

Siena, junho 2023



Vincitore BIM&DIGITAL
AWARD 2022 e

**DIGITAL
& BIM Italia**



Arquiteto **Daniele RAVAGNI**

Proprietário ADR - Studio di Architettura - Siena, via dei Termini 63
www.ravagnistudio.it

Contato : daniele@ravagnistudio.it

pec: daniele.ravagni@pec.architettisiena.it

tel: +39 338 3265754

Link: [Curriculum Completo - IT](#)

Evidência

Participação no THE BUILDINGSMART AWARDS 2023 na Categoria TECHNOLOGY EXCELLENCE com o visualizador **OViewer openBIM** desenvolvido no meu escritório de Arquitetura - 31 de maio de 2023

Atribuição Profissional para o serviço de **Coordenação e Levantamento com Laser Scanner e Drone do Palácio Público** e de um troço da **Muralha da Cidade** entre a **Porta San Marco** e a **Porta Romana** no âmbito da **Gestão do Planeamento e Programação da Implementação da Metodologia BIM** na **Administração Municipal de Siena** - 06 de fevereiro de 2023

Vencedor do Prêmio BIM&DIGITAL Award 2022 – Seção: TECNOLOGIE DIGITALI PER IL PROCESSO COSTRUTTIVO – SAIE Bologna 19-22 outubro 2022.
Da GIS/OpenDATA a BIM a openBIM (IFC) – Piattaforma GIS+=BIM Plugin di Revit

Membro do Júri Internacional THE BUILDINGSMART AWARDS 2022

Membro do Grupo de Trabalho Nacional sobre Eficiência Energética BIM-EE, dentro do IBIMI-bSMART International, para a elaboração de **Linee Guida sull'uso del BIM per la performance energetica degli Edifici Storici** a partir de 03 de março de 2022

Atribuição Profissional da Gestão do Planejamento e Programação da Implementação da Metodologia BIM na Administração Municipal de Siena de 30 dezembro de 2021

Membro do Grupo de Trabalho Nacional sobre Eficiência Energética que elaborou, dentro do IBIMI-bSMART International, as **Linee Guida sull'uso del BIM per la performance energetica** previstas na SAIE em Bari de 7 a 9 de outubro de 2021

Membro do Júri Internacional THE BUILDINGSMART AWARDS 2021

Coordenador do Grupo de Trabalho BIM da Ordem dos Arquitetos PPC da Siena desde 01 agosto 2020

Certificado de Qualificação Individual - Módulo Básico – buildingSMART International – Certificação OpenBIM - [Registro Profissional Qualificado](#) n. [it.03.036](#) de 12 de maio 2020.

Membro do Júri Internacional THE BUILDINGSMART AWARDS 2020

Membro com direito a voto nomeado pelo Conselho Nacional de Arquitetos - CNAPPC na Comissão "UNI/CT 033/SC 05 - BIM e gestão digital dos processos de informação sobre construção" a partir de 04 de setembro 2019.

Vencedor do Prêmio BIM&DIGITAL Award Italia 2017 - Seção de Intervenções de Restauração e Melhoria do Patrimônio - buildingSMART Italia, Digital&BIM Italia, Bologna Fiere 19-20 ottobre 2017.

Progetto di Riqualificazione dell'Edificato Storico – Progetto Pilota "SALICOTTO" a Siena

Experiência

Proprietário do Estúdio de Arquitetura

desde janeiro de 1991 - até hoje

O **Studio RAVAGNI** tem experiência consolidada nos setores de PROJETO ARQUITETURAL, URBANÍSTICO e DESIGN, setores nos quais atua há mais de 30 anos. Nos últimos anos, também tem estado envolvida na FORMAÇÃO profissional, que é realizada tanto internamente como em outras instituições, como a Ordem dos Arquitetos, a Escola de Construção Civil e outros centros de treinamento credenciados. Nosso profissionalismo e experiência é capaz de oferecer um serviço completo e ao mesmo tempo personalizado, fazendo uso de figuras externas altamente especializadas, funcionais ao resultado esperado.

Nossos campos de experiência, com mais de trinta anos de atividade, são os da Arquitetura e Construção aplicados nos diversos campos urbanos e agrícolas (Nova Construção, Reforma e Restauração), Planejamento Urbano (Estudos de Viabilidade, Planos Detalhados e Reforma até o Plano Estrutural), e Administração Pública (Consultoria no campo Administrativo e Regulatório em Obras Públicas).

Somos capazes de fornecer e gerenciar todo o processo do produto "Projeto", desde o levantamento instrumental do local, até sua restituição computadorizada tridimensional, passando pela burocracia e papelada administrativa para as diversas licenças e autorizações, até a integração e gerenciamento de estruturas e instalações (Projeto Integrado), até a escolha e/ou projeto de mobiliário.

Administração Pública

Gerente Área Técnica Município de Montepulciano (SI)

Janeiro de 1999 - Fevereiro de 2001 (2 anos 2 meses)

Direção e coordenação dos três setores da Área Técnica: Planejamento Urbano e Construção Privada, Obras Públicas, Patrimônio e Manutenção.

Chefe da Área Técnica Município de Asciano (SI)

Abril de 1997 - Dezembro de 1998 (1 ano 9 meses)

Direção e coordenação dos dois setores Planejamento Urbano e Construção Privada, Obras Públicas e Manutenção.

Treinamento

2000 - SDA Università Bocconi (MI) - O Gerente de Procedimentos de Obras Públicas, Curso de atualização de **32** horas;

1998/1999 - SDA Università Bocconi (MI) - I servizi tecnici degli Enti Locali, Curso de atualização de **140** horas;

1991 - Administração Provincial de Siena - Qualificação de Técnico encarregado de artes gráficas informatizadas, , Curso de Treinamento de **497** horas;

de **1990 a 1998 "Cultore della Materia"**, assistente do Prof. Alberto Breschi nos Cursos de **Desenho Urbano e Design de Exposições e Museografia** na **Faculdade de Arquitetura de Firenze**;

a.a. 1989/1990 - Università de Firenze - Faculdade de Arquitetura: Arquiteto, Licenciatura em Arquitetura e Habilitação para la Profissão;

de janeiro de **1987** a setembro de **1988 - Serviço Civil** em substituição ao Serviço Militar;

a.s. 1978/1979 - Liceo Scientifico "Galileo Galilei" de Siena: Diploma.

Atividades de ensino e consultoria

de 2012 até hoje – **Consultor e treinador** sobre BIM e a aplicação e uso do Autodesk REVIT para freelancers, Arquitetos, Topógrafos, Designers, com cursos intensivos de 40 horas;

de setembro de 2019 até hoje - Membro com direito a voto indicado pelo CNAPPC na Comissão "**UNI/CT 033/SC 05 - BIM e e gestão digital dos processos de informação da construção**";

de 2018 a 2020 - **Palestrante em Cursos de Treinamento de 36 horas “BIM cos’è” e “BIM con REVIT”** sobre “BIM” (Building Information Modeling) e “REVIT” (Autodesk) na **Scuola Edile** di Grosseto e **Bluinfo Formazione sas** di Siena, para profissionais com Voucher da Região da Toscana, com menos e mais de 40 anos de idade;

de 2015 a 2018 – **Palestrante em Cursos de Formação de 15 horas “BIM cos’è” e Cursos de 15 horas “BIM con REVIT”** sobre “BIM” (Building Information Modeling) e “REVIT” (Autodesk) na **Ordini degli Architetti PPC** de **Siena** e de **Grosseto**;

de 2015 a 2017 - **Palestrante** encomendado pela "**Aruspice** - Associação para o Ensino Superior" dentro do projeto "**REESTRUTURAÇÃO - Programa de reconversão produtiva no setor da construção toscana Ações de Inovação**" para os **Cursos de Formação Profissional** na **Scuola Edile** de **Siena**, de **Arezzo** e de **Grosseto** do módulo: "**A gestão e o desenvolvimento da inovação na construção de empresas: o BIM**";

de 1990 a 1998 - **Tutor do Assunto** e colaboração no ensino - **Universidade de Florença** - Faculdade de Arquitetura - Depto. de Arquitetura. Curso de Desenho Urbano / Curso de Desenho e Museografia de Exposições - Prof. Alberto Breschi

Software utilizado

Autodesk, **AEC Collection 2024 + DOCS** (cloud) - (BIM)

Autodesk, **Fusion 360** - (Modelador 3D)

Ultimaker, **CURA** - (Slicer para Impressão 3D)

Publicações

2007 - **Palestrante: Conferência – Mesa Redonda “ Il caso del Quai Branly – investigações sobre um museu”** organizada pelo **Dipartimento de Filosofia e Scienze Sociali** e da **Dipartimento de Scienze da Comunicazioni**, Siena.

1994 - “ **BOULEVARD - Hipótese de reordenamento urbano na antiga área FF.SS em Colle Val d'Elsa** ” - Nuova Immagine Editrice.

É um estudo de viabilidade destinado a elaborar um plano detalhado para um "novo eixo rodoviário" adjacente à antiga estação fora de uso. A pesquisa é o resultado de um acordo entre a **Prefeitura de Colle di Val d'Elsa** e o **Departamento de Design** da **Faculdade de Arquitetura** de Florença. A publicação tornou-se o texto do Curso de Design do Prof. Breschi. Autores: Daniele Ravagni, Alberto Breschi, Luca Furiozzi, Claudio Mori

Agradecimentos e Prêmios

2022 - Vencedor do Prêmio BIM&DIGITAL Award

DIGITAL&BIM Italia - CLUST-ER BUILD - ASSOBIM - SAIE Bologna - 19-22 Outubro 2022

TECNOLOGIE DIGITALI PER IL PROCESSO COSTRUTTIVO

Da GIS/OpenDATA a BIM a openBIM (IFC) – Piattaforma GIS+=BIM Plugin di Revit

2017 - Vencedor do Prêmio BIM&DIGITAL Award Italia

DIGITAL&BIM Italia - buildingSMART ITALIA - Bologna Fiere - 19-20 Ottobre 2017

INTERVENTI DI RESTAURO E VALORIZZAZIONE DEL PATRIMONIO

PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE DELL'EDIFICATO STORICO "SALICOTTO" – SIENA

2003 - “Extensão da Escola Média Presciano – Siena”, Terceiro Prêmio no Concurso de Design

2000 - “Piazza S. Agostino” - Colle di Val d'Elsa, Primeiro Prêmio ex aequo Mobiliário Urbano no Marble Architectural Awards 2000 - Italy di Carrara



2022 - Premiazione BIM&Digital Award



CURRÍCULO PROFESSIONAL - Resumo 2023



2022 – Presentazione del Plugin di Revit al SAIE Bologna stand IBIMI bSMART

CURRÍCULO PROFESSIONAL - Resumo 2023



Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Grosseto

L'Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Grosseto, ad opera della Commissione Eventi Culturali, promuove il seminario:

"INCONTRO CON L'ARCHITETTO DANIELE RAVAGNI"

BIM (Building Information Modeling)

Programma

Ore 14:30	Registrazione dei partecipanti
Ore 14:45	apertura dei lavori , moderatore Luciano Catoni (Coordinatore Commissione Eventi Culturali OAPPC Grosseto) Saluti: Alessandra Moscadelli (Presidente OAPPC GR)
ore 15:00	Intervento di Daniele Ravagni: Presentazione e illustrazione del progetto di riqualificazione dell'edificio storico "Salicotto" a Siena, vincitore del BIM & Digital Award 2017 nella categoria Interventi di Restauro e Valorizzazione del Patrimonio.
ore 16:00	BIM, metodologia innovativa del processo edilizio attraverso l'adozione, creazione e analisi di modelli multi-dimensionali virtuali generati in digitale per mezzo di programmi su computer, quale strumento per l'ottimizzazione della pianificazione, progettazione, realizzazione e gestione di opere edili e/o infrastrutturali.
ore 18:00	Dibattito.
ore 19:00	Chiusura dei lavori



Sede dell'Ordine, via Tripoli, 159 Grosseto
Grosseto, mercoledì 12 dicembre 2018 ore 14:30

La partecipazione al seminario attribuisce 4 CFP.

Ulteriori informazioni si possono avere consultando il sito: <http://www.grarchiworld.it>

Architetto Alessandra Moscadelli
Presidente dell'Ordine degli Architetti

Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Grosseto

2018 - Seminario BIM – Ordine degli Architetti PPC di Grosseto



2017 – Presentazione del Progetto vincitore del BIM&Digital Award Italia – SAIE Bologna 19-20 ottobre