

## **Richiesta candidatura per la selezione di n. 4 studenti ISIA Roma dal Corso di Design sistemico per i Servizi e per i Prodotti**

per il progetto **“A.U.ESSE: Contest di ricerca finalizzata allo sviluppo di concept di “smart bins” per la raccolta differenziata, approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione ISIA Roma N° 836 del 12/11/2025.**

### **Il Progetto**

Il progetto, nato a seguito della collaborazione dei Proff. Mario de Liguori e Alessandro Spalletta con l'azienda A.U.ESSE e concordato in occasione della fiera di ECOMONDO di Rimini, riguarderà lo sviluppo di “smart bins” secondo il programma di seguito riportato.

1. L'attività di ricerca e progetto riguarderà:

- a) Analisi dei processi esistenti e studio delle esigenze operative in collaborazione con il partner A.U.ESSE;
- b) ricerca degli elementi funzionali e delle caratteristiche da elaborare partendo dalla base dei dati raccolti e della ricerca preliminare;
- c) creazione di primi 2/3 concept a gruppo, derivati dalle specifiche recepite dal brief e dalla ricerca;
- d) selezione di uno dei concept per gruppo da parte di ISIA da portare a sviluppo per la ricerca;
- e) preparazione dei modelli 3D avanzati e validazione delle soluzioni progettuali;

Il rilascio finale prevede:

- a) report tecnico descrittivo del lavoro;
- b) i modelli 3D avanzati di almeno un progetto per gruppo di lavoro
- c) una presentazione di sintesi in pdf della ricerca e dei risultati raggiunti.

### **Modalità di espletamento dell'incarico**

La ricerca si svolgerà secondo le fasi di seguito riportate:

**Durata:** 5 mesi (febbraio 2026 – giugno 2026)

#### **1.1 (prima) FASE:** da febbraio a marzo 2026

Presentazione agli studenti del brief di progetto e dei soggetti coinvolti, presso l'Aula magna dell'ISIA di Roma e in presenza e modalità da remoto mediante piattaforma G-Suite (**17 febbraio 2026**).

### **Re-brief, ricerca e Sviluppo preliminare concept**

- Intervento di approfondimento sul sistema e sul ruolo della raccolta differenziata nell'economia circolare;
- analisi dei processi interni all'azienda A.U.ESSE e indicazioni sugli aspetti normativi;
- re-brief partendo dalle indicazioni ISIA e dell'azienda A.U.ESSE;
- ricerca di mercato, competitor, tecnologie, tipologie, trend;
- produzione concept preliminari.

Incontro con A.U.ESSE per l'individuazione delle direzioni concettuali da portare a sviluppo

### **1.2 (seconda) FASE: aprile - metà giugno 2026**

#### **Avanzamento progetto, sul Concept selezionato per gruppo**

- Sviluppo concept e primi modelli parametrici;
- affinamento del linguaggio e degli aspetti di dettaglio del sistema prodotto;
- definizione degli aspetti tecnici e funzionali;
- preparazione della presentazione per validazione avanzamento.

Incontro con A.U.ESSE per la selezione dei concept da portare eventualmente a prototipo.

### **1.3 (terza) FASE: metà giugno – luglio 2026**

#### **Prototipazione**

- Realizzazione a cura di A.U.ESSE di modelli di studio/prototipi su eventuali concept selezionati.

## **CANDIDATI**

L'ISIA di Roma seleziona per il progetto:

- **N. 4 Studenti ISIA Roma tra i diplomandi e studenti del 2°anno del biennio specialistico biennio Servizi e Prodotti**

### **Modalità di espletamento dell'incarico**

Progettista in ambito design del prodotto con ottime capacità di sviluppo prodotto nelle varie fasi, dallo sketching alla modellazione 3D. Ottima capacità di comunicazione del progetto, finalizzato alla presentazione intermedia e finale del lavoro. Ottima gestione della fase prototipale in tutte le fasi del processo.

### **Premialità**

L'azienda A.U.ESSE s.r.l. mette in palio un importo di **4.000,00 €** per ciascun progetto eventualmente selezionato e finalizzato alla produzione a chiusura del contest ricerca.

Ai selezionati mediante call verranno riconosciuti 3 CFA.

### **Invio e selezione delle candidature**

I candidati interessati potranno aderire alla selezione inviando una mail all'indirizzo **produzione@isiaroma.it**, con il seguente contenuto:

**Oggetto:** *Candidatura Progetto A.U.ESSE*

**Contenuto:** *Nome, Cognome del candidato*

*Sono interessato/a all'inserimento come (DIPLOMANDO o STUDENTE del 2° Anno), nel team del Progetto A.U.ESSE*

*Invio del CV ed estratto del Portfolio in formato PDF in allegato.*

Verranno valutate:

- Specificità del profilo
- CV Europass
- Portfolio (max 20mb)

LA CANDIDATURA DOVRA' PERVENIRE ENTRO LE **ORE 12:00 del 03/02/2026**

Il Direttore provvederà alla nomina di una Commissione per la selezione delle domande pervenute.

#### **Tempistica**

L'attività progettuale avrà durata semestrale e si svolgerà a partire dall'incarico ed entro metà giugno/2026 e comunque fino alla chiusura di tutte le pratiche necessarie al completamento del progetto.

L'attivazione della ricerca è da intendersi subordinata alla delibera del Consiglio di Amministrazione di ISIA Roma.

Roma, 28/01/2026

Il Direttore ISIA di Roma  
Prof. Tommaso Salvatori