale T-A e T1** dei Corsi di Laurea in Ingegneria Civile e Informatica, tenuto dalla Prof.ssa L. Fabbri, presso la facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Bologna;

A.A 2012-2013.

- Attività di supporto alla didattica per il corso di **Fisica Generale T** del Corso di Laurea in Ingegneria Edile, tenuto dal Prof. M. Villa, presso la facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Bologna (Campus di Ravenna);

- Attività di supporto alla didattica per il corso di **Fisica Generale T-A** del Corso di Laurea in Ingegneria Energetica, tenuto dal Dott. R. Spighi, presso la facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Bologna;

A.A 2013-2014.

- Attività di supporto alla didattica per il corso di **Fisica Generale T** del Corso di Laurea in Ingegneria Edile, tenuto dal Prof. M. Villa, presso la Scuola di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Bologna (Campus di Ravenna);

- Attività di supporto alla didattica per il corso di **Fisica Generale T-A** del Corso di Laurea in Ingegneria Energetica, tenuto dalla Prof.ssa S. Pellegrini, presso la Scuola di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Bologna;

A.A 2017-2018.

- Titolare di insegnamento di modulo didattico (Modulo 2) per il corso di **Laboratorio di Meccanica e Termodinamica** del Corso di Laurea in Fisica, presso la Scuola di Scienze dell'Università di Bologna, SSD FIS/01, 10 cfu, 24 ore.

A.A 2018-2019.

- Titolare di insegnamento di modulo didattico (Modulo 2) per il corso di **Laboratorio di Meccanica e Termodinamica** del Corso di Laurea in Fisica, presso la Scuola di Scienze dell'Università di Bologna, SSD FIS/01, 10 cfu, 24 ore.

- Titolare di insegnamento per il corso di **Fisica Generale T** del Corso di Laurea in Ingegneria Edile, presso la Scuola di Ingegneria e Architettura dell'Università degli

Studi di Bologna (Campus di Ravenna), SSD FIS/01, 6 cfu, 60 ore;

A.A 2020-2021

- Titolare di insegnamento di modulo didattico (Modulo 2) per il corso di **Laboratorio di Meccanica e Termodinamica** del Corso di Laurea in Fisica, presso la Scuola di Scienze dell'Università di Bologna, SSD FIS/01, 10 cfu, 24 ore.
- Titolare di insegnamento per il corso di **Fisica Generale T** del Corso di Laurea in Ingegneria Edile, presso la Scuola di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Bologna (Campus di Ravenna), SSD FIS/01, 6 cfu, 60 ore;

A.A 2021-2022

- Titolare di insegnamento di modulo didattico (Modulo 2) per il corso di **Laboratorio di Meccanica e Termodinamica** del Corso di Laurea in Fisica, presso la Scuola di Scienze dell'Università di Bologna, SSD FIS/01, 10 cfu, 30 ore.
- Titolare di insegnamento per il corso di **Fisica Generale T** del Corso di Laurea in Ingegneria Edile, presso la Scuola di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Bologna (Campus di Ravenna), SSD FIS/01, 6 cfu, 60 ore;
- Titolare di insegnamento per il corso di **Fisica Generale T-1 (Modulo 2)** del Corso di Laurea in Ingegneria Chimica e Biochimica e Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, presso la Scuola di Scienze dell'Università di Bologna, SSD FIS/01, 9 cfu, 30 ore.

A.A 2022-2023

- Titolare di insegnamento di modulo didattico per il corso di **Laboratorio di Meccanica e Termodinamica** del Corso di Laurea in Fisica, presso la Scuola di Scienze dell'Università di Bologna, SSD FIS/01, 10 cfu, 110 ore.
- Titolare di insegnamento per il corso di **Fisica Generale T** del Corso di Laurea in Ingegneria Edile, presso la Scuola di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Bologna (Campus di Ravenna), SSD FIS/01, 6 cfu, 60 ore;

A.A 2023-2024

- Titolare di insegnamento di modulo didattico per il corso di **Laboratorio di Meccanica e Termodinamica** del Corso di Laurea in Fisica, presso la Scuola di Scienze dell'Università di Bologna, SSD FIS/01, 10 cfu, 110 ore.
- Titolare di insegnamento per il corso di **Fisica Generale T** del Corso di Laurea in Ingegneria Edile, presso la Scuola di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Bologna (Campus di Ravenna), SSD FIS/01, 6 cfu, 60 ore;

2008 - oggi Membro delle commissioni giudicatrici degli esami di profitto sia presso la Scuola di Ingegneria e Architettura che presso la Facoltà di Fisica dell'Università di Bologna oltre per i citati corsi anche per i Proff. A. Zoccoli, M. Sioli, C. Massimi.

SUPERVISIONE TESI

Correlatrice della tesi di laurea triennale in Fisica della Dott.ssa Giulia Uccielli, laureata Ottobre 2014, titolo della tesi *“Multivariate analysis methods in the search for the Higgs boson produced in association with top pairs at the ATLAS experiment at LHC”*.

Correlatrice della tesi di laurea triennale in Fisica del Dott. Davide Cremonini, laureato Ottobre 2019, titolo della tesi *“Studio della stabilità della misura della luminosità presso l’esperimento ATLAS utilizzando il rivelatore LUCID”*.

Relatrice della tesi di laurea triennale in Fisica del Dott. Riccardo Fontana, laureato Ottobre 2021, titolo della tesi *“Self-Efficacy e Segregazione Orizzontale: uno studio di genere nel Corso di Laurea Magistrale in Fisica”*

Relatrice della tesi di dottorato in Fisica del Dott. Davide Cremonini, in consegna Novembre 2024, titolo della tesi *“Luminosity measurement in the ATLAS Experiment at LHC”*.

ATTIVITÀ ISTITUZIONALI E INCARICHI ACCADEMICI

- 2021 - oggi Componente di Commissioni giudicatrici INFN per l’assegnazione di Assegni di Ricerca e di Dipartimento di Fisica e Astronomia per dottorati.
- 2020 Componente della Giunta del Dipartimento di Fisica e Astronomia, eletta come rappresentante dei ricercatori.
- 2018 - oggi Componente della Commissione di Laurea per il Corso di Laurea in Fisica del Dipartimento di Fisica e Astronomia.
- 2018 - oggi Componente di commissioni dipartimentali per l’assegnazione di TOLC.
- 2018 - oggi Componente della Commissione AQ per il Dipartimento di Fisica e Astronomia.

ATTIVITÀ DI DIVULGAZIONE E TERZA MISSIONE

- 2019 - oggi Partecipazione al Piano Lauree Scientifiche (PLS) di Dipartimento per ideazione, organizzazione e svolgimento di un percorso di 60 ore formative per studenti delle scuole superiori (PCTO) presso il DIFA.
- 2018 - 2019 Partecipazione all’evento Alma Orienta.

- 2 Dicembre 2015 Conferenza pubblica per la presentazione del libro di Bruno Vespa “Donne d’Italia” a Roma come rappresentante delle giovani donne nelle scienze.
- 26 Settembre 2014 Partecipazione come giovane ricercatrice all’evento “Notte Europea dei Ricercatori” (Bologna).
- 4 Marzo 2014 Relatrice ad una conferenza pubblica presso il Palazzo Sersanti di Imola sulla Fisica delle Particelle.
- 23 Gennaio 2014 Relatrice ad una conferenza educativa presso il Rotary club di Imola sulla Fisica delle Particelle.
- 24 Novembre 2012 Relatrice ad una conferenza pubblica a Pozza di Fassa sul tema “Etica e Limiti della Scienza”.
- 23 Novembre 2012 Relatrice ad una conferenza educativa presso la Scuola Superiore di Pozza di Fassa sulla Fisica delle Particelle.
- 4 Luglio 2012 Conferenza INFN presso la Sede INFN a Roma per l’annuncio della scoperta del bosone di Higgs.
- 2009 - 2010 Partecipazione all’evento “La scienza in piazza” (Bologna) in qualità di guida scientifica.
- 2 Ottobre 2009 Relatrice ad una conferenza educativa presso la Biblioteca Comunale di Imola sulla Fisica delle Particelle.

PREMI E RICONOSCIMENTI

- 2014 Premio conferito dalla Principessa delle Asturie per la Ricerca Tecnologica e Scientifica ottenuto assieme al Dr. Peter Higgs, al Dr. François Englert e al Centro Europeo della Ricerca Nucleare (CERN) per la scoperta del bosone di Higgs;
- 2013 Premio della Società Europea di Fisica HEPP 2013 (High Energy and Particle Physics Prize of the European Physical Society) ottenuto assieme alla collaborazione ATLAS per la scoperta del bosone di Higgs;
- 2010 Borsa INFN - CERN per un anno di simil-fellow presso il CERN;
- 2009 Premio “Mario Pasquini” istituito dall’associazione “Marine & Freshwater Science Group Association” per giovani laureati in Scienze, Fisica e Matematica;
- 2008 Borsa di studio Ministeriale di Dottorato di Ricerca in Fisica (XXIII ciclo) della durata di tre anni (2008 - 2010).

RIASSUNTO PRODUZIONE SCIENTIFICA

- 1238 pubblicazioni disponibili nel database Scopus al 20 Febbraio 2024:
 - h-index 128.
- 1161 pubblicazioni disponibili nel database MIUR al 20 Febbraio 2024 divisi in:
 - 1138 articoli in rivista
 - 2 contributi in volume
 - 10 contributi in atti di convegno
 - 7 abstract in atti di convegno
 - 2 poster
 - 1 monografia o trattato scientifico
 - 1 altro
- 1221 pubblicazioni disponibili nel database Web of Science al 20 Febbraio 2024:
 - citazioni totali: 62758
 - citazioni totali senza autocitazioni: 51083
 - h-index: 118
- Come partecipante alla ricerca ha partecipato al bando PRIN 2017 con titolo del progetto di ricerca *“Development of “Big Data” technologies for ATLAS experiment at LHC and applications in other physics domains”*.
- Come partecipante alla ricerca ha partecipato al bando PRIN 2021 con titolo del progetto di ricerca *“FOOTPRINTS - Forward neutrOn prOductTon exReRImeNT”*.
- Come Associated Investigator ha vinto il bando PRIN 2022 con titolo del progetto di ricerca *“High performance DMAPS (Depleted Monolithic Active Pixel Sensor) for hadrontherapy”*.

RESPONSABILITÀ SCIENTIFICA

- R1. TDAQ Expert per le collaborazioni SLIM5/VIPIX/SuperB, 2008 - 2011.
- Responsabile dello sviluppo del sistema di acquisizione dati all'interno delle attività di test beam.
- R2. LUCID Expert, 2010 - 2012.
- Responsabile della calibrazione e della stabilità delle condizioni di presa dati del rivelatore in ATLAS.
- R3. Run Coordinator per gli ATLAS Forward Detectors al CERN, 2015.
- Responsabile del coordinamento delle attività giornaliere dei FWD con gli altri sotto rivelatori di ATLAS all'interno dei piani di LHC.

- Responsabile del coordinamento delle attività del LUCID.

R4. LUCID TDAQ Expert 2015 – 2019.

- Responsabile del sistema di acquisizione dati del LUCID durante le operazioni ATLAS.
- Responsabile del funzionamento del rivelatore LUCID durante la presa dati.

R5. LUCID Data Quality Monitor Expert 2015 – oggi.

- Responsabile dell'analisi dati del LUCID per la valutazione della misura di luminosità.
- Responsabile dell'analisi dati dei monitor di luminosità di ATLAS per la valutazione delle principali sistematiche relative alla misura di luminosità.
- Controllo validità delle misure di luminosità fornite dai vari monitor di ATLAS.

R6. Analisi luminosità degli ALFA runs 2020 – oggi.

- Responsabile della valutazione della luminosità durante i run dedicati alla misura della sezione d'urto elastica totale con il detector ALFA.

CONFERENZE

14 contributi alle seguenti conferenze nazionali e internazionali in qualità di relatrice:

- C1. “*Radiation hardness test on LUCID PMTs*”. Talk in sessione parallela.
Congresso Nazionale Società Italiana di Fisica, 21-28 Settembre 2007, Pisa (IT).
- C2. “*Beam test results on LUCID detector*”. Talk in sessione parallela.
Congresso Nazionale Società Italiana di Fisica, 28 Settembre – 2 Ottobre 2009, Bari (IT)
- C3. “*The ATLAS luminosity monitor LUCID*”. Talk in sessione parallela.
Congresso Nazionale Società Italiana di Fisica, 20-24 Settembre 2010, Bologna (IT)
- C4. “*Forward detectors at ATLAS*”. Talk in sessione plenaria.
Conferenza Internazionale “Forward Physics at LHC”, 12-14 Dicembre 2010, Manchester (GB)
- C5. “*Small-x and Forward Measurements at ATLAS*”. Talk in sessione plenaria.
Conferenza Internazionale “Low-x 2011” 3-7 Giugno 2011, Santiago de Compostela (ES). Ref: Proceedings P1.
- C6. “*Luminosity measurements in ATLAS*”. Talk in sessione parallela.
Conferenza Nazionale Società Italiana di Fisica, 26-30 Settembre 2011, L'Aquila (IT)
- C7. “*Luminosity Determination in pp Collisions with the ATLAS Detector at LHC*”. Talk in sessione plenaria. High Energy Physics Meetings (IFAE), 11-13 April 2012, Ferrara (IT).
Ref: Proceeding P2.
- C8. “*Luminosity Determination in pp Collisions with the ATLAS Detector at LHC*”. Talk in sessione parallela. Conferenza Nazionale Società Italiana di Fisica, 17-21 Settembre 2012, Napoli (IT)
- C9. “*ATLAS Tracking, Beam Protection and Forward Detector Systems*”. Poster

113th LHCC Meeting, 13-14 March 2013, Geneva (SW)

C10. *"Total inelastic cross section at LHC"*. Talk in sessione plenaria. Conferenza Internazionale LC13: Exploring QCD from the infrared regime to heavy flavor scales at B-factories, the LHC and a Linear Collider, 16-20 Settembre 2013, ECT*, Trento (Italy). Ref: Proceedings P3.

C11. *"Test of the Higgs boson couplings with LHC and Tevatron data"*. Talk in sessione plenaria. Conferenza Internazionale SM@LHC, 8-1 Aprile 2014, Madrid (ES)

C12. *"Luminosity Measurements with ATLAS and CMS during pp data taking at LHC"* Talk in sessione plenaria. Conferenza Internazionale LHCP 2018, 4-9 Giugno 2018, Bologna (IT). Ref: Proceedings P4.

C13. *"Misure di Luminosità ad ATLAS e CMS e upgrade per High-Lumi LHC"*. Talk in sessione plenaria. High Energy Physics Meetings (IFAE), 8-10 Aprile 2019, Napoli (IT).

C14. *"Forward proton measurements with ATLAS"*. Talk in sessione plenaria. Diffraction and Low-x, 24-30 Settembre 2022, Corigliano Calabro (IT).

2 contributi alle seguenti conferenze nazionali e internazionali in qualità di organizzatrice:

C15. *"International Conference on High Energy Physics - ICHEP 2022"*, 6-13 Luglio 2022, Bologna (IT).

C16. *"XVI workshop ATLAS ITALIA"*, 18-20 Settembre 2023, Rimini (IT).

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae ai sensi dell'art.13 del D.Lgs.196/2003 e all'art.13 del Regolamento UE 2016/679 per la protezione delle persone fisiche e giuridiche riguardo al trattamento dei dati personali.

Luogo e data,
Bologna, 18/3/2024

Firma
Sara Valentineti