

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail
Nazionalità
Data di nascita

BORRI SAMUELE

7, VIA TERZILIO CARDINALI, 52020 PONTICINO (AR), ITALIA

+39 3355427205

s.borri@indire.it

Italiana

19 luglio 1965

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 03/2015 ad oggi

INDIRE - Via Michelangelo Buonarroti 10 – Firenze

Ente pubblico di ricerca

Dipendente - Dirigente Tecnologo

Nell'ambito di tale ruolo:

- partecipa alla definizione delle attività e dei progetti con la Presidenza e la Direzione Generale;
- definisce la programmazione delle attività con i dirigenti di ricerca;
- assicura lo sviluppo delle attività generali e dei servizi del Data Center interno all'Istituto;
- coordina le attività della struttura di ricerca "Architetture e arredi scolastici: progettare nuovi spazi educativi e adattare ambienti di apprendimento esistenti" :

Nell'ambito dell'attività di ricerca sulle Architetture scolastiche:

- Ha curato la stesura del volume: Borri, S. (a cura di), The classroom has broken. Changing school architecture in Europe and across the world. Indire, Firenze 2018.
- Ha curato la stesura del volume: Borri, S. (a cura di), Spazi educativi e architetture scolastiche: linee e indirizzi internazionali. Indire, Firenze 2016.
- Ha curato ed è co-autore del volume: Biondi, G. Borri, S. Tosi, L. (a cura di), Dall'aula all'ambiente di apprendimento. Altralinea edizioni, Firenze 2016

Settembre 2022: componente della Commissione giudicatrice C10 (Regione Lazio) nell'ambito del Concorso di progettazione in due gradi indetto ai sensi degli articoli 152 e seguenti del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e dell'articolo 24 del decreto-legge 6 novembre 2021, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 dicembre 2021, n. 233, per la presentazione di proposte progettuali per la realizzazione di nuovi edifici scolastici pubblici mediante sostituzione edilizia, da finanziare nell'ambito del PNNR, Missione 2 – Rivoluzione verde e transizione digitale – Componente 3 – Efficienza energetica e riqualificazione degli edifici – Investimento 1.1: "Costruzione di nuove scuole mediante sostituzione di edifici", finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU.

Dicembre 2021: componente della commissione giudicatrice del concorso di progettazione "Nuova scuola secondaria di 1° grado 'E.Fermi' e Masterplan per la trasformazione dell'area sportiva 'Torri'– Comune di Scandicci (Firenze)

Marzo 2019: Presidente della commissione giudicatrice del concorso di progettazione in due gradi "In-nova schola" per la realizzazione del nuovo polo scolastico di Gignano, Torretta-Sant'Elia (AQ) - Settore ricostruzione pubblica Comune de L'Aquila

Settembre 2018: componente della commissione giudicatrice del concorso di progettazione "Piano straordinario di edilizia scolastica ISCOL@ - ASSE I 'Scuole del nuovo millennio' - Creazione nuovo polo scolastico nel Comune di Uta (Cagliari)"

Settembre 2017: componente della commissione giudicatrice del concorso di progettazione "LA SCUOLA CHE VORREI" - Polo scolastico di Sassa (AQ) - Settore ricostruzione pubblica Comune de L'Aquila

Febbraio 2017: membro esperto della Commissione Tecnica di Valutazione per "Nuovo Complesso Scolastico Concetto Marchesi" - Settore Edilizia e Programmazione Scolastica della Provincia di Pisa

• Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Dal 03/2015 – 09/2020 INDIRE - Via Michelangelo Buonarroti 10 – Firenze Ente pubblico di ricerca Dipendente - Dirigente Tecnologo Nell'ambito di tale ruolo: - ha la responsabilità dell'organizzazione e del funzionamento dell'area tecnologica dell'Istituto e della gestione delle risorse umane ad essa assegnate; - partecipa alla definizione delle attività e dei progetti con la Presidenza e la Direzione Generale; - definisce la programmazione delle attività con i dirigenti di ricerca e alloca le risorse dell'Area Tecnologica; - assicura lo sviluppo delle attività generali e dei servizi del Data Center interno all'Istituto; - coordina: ○ Attività di ricerca afferenti all'area tecnologica: ▪ Architetture scolastiche ▪ Maker@scuola ▪ Didattica immersiva ▪ Didattiche disciplinari e ICT ○ Progettazione, sviluppo e manutenzione software ○ Progettazione, sviluppo e manutenzione banche dati ○ Progettazione interfacce ○ Servizio statistico ○ Help desk
• Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	09/2009 – 02/2015 Agenzia Nazionale per lo sviluppo dell'Autonomia Scolastica ex INDIRE – Gestione Commissariale – (prima INDIRE, prima BDP) Via Michelangelo Buonarroti 10 - Firenze Ente pubblico di ricerca Incarico professionale di collaborazione - Coordinatore del Dipartimento Sistemi Informativi (Decreto n.189 del 28.09.2009 e successivo Regolamento di Organizzazione – prot. n. 442/IST – 15 settembre 2010 – Organigramma Prot. n. 33.104/P5 del 21-09-2010) Nell'ambito di tale ruolo: • ha la responsabilità dell'organizzazione e del funzionamento del dipartimento e della gestione delle risorse umane ad esso assegnate; • partecipa alla definizione della pianificazione delle attività e dei progetti con la Direzione Generale ed il Gruppo di pianificazione e Controllo; • definisce la programmazione dei progetti con i Capi progetto e alloca le risorse del Dipartimento Sistemi Informativi; • assicura lo sviluppo delle attività generali, dei servizi e dei prodotti di pertinenza dei Sistemi Informativi;

- coordina:
 - Progettazione, sviluppo e manutenzione software
 - Progettazione, sviluppo e manutenzione banche dati
 - Progettazione interfacce
 - Servizio statistico
 - Gestione sala macchine, rete interna e verso l'esterno
 - Help desk

Gestisce, inoltre, in rappresentanza dell'Ente i rapporti con le Direzioni competenti del MIUR, con le Regioni, con gli USR, con le imprese e/o enti, con le università e/o altri enti di ricerca, con le scuole; verifica con la Direzione e la committenza la qualità del lavoro realizzato; partecipa per conto dell'Ente, ai seminari, ai convegni, alle fiere, agli eventi, alle riunioni di lavoro presso il MIUR o altri Enti pubblici o privati.

Da settembre 2014, coordinatore dei progetti di ricerca:

- Architetture scolastiche
- Maker@scuola
- Didattica immersiva
- Didattiche disciplinari e ICT

Gennaio 2012-Aprile 2013: coordinatore gruppo di lavoro deputato alla scrittura delle nuove linee guida sull'edilizia scolastica. Il testo è stato pubblicato dal MIUR il 13 aprile 2013 (<http://hubmiur.pubblica.istruzione.it/web/ministero/cs110413>)

5 Giugno 2012 (decreto 10): nomina del Capo Dipartimento per la Programmazione e la gestione delle risorse umane, finanziarie e strumentali del MIUR a componente del Comitato tecnico-scientifico per la predisposizione delle linee guida per la definizione delle procedure di gare elettroniche connesse all'uso delle ICT nelle scuole

16 Maggio 2012: nomina del Direttore Generale per il Coordinamento e lo sviluppo della Ricerca del MIUR a componente della Commissione di verifica per la definizione e la realizzazione del "Piano per l'integrazione e l'ammodernamento dei servizi informatici a supporto delle attività di sostegno alla ricerca del MIUR", in qualità di esperto

Dal 10 ottobre 2011 (decreto n. 227) sovrintende anche alla pianificazione, controllo e monitoraggio dei progetti:

Scuola Digitale – LIM

Il progetto ha l'obiettivo di sviluppare e potenziare l'innovazione didattica utilizzando le nuove tecnologie. L'ANSAS ha progettato e sta attuando un percorso di accompagnamento all'adozione della tecnologia LIM nelle scuola primaria, secondaria di I grado e secondaria di II grado, attraverso un **piano di formazione** mirato ai docenti e volto a costruire una pratica riflessiva ed un supporto per la progettazione e la conduzione di attività didattiche con la LIM

Classi 2.0

Nell'ambito del Piano Scuola Digitale il progetto Cl@ssi 2.0, si propone di modificare gli ambienti di apprendimento attraverso un utilizzo costante e diffuso delle tecnologie a supporto della didattica quotidiana, creando una nuova idea di spazio e di tempo-scuola per proiettare la scuola verso una dimensione 2.0.

Sono stati coinvolti e valorizzati in termini di idee, risorse e soluzioni gli USR, a cui è stato affidato il coordinamento sul territorio, le Università che hanno seguito il processo di coaching e di sperimentazione, l'Agenzia Scuola con i suoi uffici periferici (Nuclei territoriali) che si sono occupati della documentazione delle pratiche didattiche.

Editoria Digitale

Nell'ambito del Piano Nazionale Scuola Digitale il MIUR ha attivato l'azione **Editoria Digitale Scolastica** quale ulteriore strumento per sostenere docenti e studenti nel processo in atto di innovazione degli ambienti di apprendimento.

PON DIDATEC corso base e corso avanzato

I due progetti di formazione si rivolgono ai docenti in servizio nella scuola primaria, secondaria di primo grado e biennio della secondaria di secondo grado di ogni disciplina delle regioni Obiettivo

Convergenza. PON DIDATEC insiste sulla promozione della quarta competenza chiave della raccomandazione europea: la competenza digitale.

16 Febbraio 2010 (decreto 51): nomina a Componente della Commissione per l'aggiudicazione della gara "Procedura aperta per l'acquisto di una fornitura per gli Istituti Comprensivi e le Scuole secondarie di primo grado in territorio nazionale, di n.8000 dotazioni tecnologiche".

Gara europea con base d'asta pari a 20.000.000 €

I lavori della Commissione si sono conclusi l'8 giugno 2010 con l'aggiudicazione provvisoria. Vista l'assenza di ricorsi e la regolarità dell'iter successivo, la gara è stata regolarmente aggiudicata definitivamente come da decreto 308 del 12 ottobre 2010.

6 Ottobre 2009 – 31 Marzo 2010 (Decreto 194 e successive integrazioni): Nomina a Presidente della Commissione preposta all'analisi delle banche dati dei diversi Sistemi Informativi del MIUR; Obiettivi dei lavori Commissione:

- Panoramica sugli applicativi a copertura dei principali processi
- Analisi delle principali fonti di dati e loro disponibilità
- Verifica delle sovrapposizioni e ridondanze tra i diversi sistemi
- Individuazione dei punti di discontinuità nel ciclo di vita del dato
- Valutazione della tracciabilità del dato

Approccio e metodologia adottata:

- Predisposizione schede di rilevazione sugli applicativi e sulle banche dati
- Distribuzione e raccolta schede di rilevazione agli interlocutori del Ministero
- Analisi e classificazione delle schede pervenute
- Incontri con gli interlocutori per discussioni ed approfondimenti
- Analisi delle risultanze, verifiche e predisposizione della relazione sintetica

Interlocutori coinvolti:

- MIUR
- Consorzi Universitari (gestori dei Sistemi per Università e Ricerca):
 - CINECA
 - CILEA
 - CASPUR
- RTI HP/EDS (gestore del Sistema Informativo dell'Istruzione)

Aree e Macro processi analizzati:

- Istruzione
 - Studenti
 - Organica
 - Rete scolastica
 - Monitoraggio e gestione scuole
- Università
 - Didattica
 - Studenti
 - Personale
 - Monitoraggio, Valutazione e Finanziamento
- Ricerca
 - Soggetti di Ricerca
 - Bandi
 - Esperti Scientifici

I lavori si sono conclusi con una relazione finale presentata al Capo Dipartimento per la Programmazione e la gestione delle risorse umane, finanziarie e strumentali, al Direttore Generale per gli studi, la statistica ed i sistemi informativi, agli altri Direttori Generali del MIUR interessati dall'analisi ed ai gestori coinvolti.

Ogni interlocutore coinvolto ha validato il contenuto della relazione che ha quindi costituito una base per la revisione e l'evoluzione dell'intero sistema

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore

01/2007 – 12/2013

Agenzia Nazionale per lo sviluppo dell'Autonomia Scolastica ex INDIRE – Gestione Commissariale – (prima INDIRE, prima BDP) Via Michelangelo Buonarroti 10 - Firenze
Ente pubblico di ricerca

- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Incarico professionale di collaborazione – Coordinatore Sistemi informativi Agenzia Nazionale LLP Italia (Lifelong Learning Programme)

Coordinatore:

- Sistemi Informativi Agenzia Nazionale LLP Italia (Comenius, Erasmus, Grundtvig e Visite di studio)
- Sistemi Informativi Agenzia Nazionale LLP Italia - sede di Roma

Responsabile tecnico dell'Agenzia Nazionale LLP Italia presso la DG EAC (Directorate-General for Education and Culture) della Commissione Europea

Responsabile della formazione e dell'aggiornamento del personale dell'agenzia relativamente agli applicativi sviluppati dalla sezione Sistemi informativi dell'Agenzia ed a quelli distribuiti dalla DG EAC

Attività

Nell'ambito del ruolo di coordinatore dei sistemi informativi dell'Agenzia qui sopra brevemente descritta assicura lo sviluppo delle attività generali, dei servizi e dei prodotti di pertinenza dei Sistemi Informativi e dirige:

- Progettazione, sviluppo e manutenzione banche dati
- Progettazione, sviluppo e manutenzione software
- Gestione sala macchine e rete interna
- Servizio statistico
- Help desk

In qualità di esperto e di responsabile tecnico dell'Agenzia Nazionale LLP Italia presso la DG EAC è (o è stato) componente dei seguenti gruppi di lavoro:

- Mobility Tool (luglio 2012)
- Business Process Analysis (gennaio - giugno 2011)
- LLP NA Technical Working Group (giugno – settembre 2009)
- LLPLink IT (settembre 2008)
- NA Report software (settembre 2008)
- LLP electronic forms (maggio 2008 – giugno 2010)

Nomina del Directorate F – Social Statistics (EUROSTAT) a componente della "Task force on International Students Mobility Statistics" (gennaio – aprile 2012)

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

02/2000 – 12/2006

BDP, INDIRE, ANSAS

Via Buonarroti, 10 – Firenze

Ente di diritto pubblico per la documentazione e la ricerca educativa

Incarico professionale di collaborazione – Coordinatore dei Sistemi informatici

Responsabile Sezione Sistemi Informatici Agenzia Nazionale Socrates Italia – sede di Firenze

Responsabile Sezione Sistemi Informatici Agenzia Nazionale Socrates Italia – sede di Roma

Responsabile tecnico dell'Agenzia Nazionale Socrates Italia presso il Ministero di Istruzione e Cultura Europeo (DG EAC - Directorate-General for Education and Culture)

Referente tecnico per l'ottenimento della certificazione ISO ottenuta dall'Agenzia Nazionale Socrates Italia nel 2006

Responsabile della formazione e dell'aggiornamento del personale dell'agenzia relativamente agli applicativi sviluppati dalla sezione Sistemi informatici dell'Agenzia ed a quelli distribuiti dalla DG EAC

Attività

In accordo con la Direzione dell'Agenzia ha svolto le seguenti attività e/o progetti:

- Progettazione, coordinamento dello sviluppo, supervisione e controllo dell'informatizzazione di tutte le fasi di lavoro connesse alla gestione dei programmi europei affidati all'Ente nell'ambito del Programma Socrates, non incluse nell'applicativo gestionale

Soclink (software realizzato in Access, distribuito dalla DG EAC alle Agenzie Nazionali Socrates e indicato come lo strumento da utilizzare).

- (b) Coordinamento del progetto nazionale (*) DYNERS (DYnamic ERasmus Software) per lo sviluppo di un sistema online dedicato alla gestione dei processi inerenti l'attuazione dell'Azione Erasmus

Il sistema è lo strumento ufficiale per le Università e per gli Istituti di Istruzione Superiore italiani che aderiscono al programma comunitario ERASMUS relativamente ai loro rapporti con l'Agenzia Nazionale Socrates Italia.

- (c) Responsabile delle fasi di: progettazione, sviluppo, messa in esercizio e mantenimento del progetto europeo (**) EST (European Shared Treasure)
- (d) Responsabile delle fasi di: progettazione, sviluppo e messa in esercizio del progetto europeo (***) E-Quality.

In qualità di esperto e di responsabile tecnico dell'Agenzia Nazionale Socrates Italia presso la DG EAC è stato componente dei seguenti gruppi di lavoro:

- SYMMETRY
- IT Tools for the SOCRATES Programme

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

03/2001 – 02/2008

Pirelli s.p.a. – Via Petrarca 104, Figline Valdarno (FI)

Industria metalmeccanica

Incarico professionale di collaborazione e consulenza

Co-Progettista e sviluppatore del sistema Shop Floor Data Collection (SFDC) dedicato alla gestione ed al monitoraggio della produzione aziendale; tale sistema è attualmente in uso nei seguenti stabilimenti Pirelli aventi lo stesso tipo di produzione: Figline Valdarno (Italia), Merzig (Germania), Sumaré (Brasile)

Co-responsabile delle modifiche al sistema, degli aggiornamenti, dell'introduzione di nuove funzionalità

Co-responsabile della manutenzione evolutiva del sistema e dei database ORACLE ad esso sottesi e residenti in ogni stabilimento, del rilascio di ogni versione del sistema SFDC e della sua messa in produzione

Il sistema SFDC è composto essenzialmente da due parti indipendenti, ma complementari ai fini della gestione della produzione dello stabilimento, del monitoraggio quantitativo e qualitativo della produzione e della gestione di alcune funzionalità relative al personale.

Una parte del sistema è stato sviluppato per essere fruito tramite device palmari wireless in uso ad ogni persona presente all'interno delle aree di produzione e l'altra parte del sistema è stata sviluppata per essere fruita tramite pc.

Tutto il sistema si avvale di un database ORACLE ed è stato progettato per essere multilingua

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

01/2002 – 06/2002

Media Informatica - Via Giano della Bella 22, Firenze

Servizi informatici

Incarico professionale di consulenza

Analisi, progettazione e realizzazione di un'applicazione software che permetta la ricerca degli indici per materia e per autore della rivista Nuova Antologia.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

12/2000 – 07/2001

BDP, INDIRE, ANSAS

Via Buonarroti, 10 – Firenze

Ente di diritto pubblico per la documentazione e la ricerca educativa

Incarico professionale di collaborazione

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

Gestione dati relativi ai corsi IFTS:

- Analisi, Progettazione e Sviluppo di un'applicazione software per la rilevazione dei corsi IFTS.
- Analisi, Progettazione e Sviluppo di un'applicazione software per la valutazione regionale dei corsi IFTS ed il trasferimento dati verso la corrispondente banca dati nazionale

01/2000 – 03/2001

Miniconf s.r.l - Via Provinciale 1/A, Ortignano Raggiolo (AR)

Produzione abbigliamento

Incarico professionale di consulenza

Progettazione e sviluppo di applicativi custom per la gestione ed il monitoraggio della produzione aziendale.

Responsabile del rilascio di nuove versioni e delle modifiche al sistema rispondenti alle indicazioni del management dell'azienda

02/1999 – 06/2000

MEDEA – MEDical and Engineering Applications - Via della Rondinella 66/11, Firenze

Servizi informatici nel settore biomedico

Collaboratore esterno

- Progettazione e realizzazione di un Server DICOM su piattaforma Linux (salvataggio di TAC, Risonanze Magnetiche, Radiografie digitali, Ecografie digitali in base allo standard DICOM ed interoperabilità del server con i sistemi già esistenti).
- Project management e servizi di consulenza nel settore biomedico.

02/1999 – 06/2000

Partenariato di un progetto di ricerca tra:

CNR di Firenze

Exetica s.r.l. - Via Bezzacca 7, Firenze

A.M.I.G (Associazione Minorati Gravi)

A.I.A.B.A. (Associazione Italiana Assistenza Bambini Autistici)

Servizi informatici

Collaboratore esterno

Responsabile esclusivo dello sviluppo e dei test dell'applicazione "Kitchen"

Co-responsabile del collaudo ;

ABILITAZIONE PROFESSIONALE

- Data

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Qualifica conseguita

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Seconda sessione 1998

Università degli Studi di Firenze

Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere.
Esame di stato superato con votazione 101/120

Albo degli Ingegneri

Regolarmente iscritto all'albo degli Ingegneri della Provincia di Arezzo al n. 942 dal 2000.
Sezione A, Laurea Specialistica, settori civile e ambientale, industriale, dell'informazione

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Qualifica conseguita

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

06/10/1998

Università degli Studi di Firenze, Facoltà di Ingegneria

Laurea in Ingegneria Elettronica, votazione 95/110

Laurea specialistica a ciclo unico (5 anni)

CAPACITÀ E COMPETENZE**PERSONALI**

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

Madrelingua(e)	Italiano									
Altra(e) lingua(e)										
Autovalutazione	Comprensione				Parlato				Scritto	
<i>Livello europeo (*)</i>	Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
Inglese	C1	Livello avanzato	C1	Livello avanzato	B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio
Francese	B1	Livello intermedio	B1	Livello intermedio	A2	Livello elementare	A2	Livello elementare	A1	Livello elementare
Spagnolo	A2	Livello elementare	A2	Livello elementare	A1	Livello elementare	A1	Livello elementare	A1	Livello elementare
	(*) <u>Quadro comune europeo di riferimento per le lingue</u>									

CAPACITÀ E COMPETENZE**TECNICHE**

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

- Livello professionale dei linguaggi di programmazione php, visual C, visual Basic, .net, html, javascript
- Livello professionale dei database Oracle, SQL Server, MySQL, Access
- Livello professionale dei sistemi operativi Windows XP, Windows Vista, Windows Server, Linux, Unix
- Livello professionale gestione reti locali

PATENTE O PATENTI

Automobilistica A B

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"

Dichiaro che quanto precede corrisponde a verità e dichiaro altresì di essere consapevole delle sanzioni penali nelle quali potrei incorrere per dichiarazioni mendaci ai sensi del DPR 445 2000.

FIRENZE, 4 SETTEMBRE 2023

FIRMA

Samuele Borri