



Accreditamento Iniziale a.a. 2024-2025

Università degli Studi di CAGLIARI (Olbia)
Ingegneria Navale
Cod SUA: 1598397



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

motivazione:

Dalla documentazione presentata in fase di domanda e da quella prodotta durante la visita presso la sede decentrata effettuata in data 26.6.2024, emerge una piena sostenibilità finanziaria, logistica e scientifica della proposta di attivazione della nuova sede. Nello specifico, il piano finanziario presentato risulta pienamente credibile, basandosi non solo sull'impegno formale dell'Università ma anche dei soggetti coinvolti nel progetto (quali il Consorzio UniOlbia e il Consorzio CIPNES) con i quali risultano sottoscritti accordi che specificano in modo chiaro le modalità di contributo. In particolare, gli obblighi di tali soggetti sono stati formalizzati in data 22/02/2024 con un Atto di Intesa tra Università degli Studi di Cagliari, Comune di Olbia e Consorzio UniOlbia avente ad oggetto "*attivazione in Olbia di una sede decentrata UNICA ed erogazione Corso di Laurea in Ingegneria Navale*".

Per la sostenibilità in termini di risorse di personale docente, si fa presente che il Corso che si intende istituire nella nuova sede decentrata già verifica i requisiti minimi in termini di docenti di riferimento col coinvolgimento del personale già strutturato in Ateneo. Tuttavia, per garantire una piena sostenibilità scientifica migliorando la qualità dell'offerta formativa, l'Ateneo ha previsto in programmazione il reclutamento di docenti in alcuni settori caratterizzanti per il CdS che si intende istituire presso la sede, che in questo momento risultano scoperti. La copertura finanziaria prevista è legata a finanziamenti regionali, per i quali risulta un impegno formale (vedi doc. integrativi, doc.n.5). Ciononostante, l'Ateneo garantirà la copertura di tali costi con punti organici propri anche nel caso in cui venga meno tale copertura (vedi Documento di Accreditamento Sede decentrata, pag.6). Per quanto riguarda il personale tecnico amministrativo, oltre al supporto previsto da parte del personale del Consorzio UniOlbia, l'Ateneo ha programmato il reclutamento su fondi propri di 1 unità di personale Area Collaboratori (ex Cat. C)

Infine, per quanto riguarda la sostenibilità logistica, dalla documentazione prodotta si evince che l'Ateneo si è impegnato formalmente a coprire una parte di tali costi e potrà contare su un supporto significativo da parte del Consorzio UniOlbia ad esempio per le licenze SW, per il supporto tecnico alle aule e per le spese correnti legate alla gestione della sede, comprendenti servizi essenziali come portierato, pulizie e utenze (vedi Documento di Accreditamento Sede decentrata, pag.6 e 7).

Alla luce di questa analisi, si esprime un giudizio pienamente positivo su questo punto.

Documentazione: completa

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

PUNTI DI FORZA

- Il progetto mostra una piena sostenibilità finanziaria, logistica e scientifica testimoniata da impegni concreti tra tutti gli attori coinvolti, in primis dell'Ateneo di Cagliari.
- L'istituzione di una Sede decentrata si inserisce in un contesto territoriale in cui è evidente una forte volontà di collaborazione da parte delle istituzioni pubbliche (Regione Sardegna e Comune di Olbia) e di importanti realtà consortili quali UniOlbia e CIPNES, che stanno investendo in modo importante sul territorio e sul settore di riferimento del CdS che si intende attivare presso questa nuova sede.

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 (nuove istituzioni e attività formative già presenti in sede) 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: 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):*

Dalla documentazione presentata in fase di domanda, da quella integrativa prodotta durante la visita presso la sede decentrata in data 26.6.2024 (doc.1-2-3) e dall'esito del sopralluogo condotto presso i locali da destinare al CdS in occasione della visita citata si evince una piena adeguatezza delle strutture. Il complesso destinato al CdS si trova in una posizione adiacente all'area cantieristica della città, facilmente accessibile anche con i mezzi pubblici e dotata di parcheggio nell'area antistante l'ingresso. Il sopralluogo ha confermato quanto già indicato nella esaustiva documentazione prodotta in fase di domanda, con la disponibilità di spazi più che adeguati rispetto alla numerosità attesa per il CdS, in termini di aule didattiche, aule studio, laboratori e studi docenti. Le strutture risultano già disponibili alla data del sopralluogo, anche se sono previsti entro l'inizio dei corsi alcuni significativi miglioramenti in termini di arredo rispetto alla situazione attuale. Nello stesso complesso sono disponibili locali che saranno destinati a laboratori. La dotazione strutturale descritta è già sufficiente a garantire la sostenibilità del CdS anche per gli anni successivi.

Si segnala inoltre che sono disponibili ulteriori strutture didattiche a poche centinaia di metri di distanza messe a disposizione da una società in house del Comune di Olbia (ASPO), che figura tra i consorziati di UniOlbia. Infine, sono disponibili le stesse strutture della sede di UniOlbia sita a circa 1 km di distanza dal complesso citato. Tale disponibilità garantisce che le attività del CdS possano regolarmente partire per l'A.A. 2024-2025 anche in presenza di imprevisti (allo stato attuale molto improbabili) relativi alla sede deputata al corso.

Per quanto riguarda i servizi agli studenti, è già disponibile uno studentato universitario che è stato oggetto di sopralluogo nel corso della visita del 26.6.2024. La struttura proviene dalla riqualificazione di un ex-complex alberghiero (Geovillage) e dispone attualmente di una ricettività assolutamente adeguata ai numeri previsti per i primi anni di attivazione della Sede decentrata, con investimenti già pianificati per aumentare tale ricettività. Si segnala che la struttura mette a disposizione degli studenti tutti i servizi necessari ed una ricca serie di impianti sportivi.

Si segnala infine che, anche nell'ottica di un futuro arricchimento del progetto formativo con l'attivazione di un Corso di Laurea Magistrale e percorsi di Master, come ribadito negli incontri con la governance di Ateneo tenutisi nel corso della visita del 26.6.2024, l'Ateneo ed i soggetti territoriali coinvolti nel progetto quali il Comune di Olbia e il Consorzio CIPNES hanno pianificato l'acquisizione di nuove strutture con accordi col Demanio (vedi doc. integrativi n. 1,2 e 3).

Alla luce di questa analisi, si esprime un giudizio pienamente positivo su questo punto.

Documentazione: completa

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

Punti di forza

- La proposta di attivazione della sede decentrata si basa sulla disponibilità di strutture assolutamente adeguate per assicurare le esigenze didattiche, di ricerca e di servizi coerenti con il progetto formativo previsto per la sede.
- Sono stati pianificati da parte delle istituzioni pubbliche e private coinvolte nel progetto investimenti ed acquisizioni importanti per garantire un potenziale di crescita anche in una prospettiva di medio e lungo periodo, ad esempio in vista di una eventuale attivazione di percorsi successivi quali la laurea magistrale o i master.

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 strutture/centri di ricerca, anche con eventuali convenzioni, e protocolli d'intesa con l'Ateneo? La/e struttura/e 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):*

Dalla documentazione presentata in fase di domanda e dall'esito degli incontri tenuti nel corso della visita tenuta in data 26.6.2024 è stata prodotta evidenza di una preesistente attività di ricerca associabile alla sede e al territorio. Si rileva intanto l'esistenza di numerose convenzioni e protocolli di intesa aventi come oggetto attività di ricerca riferibili al contesto culturale di riferimento per il Corso proposto, tra cui:

1. una convenzione quadro con l'Università degli Studi di Trieste, Comune di Palau, Provincia di Olbia-Tempio per la creazione di un Osservatorio Coste e Ambiente Naturale Sottomarino (dal 1998)
2. Un accordo quadro per collaborazione tecnico-scientifica tra l'Università degli Studi di Cagliari e Cantiere Savona SRL per attività di ricerca legate agli aspetti energetici nel settore della nautica (dal 2014)
3. Un accordo di collaborazione con l'Autorità di sistema portuale del Mare di Sardegna, che prevede attività di ricerca per la pianificazione strategica e la sostenibilità ambientale nel settore nautico, con specifico riferimento alle infrastrutture portuali (dal 2021)
4. Una convenzione quadro con la società SEALENCE S.P.A. S.B., con una sede operativa ad Olbia, per attività di ricerca e sviluppo nel campo della nautica, in particolare nel settore della propulsione.

Oltre a queste convenzioni, si segnalano una serie di progetti di ricerca che nel corso degli anni hanno costituito ulteriori occasioni per sviluppare attività di ricerca nel territorio della sede decentrata su tematiche coerenti al percorso. Tra questi ci citano cui il progetto "Fiberglass Waste Recovery Program" (2013) che ha coinvolto UNICA, Consorzio CIPNES ed aziende nautiche con sede ad Olbia per lo sviluppo di materiale composito innovativo per applicazioni nautiche, attività pienamente coerente con la programmata attivazione di un laboratorio sui materiali quale primo laboratorio di ricerca presso la sede decentrata. Si segnala anche il progetto "POSEIDON - Microreti intelligenti in aree portuali: gestione efficiente dell'energia mediante l'integrazione di fonti rinnovabili e mobilità elettrica sostenibile" del 2018 che ha coinvolto l'Ateneo ed una serie di aziende locali e ha riguardato lo studio di problematiche energetiche legate al mondo della nautica.

La stessa adesione dell'Ateneo (nel marzo 2024), Consorzio Polo Universitario di Olbia (UNIOBIA) costituita nel mese di dicembre 2018 è coerente con questo obiettivo, atteso che detto consorzio prevede tra le attività principali la promozione della scientifica nel settore di riferimento del corso che si intende istituire.

Il contesto descritto presenta interessanti potenzialità per produrre in futuro attività di ricerca di livello eccellente, ad esempio iniziando a pianificare percorsi di dottorato industriale in partnership con le forti realtà industriali legate al mondo della nautica presenti sul territorio.

I risultati della ricerca (quali le pubblicazioni scientifiche) sviluppata nell'ambito dei contesti descritti sono stati adeguatamente documentati.

Pertanto si esprime un giudizio positivo su questo punto.

Documentazione: undefined

Raccomandazione/i:

- Si suggerisce di valorizzare le potenzialità del contesto esistente di collaborazione pubblico-privata per pianificare percorsi di dottorato industriale nelle tematiche coerenti con il Corso proposto.

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

- Risulta ben documentata un'intensa attività di ricerca condotta da più di 5 anni presso la sede ed il territorio di riferimento, coerente con il progetto formativo.
- La pregressa attività di ricerca si è strutturata nell'ambito di accordi quadro e progetti di ricerca che hanno visto coinvolto sia le istituzioni che importanti realtà associative ed imprenditoriali del territorio.

Aree di miglioramento

- Si suggerisce di valorizzare le potenzialità del contesto esistente di collaborazione pubblico-privata per pianificare percorsi di dottorato industriale nelle tematiche coerenti con il Corso proposto.

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 e 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 con le attività in essa previste? Sono chiaramente definiti i compiti e le responsabilità degli organi e delle strutture coinvolte nel sistema di 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):*

Dalla documentazione presentata in fase di domanda e dall'esito degli incontri tenuti nel corso della visita tenuta in data 26.6.2024 si rileva come nella sede decentrata sia stato organizzato un sistema di Assicurazione della Qualità pienamente coerente con le Linee Guida dell'ANVUR.

E' stato chiaramente definito ai fini del processo AQ l'inquadramento del CdS nel Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali (DIMCM). Si prevede pertanto di costituire presso la sede di Olbia una sezione staccata del dipartimento che avrà il compito di assicurare l'esercizio organico ed integrato delle attività di didattica, coordinandosi con il Consiglio di Corso di studio.

All'atto della costituzione del Consiglio del Corso di Studi è prevista l'istituzione di un Comitato di Indirizzo che diventi la sede istituzionale per le interazioni con le parti interessate che supporterà l'attività periodica di revisione del progetto formativo.

E' prevista la rappresentanza del CdS di Olbia nella Commissione Paritetica di Facoltà, che potrà da regolamento essere affidata ad un docente o ad uno studente del CdS.

Infine, si prevede di inserire nel PQA l'unità di personale tecnico amministrativo che sarà appositamente reclutato per la sede di Olbia.

Alla luce di queste considerazioni, si esprime parere favorevole su questo punto.

Documentazione: undefined

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

Punti di forza

- E' stato predisposto nella sede decentrata un sistema di Assicurazione della Qualità pienamente coerente con le Linee Guida dell'ANVUR che si inquadra in modo coerente nel sistema di Ateneo attraverso il Dipartimento di afferenza del Corso.
- E' prevista l'istituzione di Comitato di Indirizzo che consentirà interazioni stabili e strutturate con le parti interessate.
- E' prevista una rappresentanza sia di docenti e studenti che di personale T/A nel processo di gestione della qualità.

Valutazione Finale

Valutazione:

Dall'analisi della documentazione presentata in fase di domanda, di quella integrativa prodotta durante la visita presso la sede decentrata in data 26.6.2024, dai riscontri ottenuti durante gli incontri e nel corso dei sopralluoghi effettuati emerge un giudizio ampiamente positivo in merito alla richiesta di attivazione della Sede Decentrata di Olbia.

Nello specifico, per quanto riguarda l'Obiettivo I si rileva che:

- Il progetto mostra una piena sostenibilità finanziaria, logistica e scientifica testimoniata da impegni concreti tra tutti gli attori coinvolti
- L'istituzione di una Sede decentrata si inserisce in un contesto territoriale in cui è evidente una forte volontà di collaborazione da parte delle istituzioni pubbliche e private.

Per l'Obiettivo II si rileva che:

- La proposta di attivazione della sede decentrata si basa sulla disponibilità di strutture assolutamente adeguate per le esigenze legate al progetto formativo previsto.
- Sono stati pianificati da parte delle istituzioni pubbliche e private coinvolte nel progetto investimenti ed acquisizioni importanti per garantire un potenziale di crescita di tale progetto.

Per l'Obiettivo III si rileva che:

- Risulta ben documentata un'intensa attività di ricerca condotta da più di 5 anni presso la sede ed il territorio di riferimento, coerente con il progetto formativo, strutturata nell'ambito di accordi quadro e progetti di ricerca.

Infine, per l'Obiettivo IV si rileva che:

- E' stato predisposti nella sede decentrata un sistema di Assicurazione della Qualità pienamente coerente con le Linee Guida dell'ANVUR che in particolare valorizza il ruolo di docenti, studenti e personale T/A della sede decentrata.
- E' prevista l'istituzione di Comitato di Indirizzo che consentirà interazioni stabili e strutturate con le parti interessate.

Accreditamento: Si

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

- Si suggerisce di valorizzare le potenzialità del contesto esistente di collaborazione pubblico-privata per pianificare percorsi di dottorato industriale nelle tematiche coerenti con il Corso proposto.

Documentazione Protocollo Accredito Iniziale

- **Titolo:** doc. 1 - nota Unica richiesta disponibilità spazi

Descrizione:

Richiesta assegnazione concessione in uso gratuito immobili demaniali.

Dettagli:

File: doc. 1 - nota Unica richiesta disponibilità spazi.pdf

-
- **Titolo:** doc. 2 - nota Comune Olbia

Descrizione:

richiesta beni demaniali

Dettagli:

File:doc. 2 - nota Comune Olbia.pdf

- **Titolo:**doc. 3 - nota Agenzia del Demanio

Descrizione:

Nota dell'Agenzia del Demanio per la concessione delle strutture all'Università

Dettagli:

File:doc. 3 - nota Agenzia del Demanio.pdf

- **Titolo:**doc. 3a - caserma

Descrizione:

descrizione dei beni demaniali disponibili

Dettagli:

File:doc. 3a - caserma.pdf

- **Titolo:**doc. 3b - via delle terme

Descrizione:

Descrizione dei beni demaniali disponibili

Dettagli:

File:doc. 3b - via delle terme.pdf

- **Titolo:**Doc. 3c - complesso residenziale I Fari

Descrizione:

Descrizione dei beni demaniali disponibili

Dettagli:

File:doc. 3c - complesso residenziale I Fari.pdf

- **Titolo:**doc. 4 - nota firma congiunta Unica - UniOlbia

Descrizione:

Nota congiunta Unica - UniOlbia verso Comune e Regione con la descrizione degli impegni

Dettagli:

File:doc. 4 - nota firma congiunta Unica - UniOlbia.pdf

- **Titolo:**doc. 5 - nota Assessorato

Descrizione:

doc. 5 -nota assessorato regionale sugli impegni assunti da Regione Sardegna

Dettagli:

File:doc. 5 - nota Assessorato.jpg

- **Titolo:**doc. 6 - programma della visita presso la sede - 26.6.2024

Descrizione:

Programma della visita effettuata presso la sede - 26.6.2024

Dettagli:

File:doc. 6 - programma della visita presso la sede - 26.6.2024.pdf
