

**Accreditamento Iniziale a.a. 2023/2024**

**Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA  
Ingegneria per la Sostenibilità Industriale (Carpi)  
Cod SUA: 1588010**



OD1)

## **Obiettivo I - Piena sostenibilità finanziaria, logistica e scientifica)**

### **I.1**

L'Ateneo ha presentato un piano finanziario comprovante la piena sostenibilità finanziaria, logistica, scientifica del progetto formativo e la sua evoluzione nel tempo, a prescindere da eventuali contributi statali? Il piano finanziario è coerente con le caratteristiche strutturali e funzionali della nuova Sede decentrata? Il piano finanziario è coerente con il progetto culturale e professionale del Corso proposto?

**presente:** Si

#### **Punti di forza e aree di miglioramento relativi all'Obiettivo:**

L'Ateneo ha presentato un piano finanziario comprovante la piena sostenibilità finanziaria, logistica, scientifica del progetto formativo e la sua evoluzione nel tempo, a prescindere da eventuali contributi statali.

In particolare, per quanto riguarda la sostenibilità finanziaria, è previsto un investimento a 12 anni per l'acquisizione di almeno 5 RTD/B funzionali alla erogazione del corso interamente a carico della fondazione Cassa di Risparmio di Carpi. I costi di mantenimento della sede, a carico di Unimore, sono inferiori rispetto al gettito contributivo previsto dagli studenti frequentanti, come si evince dal business plan allegato agli atti.

La sostenibilità logistica conta precipuamente sulla realizzazione di una nuova sede universitaria, visitata in occasione del sopralluogo del 3.5.2023, e in fase di completamento, con un cronoprogramma che vede la consegna della struttura in agosto 2023. La sede conta altresì sulla presenza della stazione ferroviaria adiacente l'insediamento. In più, il comune prevede di inserire la struttura in quelle strategiche per l'area e quindi vi sarà una serie di altre misure di collegamento. E' in corso di completamento un sottopasso ferroviario per il collegamento pedonale verso il centro città, che dista poche centinaia di metri.

OD2)

**Obiettivo II - Presenza di adeguate strutture edilizie e strumentali, didattiche e di ricerca e dei servizi per gli studenti coerenti con le esigenze specifiche delle tipologie dei corsi attivati)**

**II.1**

L'Ateneo ha presentato informazioni dettagliate (anche con l'ausilio di mappe e planimetrie, etc.) sulle strutture già disponibili presso la nuova Sede decentrata? In caso di strutture non disponibili, l'Ateneo ha presentato programmi di acquisizione/realizzazione di strutture edilizie con documentazione indicante le caratteristiche strutturali e funzionali per la realizzazione delle attività formative previste e per il supporto amministrativo di sede e la definizione degli oneri finanziari conseguenti? Le strutture presentate (disponibili e/o di acquisizione) risultano adeguate alla realizzazione delle attività formative previste e per il supporto amministrativo? Le strutture presentate (disponibili e/o di acquisizione) sono coerenti con il progetto culturale e professionale del Corso proposto?

**Valutazione:** Sì

**Motivazione dell'opzione scelta dal valutatore** *(si prega di motivare la valutazione, sia positiva che negativa, in maniera adeguata in rapporto alla documentazione disponibile):*

L'Ateneo ha presentato informazioni dettagliate sulle strutture in fase di realizzazione, la cui consegna è prevista nella prima decade di agosto 2023.

La sede dispone di spazi idonei per laboratori, aule di diversa dimensione, spazi per l'aggregazione di studenti e docenti, studi di questi ultimi.

E' stata eseguita una risk analysis e prevista una sistemazione alternativa in caso di slittamento di consegna della struttura in via di realizzazione per l'inizio delle lezioni dell'AA 2023/24.

In sede di sopralluogo è stata chiarita l'organizzazione del personale PTA di servizio alla sede che prevede una giornata in presenza presso la sede di Carpi e negli altri giorni un servizio a distanza che completa la forte spinta verso la digitalizzazione dei processi amministrativi.

**Documentazione:** completa

**Punti di forza e aree di miglioramento relativi all'Obiettivo:**

L'Ateneo ha presentato informazioni dettagliate sulle strutture in fase di realizzazione.

La sede dispone di spazi idonei per laboratori, aule e spazi per l'aggregazione e lo studio.

E' stata eseguita una risk analysis e previsto un piano B in caso di slittamento della data di consegna delle strutture.

In sede di sopralluogo è stata chiarita l'organizzazione del personale PTA di servizio alla sede.

OD3)

**Obiettivo III - Documentata, significativa e adeguata attività (almeno) quinquennale di ricerca di livello anche Internazionale e presenza di centri di ricerca funzionali alle attività produttive del territorio.)**

**III.1**

L'Ateneo ha presentato la documentazione attestante una significativa e adeguata attività (almeno) quinquennale di ricerca, anche a livello internazionale? L'Ateneo ha documentato la presenza nella nuova Sede decentrata di un centro di ricerca, anche con eventuali convenzioni, protocolli d'intesa con l'Ateneo? Il/I centro/i di ricerca è/sono funzionale/i alle attività produttive e/o culturali del territorio? L'attività di ricerca è coerente con il progetto culturale e professionale del Corso proposto?

**Valutazione:** Si

**Motivazione dell'opzione scelta dal valutatore** *(si prega di motivare la valutazione, sia positiva che negativa, in maniera adeguata in rapporto alla documentazione disponibile):*

L'ateneo ha presentato un piano delle ricerche decennale delle attività già svolte con aziende del comprensorio di Carpi. Prevede altresì di accelerare tale processo grazie al trasferimento di due laboratori correntemente operativi nella sede di Modena oltre che all'insediamento di altri, anche grazie al forte interesse delle aziende locali già manifestata in sede di incontri con le parti interessate.

**Documentazione:** undefined

**Punti di forza e aree di miglioramento relativi all'Obiettivo:**

L'ateneo ha presentato un piano delle ricerche svolte con aziende del comprensorio di Carpi e prevede di accelerare tale processo già grazie al trasferimento di due laboratori operativi nella sede di Modena.

OD4)

## **Obiettivo IV - Presenza di un sistema di Assicurazione della Qualità coerente con il Sistema di Ateneo e con le Linee Guida ANVUR)**

### **IV.1**

La Nuova Sede decentrata ha presentato una documentazione attestante la predisposizione per la nuova Sede di un sistema di Assicurazione della Qualità (AQ) della didattica, della ricerca e della terza missione, esplicitato in documenti di indirizzo e pianificazione strategica, coerenti con il sistema di Ateneo e con le Linee Guida ANVUR e le attività in essa previste? Sono chiaramente definiti i compiti e le responsabilità degli organi e delle strutture coinvolte nel sistema AQ della Sede decentrata? È chiaramente definita la gestione dei flussi di informazione tra l'Ateneo e la Sede decentrata e questa è coerente con il sistema di Ateneo e con le Linee Guida ANVUR? È garantita la presenza, per il CdS proposto, di un sistema per l'AQ della didattica?

**Valutazione:** Sì

**Motivazione dell'opzione scelta dal valutatore** *(si prega di motivare la valutazione, sia positiva che negativa, in maniera adeguata in rapporto alla documentazione disponibile):*

L'Università ha presentato una documentazione attestante la predisposizione, per la nuova Sede, di un sistema di Assicurazione della Qualità (AQ) della didattica, della ricerca e della terza missione che fa tesoro dell'esperienza pregressa di UniMore, in ogni caso in linea con le Linee Guida ANVUR e le attività in essa previste.

Sono definiti i compiti e le responsabilità degli organi e delle strutture coinvolte nel sistema AQ della Sede decentrata. Sono definiti, altresì, elementi per la gestione dei flussi di informazione tra l'Ateneo e la Sede decentrata nonché la presenza, per il CdS proposto, di un sistema per l'AQ della didattica.

Tenuto conto della specificità dell'insediamento di Carpi, in fase di sopralluogo è stata espressa la volontà e l'impegno di customizzare il servizio di AQ in modo da essere maggiormente coerente con una sede non "solidale" al dipartimento cui è ancorata.

**Documentazione:** undefined

**Punti di forza e aree di miglioramento relativi all'Obiettivo:**

L'Università ha presentato una documentazione completa riguardante l'AQ.

In sede di sopralluogo è stata mostrata ampia disponibilità a modificare alcune procedure per tenere conto della specificità della sede.

## **Valutazione Finale**

### **Valutazione:**

La documentazione predisposta dall'ateneo soddisfa i requisiti di sostenibilità economica, logistica e scientifica.

La sede, visitata il giorno 3.5.2023, è in fase di completamento e la data di consegna è prevista per la prima decade di Agosto 2023. Anche in caso di fallimento della data di consegna, per l'inizio dei corsi dell'aa 2023/24 la fondazione cassa di risparmio di Carpi e il Comune fornirebbero spazi idonei, anche se solo in via transitoria.

La struttura edilizia in via di realizzazione è idonea allo svolgimento delle attività didattiche, di ricerca e di terza missione. Presenta spazi ampi, aule attrezzate, spazi per laboratori e per l'aggregazione. Significativa la realizzazione di una struttura moderna e quasi a impatto zero dal punto di vista ambientale.

E' abbondantemente dimostrata una attività di ricerca con ricadute sul territorio carpigiano da oltre un decennio.

Infine, è prevista la costituzione di un sistema di AQ locale, come propaggine di quello di ateneo, comprensivo di una articolazione relativa al corso di studio e alla sede.

Degno di nota lo spostamento di due laboratori di Unimore per creare, rapidamente, un presidio di ricerca stabile.

**Accreditamento:** Si

### **Indicazioni e Raccomandazioni per azioni di miglioramento da parte del CdS (da monitorare da parte del NdV):**

- Sul documento di progetto si parla di una numerosità a regime di 200 studenti, dato che va monitorato dal Nucleo come KPI per la misura dell'impatto dell'iniziativa.
- E' opportuna la redazione di un manuale (semplificato) di qualità della sede che tenga conto dei processi specifici non replicabili nella sede di Modena, per esempio che attiene alla gestione delle pratiche amministrative degli studenti o per l'utilizzo degli spazi in autonomia da parte degli studenti.
- E' opportuno che il Nucleo stimoli, qualora non esista, la selezione di indicatori di terza missione per la sede (da affiancare a quelli standard di I e II missione) che possano essere monitorati per valutare l'impatto in termini di "contaminazione" del territorio carpigiano, grazie alla presenza di un presidio stabile di UniMore.