



UNIVERSITÀ  
di VERONA

Scuola di Dottorato  
di **SCIENZE NATURALI E  
INGEGNERISTICHE**

Corso di Dottorato in Nanoscienze e tecnologie  
avanzate

**DOTTORATO NANOSCIENZE E TECNOLOGIE AVANZATE - ATTIVITA' DIDATTICA 01.10.2020-30.09.2021**

<b>DOCENTE</b>	<b>AFFERENZA</b>	<b>TITOLO</b>	<b>CORSO/ SEMINARIO</b>	<b>MUTUATO DA CORSO DI LAUREA</b>	<b>DATA DATA INDICATIVA</b>	<b>N° ORE COMPLESSIVE</b>	<b>SEDE</b>
<b>Dr.ssa Mariapina D'Onofrio</b>	Università di Verona	An introduction to NMR spectroscopy for the study of biomacromolecules	seminari	/	Febbraio-giugno 2021	4	Ca' Vignal
<b>Dr. Massimiliano Perduca</b>	Università di Verona	Protein crystallization and structure solving: classical and novel methods	seminari	/	Febbraio-giugno 2021	4	Ca' Vignal
<b>Prof. Marco Bettinelli</b>	Università di Verona	Electronic structure and spectroscopy of lanthanide ions in solids. Applications in optics.	seminari	/	Settembre 2021	4	Ca' Vignal
<b>Prof. Fabio Piccinelli</b>	Università di Verona	Luminescent lanthanide complexes for bioimaging and sensing applications	seminari	/	Settembre 2021	4	Ca' Vignal
<b>Prof. Alessandro Romeo</b>	Università di Verona	Thin film coatings for biomaterials, biomedical applications and solar energy	seminari	/	Marzo-maggio 2021	4	Ca' Vignal
<b>Prof.ssa Pasquina Marzola</b>	Università di Verona	Applications of nanoparticles for diagnosis and therapy of cancer	seminari	/	Aprile-giugno 2021	4	Ca' Vignal
<b>Prof. Nicola Daldosso</b>	Università di Verona	Si-based nanomaterials for diagnostic and drug delivery	seminari	/	Aprile 2021	4	Ca' Vignal
<b>Prof. Adolfo Speghini</b>	Università di Verona	Nanomaterials and green chemistry: from synthesis to applications	seminari	/	Marzo-settembre 2021	4	Ca' Vignal

**Scuola di Dottorato di Scienze Naturali ed Ingegneristiche**

Strada Le Grazie, 15 - 37129 Verona | T + 045 802 7026

[laura.marcazzan@univr.it](mailto:laura.marcazzan@univr.it)

P. IVA 01541040232 | C.F. 93009870234



UNIVERSITÀ  
di VERONA

Scuola di Dottorato  
di **SCIENZE NATURALI E  
INGEGNERISTICHE**

**Corso di Dottorato in Nanoscienze e tecnologie  
avanzate**

<b>Prof.ssa Claudia Daffara</b>	Università di Verona	Non-destructive techniques for science and engineering: infrared and interferometric methods	seminari	/	Giugno-Luglio 2021	4	Ca' Vignal
<b>Prof. Federico Boschi</b>	Università di Verona	Optical imaging: fluorescence and bioimaging	seminari	/	Maggio-Giugno 2021	4	Sezione di Anatomi a e Istologia
<b>Prof. Franco Tagliaro</b>	Università di Verona	Basics of the forensic applications of Science	corso	SI	Marzo-Giugno 2021	8	Medicin a Legale – Piastra Odontoi atrica
<b>Prof. Franco Tagliaro</b>	Università di Verona	Forensic Applications of Capillary Electrophoresis	corso	SI	marzo-giugno 2021	8	Aula didattica Medicin a Legale – Piastra Odontoi atrica
<b>Prof.ssa Stefania Turrina</b>	Università di Verona	Forensic Genetics	corso	SI	marzo-giugno 2021	16	Aula didattica Medicin a Legale – Piastra Odontoi atrica

**Scuola di Dottorato di Scienze Naturali ed Ingegneristiche**

Strada Le Grazie, 15 - 37129 Verona | T + 045 802 7026

[laura.marcazzan@univr.it](mailto:laura.marcazzan@univr.it)

P. IVA 01541040232 | C.F. 93009870234



UNIVERSITÀ  
di VERONA

Scuola di Dottorato  
di **SCIENZE NATURALI E  
INGEGNERISTICHE**

**Corso di Dottorato in Nanoscienze e tecnologie  
avanzate**

<b>Prof.ssa Rossella Gottardo</b>	Università di Verona	Forensic Toxicology	corso	SI	marzo-giugno 2021	16	Aula didattica Medicin a Legale – Piastra Odontoi atrica
<b>Prof.ssa Federica Bortolotti</b>	Università di Verona	Biochemical markers of alcohol abuse	seminari	/	Settembre 2021	4	Aula didattica Medicin a Legale – Piastra Odontoi atrica
<b>Prof. Carlo Zancanaro</b>	Università di Verona	Composizione corporea con DXA	seminario	/	Maggio/giugno 2021	2	Sezione di Anatomi a e Istologia
<b>Prof. Carlo Zancanaro</b>	Università di Verona	Antropometria digitale	seminario	/	Maggio/giugno 2021	2	Sezione di Anatomi a e Istologia
<b>Prof.ssa Manuela Malatesta</b>	Università di Verona	Cytochemical and ultrastructural techniques for tracking nanoparticles in cells and tissues	seminario	/	Giugno-Luglio 2021	4	Sezione di Anatomi a e Istologia

**Scuola di Dottorato di Scienze Naturali ed Ingegneristiche**

Strada Le Grazie, 15 - 37129 Verona | T + 045 802 7026

[laura.marcazzan@univr.it](mailto:laura.marcazzan@univr.it)

P. IVA 01541040232 | C.F. 93009870234



UNIVERSITÀ  
di VERONA

Scuola di Dottorato  
di **SCIENZE NATURALI E  
INGEGNERISTICHE**

**Corso di Dottorato in Nanoscienze e tecnologie  
avanzate**

<b>Dott.ssa Barbara Cisterna</b>	Università di Verona	"Application of multimodal imaging techniques in the study of the skeletal muscle"	Seminario	/	Novembre- dicembre 2020	4	Sezione di Anatomi a e Istologia
<b>Dott.ssa Francesca Munari</b>	Università di Verona	"Supramolecular assembly of amyloidogenic proteins in neurodegenerative diseases and nanoparticle-based strategies for their diagnosis and treatment."	Seminario	/	Ottobre/aprile 2021	4	Cà Vignal
<b>Dott.ssa Laura Calderan</b>	Università di Verona	"Nanotechnologies and in vivo imaging techniques"  "Nanoparticles and biodistribution in living organisms"	Seminario	/	Maggio-giugno 2021	4	Sezione di Anatomi a e Istologia

**Scuola di Dottorato di Scienze Naturali ed Ingegneristiche**

Strada Le Grazie, 15 - 37129 Verona | T + 045 802 7026

[laura.marcazzan@univr.it](mailto:laura.marcazzan@univr.it)

P. IVA 01541040232 | C.F. 93009870234