



Università  
degli Studi  
di Ferrara

Dipartimento  
di Morfologia, Chirurgia  
e Medicina Sperimentale

## Corso di Studio in BIOTECNOLOGIE MEDICHE CALENDARIO DIDATTICO - **agg. 14/10/2020**

**Il Corso di Studi in Biotecnologie mediche vi dà il benvenuto e vi guida ad una didattica innovativa e in sicurezza**

Come avrete avuto modo di leggere dal sito web di Ateneo, la modalità di erogazione della didattica per l'AA 20/21 sarà **mista ovvero parte online e parte in presenza**.

Di seguito una breve nota per illustrare e chiarire l'organizzazione delle attività didattiche specifiche per il vostro anno di Corso e una guida alla consultazione del calendario didattico sotto riportato.

1. Nelle giornate indicate come "**attività in presenza**", il **martedì dalle 9.30 alle 13.30 presso il Padiglione 1 di Ferrara Fiere**, potrete partecipare, senza necessità di prenotazione, accedendo alle aule dedicate e allestite nel rispetto dei protocolli di sicurezza, che ti invitiamo a consultare con attenzione: [http://www.unife.it/it/covid19/per-chi-studia/protocolli/aule\\_protocollo\\_standard.pdf](http://www.unife.it/it/covid19/per-chi-studia/protocolli/aule_protocollo_standard.pdf);

2. Qualora non vi fosse possibile la partecipazione in aula, potrete seguirne le attività in **diretta streaming**, con modalità che vi verranno comunicate dalla Manager didattica.

3. Nel calendario sono indicati gli insegnamenti e le date in cui saranno progressivamente visibili le **videoregistrazioni delle lezioni** a cui potrete accedere mediante piattaforma Google Classroom, senza vincolo di orario. Vi consigliamo di seguirle come da calendario al fine di dosare il carico didattico in modo ottimale per un proficuo apprendimento e per partecipare in modo efficace agli appuntamenti settimanali di approfondimento/focus group. Le videoregistrazioni rimarranno a vostra disposizione per tutto l'AA in corso.

**I link e le istruzioni tecniche per l'accesso alle lezioni e alle dirette saranno pubblicati sul sito di CdS**  
<http://www.unife.it/medicina/biotecnologie-mediche/attivita-didattiche/orario-delle-lezioni>

4. Nelle giornate indicate settimanalmente come "**attività in presenza**" verrà tenuto un incontro in presenza dedicato ad attività di approfondimenti/chiarimenti in cui i docenti avranno occasione di mettere a fuoco le parti più importanti delle lezioni precedentemente erogate, rispondendo anche ai vostri quesiti e integrando le videoregistrazioni con attività che possano contribuire a facilitare l'apprendimento della materia.

## Primo anno | PRIMO semestre | a.a.2020/2021

Nel presente calendario sono riportate le lezioni dei seguenti insegnamenti e moduli:

*C.I Informatica e Fisica* [S.F. Schifano] – **96 ore di teoria**, 12 cfu

- *Informatica e Matematica* [S.F. Schifano, C. Zambelli] **48 ore di teoria**, 6 cfu

- *Fisica* [F. Petrucci, M. Tamisari, A. Taibi] **48 ore di teoria**, 6 cfu

*Chimica generale ed inorganica* [M. Natali, P. Martini] **48 ore di teoria**, 6 cfu

*Chimica organica* [C. Trapella, A. Fantinati] [**48 ore di teoria**, 6 cfu]

*Biologia generale* [P. Rizzo] [**48 ore di teoria**, 6 cfu]

### LE DATE DI RIFERIMENTO

- **PERIODO DIDATTICO:** dal 21 settembre 2020 al 23 dicembre 2020.
- **APERTURA ANNO E ACCOGLIENZA MATRICOLE:** Venerdì 2 ottobre, ore 9.30, presso Padiglione 1 di Ferrara Fiere. Le figure di riferimento del Corso di studi si presenteranno e illustreranno le modalità didattiche e l'impostazione dei corsi. Saranno presenti anche i referenti dei servizi di Ateneo. Verrà consegnato il badge universitario. L'incontro sarà trasmesso in diretta streaming.
- **INIZIO DISPONIBILITA' LEZIONI: 5 ottobre 2020.**
- **PRIMO INCONTRO DI APPROFONDIMENTO IN AULA:** martedì 13 ottobre
- **FESTIVITA':** 8 dicembre 2020, dal 24 dicembre 2020 al 6 gennaio 2021

**Settimana n. 1 | 5-9 ottobre 2020**

Lunedì 5 ottobre	Martedì 6 ottobre	Mercoledì 7 ottobre	Giovedì 8 ottobre	Venerdì 9 ottobre
<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>
Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 1</b>	Chimica organica <b>LEZ. 1</b>	Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 3</b>	Biologia generale <b>LEZ. 1</b>	Chimica organica <b>LEZ. 3</b>
Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 2</b>	Chimica organica <b>LEZ. 2</b>	Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 4</b>	Biologia generale <b>LEZ. 2</b>	Chimica organica <b>LEZ. 4</b>
Fisica <b>LEZ. 1</b>	Informatica e matematica <b>LEZ. 1</b>	Fisica <b>LEZ. 3</b>	Informatica e matematica <b>LEZ. 3</b>	Biologia generale <b>LEZ. 3</b>
Fisica <b>LEZ. 2</b>	Informatica e matematica <b>LEZ. 2</b>	Fisica <b>LEZ. 4</b>	Informatica e matematica <b>LEZ. 4</b>	Biologia generale <b>LEZ. 4</b>

**Settimana n. 2 | 12-16 ottobre 2020**

Lunedì 12 ottobre	Martedì 13 ottobre	Mercoledì 14 ottobre	Giovedì 15 ottobre	Venerdì 16 ottobre
<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>PRESENZA – per questa sola giornata con orario 9.30-12.30</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>
Informatica e matematica <b>LEZ. 5</b>	Chimica generale ed inorganica	Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 5</b>	Biologia generale <b>LEZ. 5</b>	Chimica organica <b>LEZ. 7</b>
Informatica e matematica <b>LEZ. 6</b>	Chimica generale ed inorganica	Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 6</b>	Biologia generale <b>LEZ. 6</b>	Chimica organica <b>LEZ. 8</b>
Chimica organica <b>LEZ. 5</b>	Fisica	Fisica <b>LEZ. 5</b>	Informatica e matematica <b>LEZ. 7</b>	Biologia generale <b>LEZ. 7</b>
Chimica organica <b>LEZ. 6</b>	Fisica	Fisica <b>LEZ. 6</b>	Informatica e matematica <b>LEZ. 8</b>	Biologia generale <b>LEZ. 8</b>

**Settimana n. 3 | 19-23 ottobre 2020**

Lunedì 19 ottobre	Martedì 20 ottobre	Mercoledì 21 ottobre	Giovedì 22 ottobre	Venerdì 23 ottobre
<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>PRESENZA</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>
Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 7</b>	Biologia generale	Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 9</b>	Chimica organica <b>LEZ. 9</b>	Chimica organica <b>LEZ. 11</b>
Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 8</b>	Biologia generale	Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 10</b>	Chimica organica <b>LEZ. 10</b>	Chimica organica <b>LEZ. 12</b>
Fisica <b>LEZ. 7</b>	Informatica e matematica	Fisica <b>LEZ. 9</b>	Informatica e matematica <b>LEZ. 9</b>	Biologia generale <b>LEZ. 9</b>
Fisica <b>LEZ. 8</b>	Informatica e matematica	Fisica <b>LEZ. 10</b>	Informatica e matematica <b>LEZ. 10</b>	Biologia generale <b>LEZ. 10</b>

**Settimana n. 4 | 26 -30 ottobre 2020**

Lunedì 26 ottobre	Martedì 27 ottobre	Mercoledì 28 ottobre	Giovedì 29 ottobre	Venerdì 30 ottobre
<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>PRESENZA</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>
Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 11</b>	Chimica organica	Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 13</b>	Biologia generale <b>LEZ. 11</b>	Chimica organica <b>LEZ. 13</b>
Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 12</b>	Chimica organica	Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 14</b>	Biologia generale <b>LEZ. 12</b>	Chimica organica <b>LEZ. 14</b>
Fisica <b>LEZ. 11</b>	Biologia generale	Fisica <b>LEZ. 13</b>	Informatica e matematica <b>LEZ. 11</b>	Biologia generale <b>LEZ. 13</b>
Fisica <b>LEZ. 12</b>	Biologia generale	Fisica <b>LEZ. 14</b>	Informatica e matematica <b>LEZ. 12</b>	Biologia generale <b>LEZ. 14</b>

**Settimana n. 5 | 2-6 novembre 2020**

Lunedì 2 novembre	Martedì 3 novembre	Mercoledì 4 novembre	Giovedì 5 novembre	Venerdì 6 novembre
<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>PRESENZA</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>
Informatica e matematica <b>LEZ. 13</b>	Chimica generale ed inorganica	Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 15</b>	Biologia generale <b>LEZ. 16</b>	Chimica organica <b>LEZ. 17</b>
Informatica e matematica <b>LEZ. 14</b>	Chimica generale ed inorganica	Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 16</b>	Biologia generale <b>LEZ. 17</b>	Chimica organica <b>LEZ. 18</b>
Chimica organica <b>LEZ. 15</b>	Fisica	Fisica <b>LEZ. 15</b>	Informatica e matematica <b>LEZ. 16</b>	Biologia generale <b>LEZ. 18</b>
Chimica organica <b>LEZ. 16</b>	Fisica	Fisica <b>LEZ. 16</b>	Informatica e matematica <b>LEZ. 17</b>	Biologia generale <b>LEZ. 19</b>
Biologia generale <b>LEZ. 15</b>		Informatica e matematica <b>LEZ. 15</b>	Fisica <b>LEZ. 17</b>	Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 17</b>

**Settimana n. 6 | 9-13 novembre 2020**

Lunedì 9 novembre	Martedì 10 novembre	Mercoledì 11 novembre	Giovedì 12 novembre	Venerdì 13 novembre
<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>PRESENZA</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>
Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 18</b>	Chimica organica	Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 20</b>	Biologia generale <b>LEZ. 20</b>	Chimica organica <b>LEZ. 20</b>
Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 19</b>	Chimica organica	Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 21</b>	Biologia generale <b>LEZ. 21</b>	Chimica organica <b>LEZ. 21</b>
Fisica <b>LEZ. 18</b>	Biologia generale	Fisica <b>LEZ. 20</b>	Informatica e matematica <b>LEZ. 18</b>	Informatica e matematica <b>LEZ. 20</b>
Fisica <b>LEZ. 19</b>	Biologia generale	Fisica <b>LEZ. 21</b>	Informatica e matematica <b>LEZ. 19</b>	Informatica e matematica <b>LEZ. 21</b>
		Chimica organica		

		LEZ. 19		
--	--	---------	--	--

**Settimana n. 7 | 16-20 novembre 2020**

Lunedì 16 novembre	Martedì 17 novembre	Mercoledì 18 novembre	Giovedì 19 novembre	Venerdì 20 novembre
<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>PRESENZA</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>
Chimica generale ed inorganica  <b>LEZ. 22</b>	Chimica organica	Chimica generale ed inorganica  <b>LEZ. 24</b>	Biologia generale  <b>LEZ. 23</b>	Chimica organica  <b>LEZ. 22</b>
Chimica generale ed inorganica  <b>LEZ. 23</b>	Chimica organica	Chimica generale ed inorganica  <b>LEZ. 25</b>	Biologia generale  <b>LEZ. 24</b>	Chimica organica  <b>LEZ. 23</b>
Fisica  <b>LEZ. 22</b>	Fisica	Fisica  <b>LEZ. 24</b>	Informatica e matematica  <b>LEZ. 23</b>	Biologia generale  <b>LEZ. 25</b>
Fisica  <b>LEZ. 23</b>	Fisica	Fisica  <b>LEZ. 25</b>	Informatica e matematica  <b>LEZ. 24</b>	Biologia generale  <b>LEZ. 26</b>
Biologia generale  <b>LEZ. 22</b>		Informatica e matematica  <b>LEZ. 22</b>	Fisica  <b>LEZ. 26</b>	Chimica generale ed inorganica  <b>LEZ. 26</b>

**Settimana n. 8 | 23-27 novembre 2020**

Lunedì 23 novembre	Martedì 24 novembre	Mercoledì 25 novembre	Giovedì 26 novembre	Venerdì 27 novembre
<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>PRESENZA</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>
Chimica organica  <b>LEZ. 24</b>	Chimica generale ed inorganica	Chimica generale ed inorganica  <b>LEZ. 27</b>	Biologia generale  <b>LEZ. 27</b>	Chimica organica  <b>LEZ. 27</b>
Chimica organica  <b>LEZ. 25</b>	Chimica generale ed inorganica	Chimica generale ed inorganica  <b>LEZ. 28</b>	Biologia generale  <b>LEZ. 28</b>	Chimica organica  <b>LEZ. 28</b>
Informatica e matematica  <b>LEZ. 25</b>	Informatica e matematica	Fisica  <b>LEZ. 27</b>	Informatica e matematica  <b>LEZ. 27</b>	Biologia generale  <b>LEZ. 29</b>
Informatica e matematica  <b>LEZ. 26</b>	Informatica e matematica	Fisica  <b>LEZ. 28</b>	Informatica e matematica  <b>LEZ. 28</b>	Biologia generale  <b>LEZ. 30</b>
		Chimica organica  <b>LEZ. 26</b>		

**Settimana n. 9 | 30 novembre - 4 dicembre 2020**

Lunedì 30 novembre	Martedì 1 dicembre	Mercoledì 2 dicembre	Giovedì 3 dicembre	Venerdì 4 dicembre
<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>PRESENZA</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>
Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 29</b>	Informatica e matematica	Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 31</b>	Chimica organica <b>LEZ. 29</b>	Chimica organica <b>LEZ. 31</b>
Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 30</b>	Informatica e matematica	Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 32</b>	Chimica organica <b>LEZ. 30</b>	Chimica organica <b>LEZ. 32</b>
Fisica <b>LEZ. 29</b>	Fisica	Informatica e matematica <b>LEZ. 29</b>	Informatica e matematica <b>LEZ. 31</b>	Biologia generale <b>LEZ. 31</b>
Fisica <b>LEZ. 30</b>	Fisica	Informatica e matematica <b>LEZ. 30</b>	Informatica e matematica <b>LEZ. 32</b>	Biologia generale <b>LEZ. 32</b>

**Settimana n. 10 | 7-11 dicembre 2020**

Lunedì 7 dicembre	Martedì 8 dicembre	Mercoledì 9 dicembre	Giovedì 10 dicembre	Venerdì 11 dicembre
<b>REGISTRAZIONI</b>		<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>
Biologia generale <b>LEZ. 33</b>	<b>FESTIVITA'</b>	Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 33</b>	Biologia generale <b>LEZ. 35</b>	Chimica organica <b>LEZ. 35</b>
Biologia generale <b>LEZ. 34</b>		Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 34</b>	Biologia generale <b>LEZ. 36</b>	Chimica organica <b>LEZ. 36</b>
Chimica organica <b>LEZ. 33</b>		Fisica <b>LEZ. 31</b>	Informatica e matematica <b>LEZ. 34</b>	Fisica <b>LEZ. 34</b>
Chimica organica <b>LEZ. 34</b>		Fisica <b>LEZ. 32</b>	Informatica e matematica <b>LEZ. 35</b>	Fisica <b>LEZ. 35</b>
		Informatica e matematica <b>LEZ. 33</b>	Fisica <b>LEZ. 33</b>	Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 35</b>

**Settimana n. 11 | 14 – 18 dicembre 2020**

Lunedì 14 dicembre	Martedì 15 dicembre	Mercoledì 16 dicembre	Giovedì 17 dicembre	Venerdì 18 dicembre
<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>PRESENZA</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>REGISTRAZIONI</b>
Chimica organica <b>LEZ. 37</b>	Chimica generale ed inorganica	Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 36</b>	Biologia generale <b>LEZ. 37</b>	Chimica organica <b>LEZ. 39</b>
Chimica organica <b>LEZ. 38</b>	Chimica generale ed inorganica	Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 37</b>	Biologia generale <b>LEZ. 38</b>	Chimica organica <b>LEZ. 40</b>
Informatica e matematica <b>LEZ. 36</b>	Biologia generale	Fisica <b>LEZ. 36</b>	Informatica e matematica <b>LEZ. 39</b>	Biologia generale <b>LEZ. 39</b>
Informatica e matematica <b>LEZ. 37</b>	Biologia generale	Fisica <b>LEZ. 37</b>	Informatica e matematica <b>LEZ. 40</b>	Biologia generale <b>LEZ. 40</b>
		Informatica e matematica <b>LEZ. 38</b>	Fisica <b>LEZ. 38</b>	Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 38</b>

**Settimana n. 12 | 21 – 23 dicembre 2020**

Lunedì 21 dicembre	Martedì 22 dicembre	Mercoledì 23 dicembre
<b>REGISTRAZIONI</b>	<b>PRESENZA*</b>	
Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 39</b>	Chimica organica	
Chimica generale ed inorganica <b>LEZ. 40</b>	Chimica organica	
Fisica <b>LEZ. 39</b>	Informatica e matematica	
Fisica <b>LEZ. 40</b>	Informatica e matematica	