

Sommario

Introduzione	
Inserimento nuovo studio	
Inserimento/aggiornamento dati dello studio	4
Scheda "Dati"	5
Scheda "Centro coordinatore"	
Scheda "Promotori"	9
Scheda "Farmaci/Dispositivi/altri prodotti"	11
Scheda "Documenti dello studio"	14
Inserimento centro partecipante	
Inserimento/aggiornamento dati centro-specifici	17
Documenti del centro	17
Invio richiesta al centro da parte del promotore/richiedente	
Inserimento di un nuovo progetto	
Inserimento UO partecipante	
PERMESSI DI VISUALIZZAZIONE PROFILI UTENTI	

INTRODUZIONE

In questa sezione del manuale è illustrato il procedimento da seguire per l'inserimento in piattaforma di un nuovo studio clinico e successivo aggiornamento dei dati, con riferimento a:

- Dati studio: inserimento e aggiornamento delle informazioni generali dello studio clinico (dati generali studio, centro coordinatore, promotori, finanziatori, CRO, farmaci/dispositivi/altro, ...);
- Documenti studio: inserimento e aggiornamento dei documenti generali collegati allo studio.
- Dati Centro: inserimento e aggiornamento dei dati e dei documenti centro specifici delle strutture partecipanti;

L'inserimento di un nuovo studio clinico in piattaforma può essere effettuato dai diversi profili di accesso abilitati, ma le schede di raccolta dati e le funzionalità sono le medesime.

Per i dettagli relativi alle funzionalità generali della piattaforma (listati, ricerca studi, ecc.) si rimanda alla relativa guida.

In questo manuale viene inoltre illustrato il procedimento per l'inserimento di un nuovo Progetto (per gli Uffici Ricerca).

INSERIMENTO NUOVO STUDIO

Per aggiungere un nuovo studio si può cliccare su "Nuovo studio" presente nel menu di navigazione a sinistra o nel menù di utility in alto.

Inserimento nuovo studio da Home Page



Inserimento nuovo studio

Crea nuovo studio O Codice del protocollo*: O Acronimo: O Titolo dello studio*:



La prima scheda richiede i dati generali dello studio (codice protocollo, titolo dello studio, acronimo).

In tutte le schede, i campi contrassegnati da * sono obbligatori.

Dopo aver inserito i dati richiesti, cliccando su il sistema registra lo studio in banca dati, assegna un identificativo univoco progressivo (di seguito Id studio) e conduce l'utente alla pagina principale con le varie sezioni per l'inserimento dei dati.

INSERIMENTO/AGGIORNAMENTO DATI DELLO STUDIO

La Home Page dello studio è composta da varie sezioni:

- Un menu di navigazione all'interno delle sezioni/schede di raccolta dati dello studio (sulla sinistra)
- Un riepilogo delle informazioni identificative dello studio (sulla destra)

Queste sezioni si alimenteranno con i dettagli di altre informazioni man mano che si prosegue con l'inserimento dei dati in piattaforma:

Una parte centrale dove sono contenute le sezioni per continuare l'inserimento dei dati dello studio

Home > Studio ID:12597 - demo_test Q Search. Dati studio Schede di Centro coordinatore Promotori Finanziatori CRO Centri Farmaci/Dispositiv Documenti studio Informazioni raccolta dati PI: ILARIA MARIOTTI Codice del protocollo: studio Dati generali studio Titolo dello studio: Sperimentale con farmaco Tipologia dello studio*: Acronimo: 0 Tipologia di studio osservazionale*: Menu di Tipologia: navigazione Direzionalità* Seleziona tutto - Deseleziona tutto □ prospettico Riepilogo dati identificativi studio

Home Page studio

Le schede di raccolta dati dello studio sono suddivise in sezioni:

- > Dati: dati generali dello studio
- Centro coordinatore: dati relativi al centro coordinatore (se disponibile)
- Promotori: dati relativi ai promotori dello studio
- Finanziatori: dati relativi ai finanziatori dello studio
- > CRO: dati relativi alla CRO dello studio
- > Centri: dati relativi ai centri partecipanti allo studio
- Farmaci/dispositivi/altro: dati relativi ai farmaci/dispositivi/altri prodotti impiegati nello studio
- > Documenti: documentazione dello studio

SCHEDA "DATI"

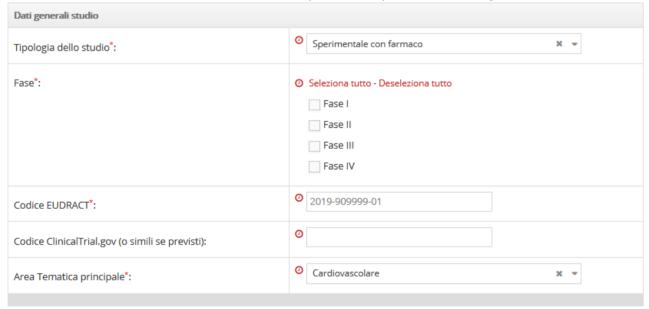
Questa scheda contiene i dati generali di "anagrafica" dello studio. In funzione della tipologia di studio possono essere richieste informazioni aggiuntive (ad esempio il Codice EudraCT e la fase per gli studi sperimentali con farmaco).

Le informazioni sono inserite tramite l'ausilio di dizionari che appaiono in forma di menu a tendina (es. per la classificazione del tipo) oppure tramite un campo a testo libero che viene auto-compilato inserendo le prime lettere del termine da ricercare (es per area tematica principale, denominazione promotore/CRO). In quest'ultimo caso, iniziando a digitare parte del testo da cercare, il sistema effettua la ricerca in banca dati e fa visualizzare le voci corrispondenti tra cui l'utente può selezionare la propria scelta.

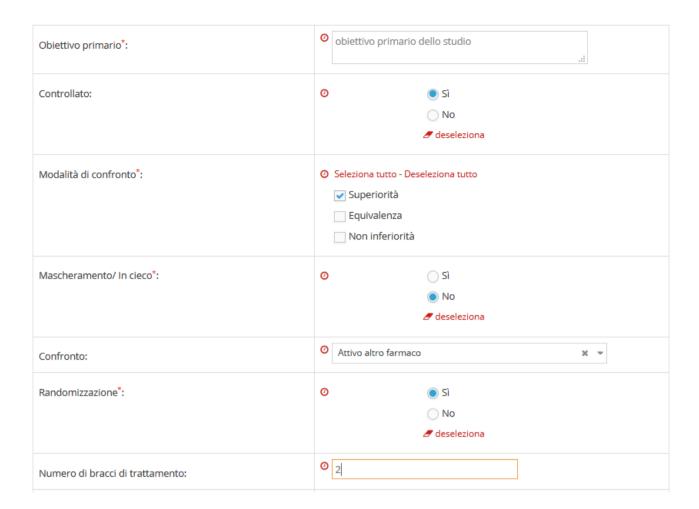


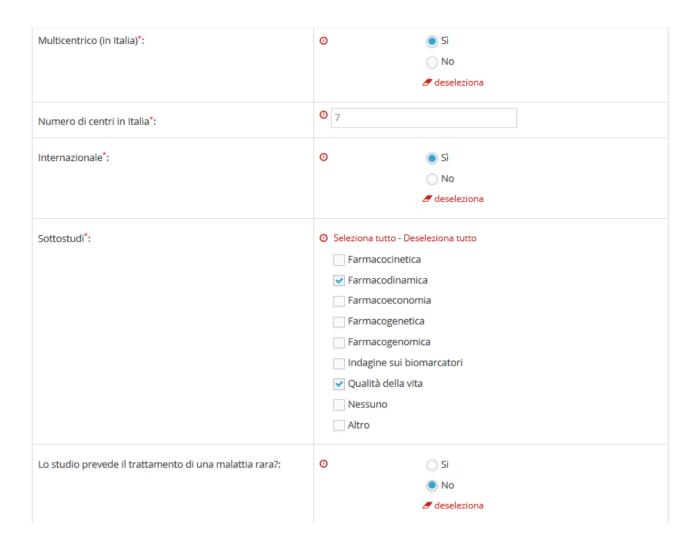
Si riporta di seguito, a titolo esemplificativo, una scheda "Dati dello studio" relativa ad uno studio clinico di tipo sperimentale con farmaco.

Scheda Dati dello studio – esempio studio sperimentale con farmaco



Natura dello studio*:	 Profit No Profit finalizzato al miglioramento della pratica clinica No Profit NON finalizzato al miglioramento della pratica clinica deseleziona
No profit finanziato*:	○ Sì ○ No Ø deseleziona
Commissione MMG/PLS:	SìNo✓ deseleziona
Numero totale di pazienti nello studio*:	o 150
Sesso:	 Seleziona tutto - Deseleziona tutto ✓ Maschile ✓ Femminile
Età:	 Seleziona tutto - Deseleziona tutto In utero Neonati pre-termine(fino a un'età gestazionale 37 settimane) Neonati (0-27 giorni) Lattanti e bambini piccoli (28 giorni-23 mesi) Bambini (2-11 anni) Adolescenti (12-17 anni) ✓ Adulti (18-44 anni) ✓ Adulti (45 - 65 anni) Anziani (≥ 65 anni)
Arruolamento di categorie vulnerabili*:	 ○ Seleziona tutto - Deseleziona tutto □ Volontari sani ☑ Pazienti □ Donne in gravidanza e in allattamento □ Incapaci di intendere e di volere ☑ Pazienti in situazioni di emergenza □ Nessuno
Specificare tipologia popolazione:	©





Al termine della compilazione della scheda occorre cliccare su

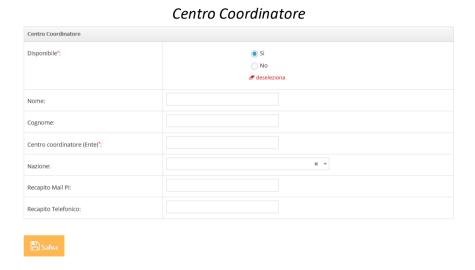
per il salvataggio dei dati.

✓ Salvataggio effettuato

A salvataggio effettuato correttamente il sistema mostra un avviso in alto

SCHEDA "CENTRO COORDINATORE"

Questa scheda contiene le informazioni relative al centro coordinatore, se disponibile. Se alla prima domanda l'utente risponde "No" la sezione successiva viene automaticamente chiusa. Il solo campo sulla denominazione/ente è obbligatorio.



SCHEDA "PROMOTORI"

Questa scheda contiene le informazioni relative ai promotori dello studio. Cliccando su "Aggiungi nuovo promotore" è possibile inserire uno o più promotori.

Sezione Promotori Dati Centro coordinatore Promotori Finanziatori CRO Centri Farmaci/Dispositivi/Altro Emendamenti Documenti Prodotti + Aggiungi nuovo Promotore Nome del promotore Nome del referente Azioni

Le informazioni obbligatorie da inserire sono la denominazione promotore, il tipo, il referente e un indirizzo e-mail del referente.

Inserimento promotore allo studio

Promotore

Denominazione promotore*:	BAYER HEALTHCARE AG X	
Nome promotore (altro):		
Tipo promotore*:	Profit	×
Indirizzo :		
Referente*:	MARIO ROSSI	
Indirizzo Referente :		
Telefono Referente :		
Fax Referente :		
Email referente*:	mario@bayer.com	
Responsabile della farmaco o dispositivo- vigilanza nome :		
Responsabile della farmaco o dispositivo- vigilanza telefono :		
Responsabile della farmaco o dispositivo- vigilanza Fax :		
Responsabile della farmacodispositivo-vigilanza email :		
□ Salva		

Inserendo almeno due caratteri nel campo "Denominazione promotore" il sistema effettua la ricerca in banca dati e fa visualizzare i promotori risultanti, tra cui è possibile selezionare quello relativo allo studio.

Nel caso in cui il promotore ricercato non risulta presente nel dizionario digitando "Altro" nel primo campo è possibile inserire la specifica nel campo sottostante.

Denominazione promotore*:	Altro ×	
Nome promotore (altro):	PHARMA XXX	

Le funzionalità delle successive sezioni "Finanziatori" e "CRO" sono le medesime della scheda "Promotori".

SCHEDA "FARMACI/DISPOSITIVI/ALTRI PRODOTTI"

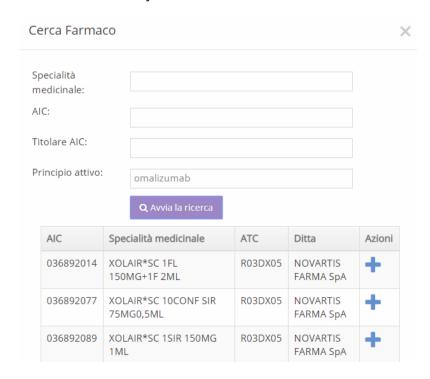
Nella sezione in oggetto è possibile inserire farmaci, dispositivi medici o altri prodotti/trattamenti impiegati nello studio.

Questa scheda contiene informazioni differenti a seconda della tipologia di prodotto selezionata. Cliccando su "Aggiungi nuovo prodotto" è possibile indicare se si tratta di Farmaco, Dispositivo medico, Attrezzatura o Altro materiale sperimentale e in funzione di questo compariranno le informazioni relative (in questo esempio viene riportata la scheda Farmaco e la scheda Dispositivo medico).



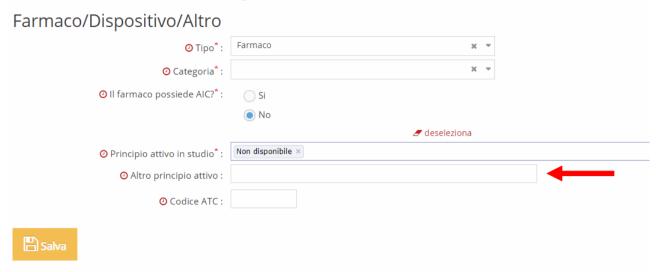
In caso di farmaco con AIC, è possibile effettuare la ricerca della specialità medicinale e del principio attivo nel dizionario farmaci presente in piattaforma. Cliccando sul "+" è possibile inserire la specialità o il principio attivo selezionati.

Ricerca farmaci con AIC in banca dati

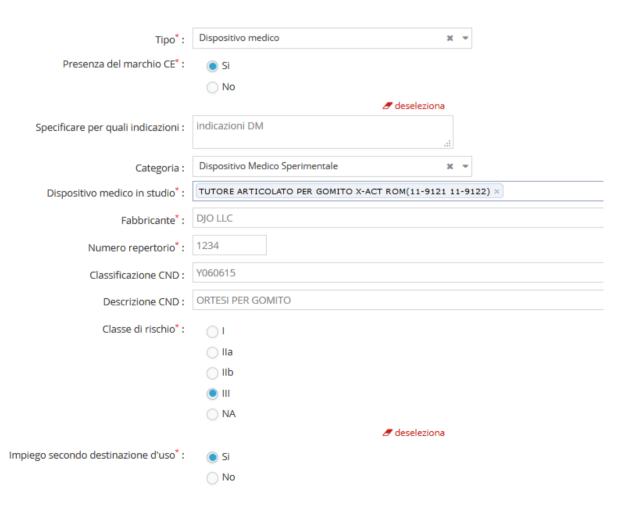


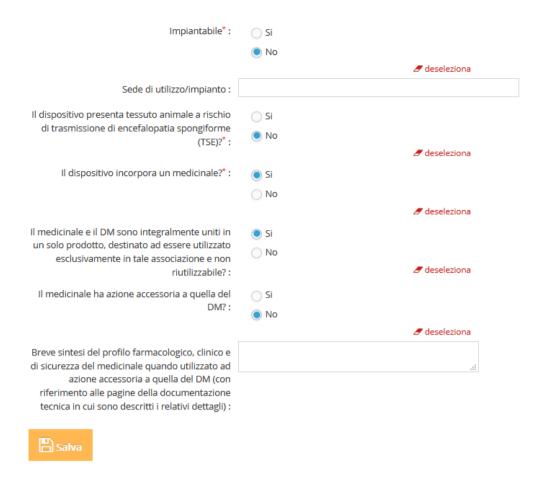
Nel caso in cui il principio attivo non sia disponibile in banca dati, è possibile indicare "Non disponibile" e specificare il principio attivo nel campo di testo libero "Altro principio attivo".

Inserimento farmaco senza AIC non presente in BD farmaci



Scheda di inserimento Dispositivo medico





La selezione del dispositivo medico in studio può essere effettuata mediante ricerca nella banca dati dei dispositivi medici del Ministero della Salute. Inserendo nel campo "Dispositivo medico in studio" parte del testo da ricercare, il sistema effettua la ricerca e fa visualizzare i dispositivi presenti in banca dati.

Ricerca del dispositivo in BD DM del Ministero della Salute

SCHEDA "DOCUMENTI DELLO STUDIO"

Nella sezione "Documenti core studio" possono essere inseriti tutti i documenti generali collegati allo studio (protocollo, sinossi, ecc) comuni a tutti i centri partecipanti; in questa sezione <u>non</u> devono essere inseriti documenti centro-specifici che saranno raccolti in un'area specifica all'interno del singolo centro partecipante (si veda capitolo successivo per l'inserimento dei centri partecipanti e i dati/documenti centro-specifici).

Il sistema permette l'aggiunta di un documento in qualsiasi momento durante l'iter dello studio.

Cliccando su Aggiungi nuovo documento allegato si apre la schermata sottostante per l'inserimento del documento. La prima informazione richiesta è la tipologia del documento stesso selezionabile da tendina, è poi necessario inserire la versione (corrispondente alla versione apposta sul documento), la data, il file allegato e opzionalmente l'autore e le note.

Inserimento di un documento generale dello studio

Nella sezione documenti viene riportato l'elenco dei documenti inseriti e un riepilogo delle principali informazioni (tipologia, autore, versione, data, utente da cui è stato inserito).

Elenco documenti generali studio inseriti



Per ogni documento è possibile:

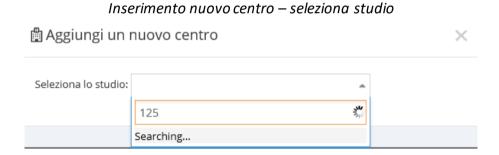
- Visualizzare i dettagli del documento e/o caricare una nuova versione, cliccando sul simbolo presente nella colonna "Azioni" e poi
- Eliminare il documento, cliccando sul simbolo

INSERIMENTO CENTRO PARTECIPANTE

Questa scheda deve essere compilata per ogni centro partecipante allo studio a livello regionale. Il sistema permette l'aggiunta di un centro in qualsiasi momento durante l'iter di uno studio. Per aggiungere un nuovo centro ad uno studio presente in piattaforma è possibile utilizzare il menù di navigazione posto sulla sinistra della home page o il menù di utility.

Per aggiungere un centro a uno studio se ci si trova in Home Page, cliccando su verrà innanzitutto chiesto di selezionare lo studio cui aggiungere il centro.

Digitando i primi caratteri del codice o del titolo dello studio, verranno mostrati i risultati corrispondenti e sarà possibile selezionare lo studio di interesse.



Dopo la selezione dello studio verranno richiesti i dati del centro da inserire: Azienda sede dello studio, Unità Operativa e PI. In alternativa se ci si trova dentro le aree di lavoro di uno studio

l'aggiunta di un centro avviene dalla sezione "Centri" con la funzione
I dati del centro che vengono richiesti sono selezionabili da tendine precaricate nel sistema che permettono un'associazione pertinente tra i vari dati da inserire.



Nella scheda Centro, occorre selezionare prima di tutto l'Azienda/Ente sede dello studio e, in funzione di questo, il sistema propone gli Ospedali/presidi, Dipartimenti, Unità Operative e Personale da selezionare (seguendo la gerarchia indicata).

L'organizzazione delle aziende secondo i livelli gerarchici sopra-riportati (Azienda, struttura/presidio, dipartimenti e UO) viene utilizzata in SIRER per l'identificazione del centro sperimentale (centro nel quale viene condotto lo studio clinico) unitamente all'indicazione del responsabile del centro (Principal Investigator) che deve essere presente nella lista del personale dell'Azienda.

Le informazioni presenti in piattaforma SIRER all'avvio del sistema derivano dall'esportazione di un dataset del GRU per le Aziende pubbliche sanitarie e da alcuni elenchi caricati manualmente da file excel per le aziende private o altre strutture non sanitarie.

Nel caso in cui una struttura non è presente in piattaforma l'utente può inviare una e-mail all'help desk del centro.

Dati Documenti centro specifici Dati Azienda/Ente*: AOU Bologna Ospedale/Presidio: STRUTTURA UNICA Dipartimento*: DIP.DONNA, BAMBINO E MALAT.UROLOGICHE U.O. PEDIATRIA PESSION SO Unità operativa*: ANDREA PESSION × Nome e cognome Principal Investigator*: Qualifica professionale*: Medico Posizione professionale: Telefono PI: Email PI*: a.pession@aoubologna.it Fascicolo protocollo: 1234 Fascicolo protocollo

Inserimento nuovo centro

Tale inserimento prevede la selezione tramite ricerca a tendina delle singole informazioni a "cascata" sulla base dell'anagrafica del personale presente nel sistema.

Per eliminare l'inserimento errato effettuato in uno dei campi si utilizza la x.

Le informazioni inserite sono riportate nella tabella del frontespizio del modulo di valutazione impatto aziendale alla voce "Sperimentatore Principale".

Il sistema consente l'inserimento di più centri collegati a uno stesso studio (a livello Regionale) attraverso una funzione di "Aggiungi nuovo centro".

All'inserimento di un centro il sistema conduce l'utente alla pagina con le schede e i moduli di lavoro previsti per ogni singolo centro partecipante (informazioni centro, date, team di studio, documenti allegati al centro, fattibilità, budget, ecc) attivati in inserimento/modifica/consultazione in funzione del profilo di accesso.

INSERIMENTO/AGGIORNAMENTO DATI CENTRO-SPECIFICI

A questo punto il sistema mostra la Home Page del centro con tutte le sezioni da compilare relativamente al centro inserito.

DOCUMENTI DEL CENTRO

Nella sezione "Documenti centro specifici" è possibile inserire tutta la documentazione centrospecifica, quale ad esempio modulistica paziente, foglio informativo e modulo di consenso informato, modulo di fattibilità locale dello studio, ecc.

Questa sezione è aggiornabile in qualsiasi momento dai vari profili abilitati.

Aggiungi documento Tipologia File Autore Versione Data Inserito da Caricato il Num. Protocollo Azioni Nessun documento inserito

Documenti centro specifici

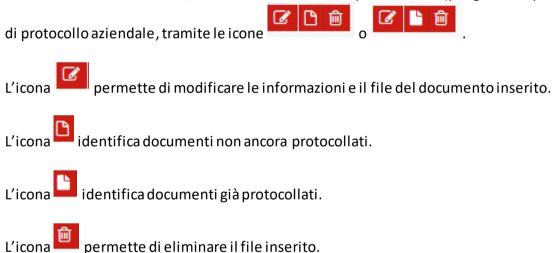
Cliccando su "Aggiungi documento" si apre la schermata sottostante per l'inserimento del documento. La prima informazione richiesta è la tipologia del documento stesso selezionabile da tendina.

Inserimento del documento



I campi in maiuscolo si riferiscono ai dati del protocollo il cui numero di protocollo è stato riportato nella scheda precedente di inserimento del centro nel campo "Fasciolo protocollo".

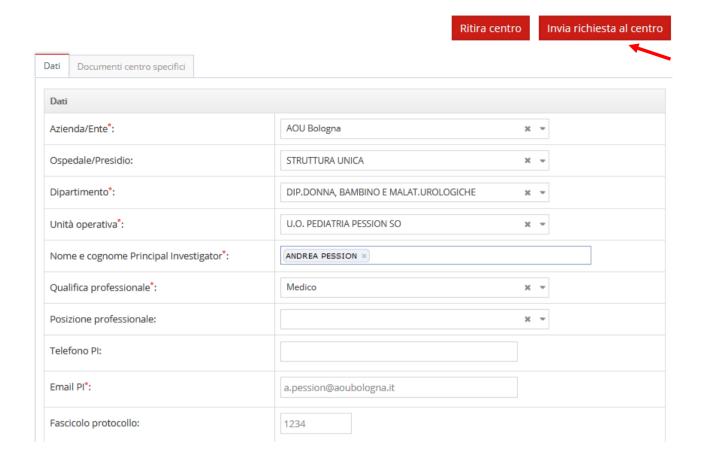
Come per la documentazione studio, anche in questo caso per ogni documento inserito è possibile inserire una nuova versione, eliminare il documento o protocollarlo (per gli utenti profilati al sistema



INVIO RICHIESTA AL CENTRO DA PARTE DEL PROMOTORE/RICHIEDENTE

Dopo aver inserito i dati del centro, se l'inserimento è stato effettuato da un Promotore/Richiedente, è possibile inviare la richiesta al centro cliccando sul pulsante "Invia richiesta al centro". Le schede saranno chiuse (quindi i dati non più modificabili dall'utente) e il sistema invierà una e-mail alla Segreteria CE e all'Ufficio Ricerca del Centro di riferimento.

Se l'inserimento invece è effettuato da un altro profilo si visualizzeranno le sezioni relative a fattibilità, budget, ecc. Tali sezioni sono descritte nel dettaglio nel relativo manuale.



INSERIMENTO DI UN NUOVO PROGETTO

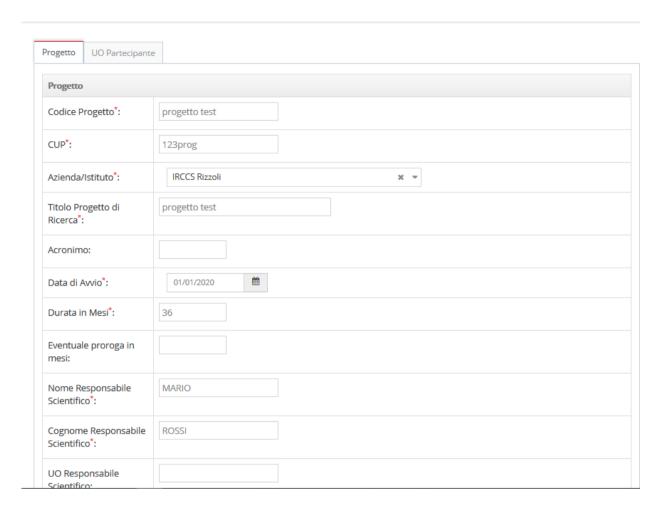
L'inserimento di un nuovo progetto può essere effettuata esclusivamente dagli utenti abilitati al profilo "Ufficio Ricerca".

Per aggiungere un nuovo Progetto si può cliccare su "Nuovo progetto" presente nel menu di navigazione a sinistra o nel menù di utility in alto.



Nella scheda i campi indicati con l'asterisco rosso sono obbligatori.

Al termine della compilazione, occorre cliccare su SALVA per salvare le informazioni in banca dati e completare l'inserimento.



Ente di Appartenenza Responsabile Scientifico*:	ASL Bologna	
Bando:	Horizon 2020	
Il progetto coinvolge più Aziende/Istituti in regione?*:	SiNo✓ deseleziona	
In caso affermativo Elencare le Aziende/Istituti coinvolti (con sistema a scelta multipla):	Seleziona tutto - Deseleziona tutto AOU Bologna AOU Ferrara AOU Modena AOU Parma AUSL Bologna AUSL Ferrara	
FINANZIAMENTO complessivo del progetto €*:	10000	
Finanziamento da trasferire ad altre aziende €:	0	
Area Tematica principale*:	Cardiovascolare 🗶 💌	
Area Tematica secondaria:	X w	
Gruppo Ambito principale*:	1 - Ricerca di base 🗶 💌	
Ambito principale*:	1.1 - Studio dei processi biologici 🗶 💌	
Gruppo Ambito secondario:	5 - Individuazione e sviluppo di trattamenti e interventi 🗶 💌	
Ambito secondario:	x =	
Ci sono studi clinici correlati?*:	SiNo✓ deseleziona	
Studi correlati:	Studi correlati: * STUDIO DI TEST DEMO IOR	

₿ Salva

E' possibile associare il progetto di ricerca ad uno studio clinico, selezionando nel campo "Studi correlati" il corrispondente studio clinico già registrato in SIRER.

INSERIMENTO UO PARTECIPANTE

Dopo aver inserito i dati generali del progetto di ricerca, nella sezione "UO partecipante" è possibile aggiungere le aggiungere le UO cliccando su



UO Partecipante





PERMESSI DI VISUALIZZAZIONE PROFILI UTENTI

Di seguito si riporta una griglia col dettaglio di cosa i profili utenti possono vedere sul sistema.

Profilo	Visibilità
REGIONE	Accesso solo in lettura ai dati core, agli allegati e ai dati centro
	specifico di tutti gli studi.
PI	Accesso in consultazione su: Dati, centro coordinatore, promotori,
	finanziatori, centri se c'è un centro di quel PI
	Accesso in modifica su:
	Dati del centro solo se inserisce lui il centro ed è lui il PI del centro e
	se il promotore ha inviato il centro (nei casi di studi inseriti da
	promotore o suo delegato)
PROMOTORE E	Accede ai dati solo degli studi in cui è promotore e che ha inserito lui
DELEGATO	
PROMOTORE	
SEGRETERIA	Accesso ai dati core e allegati di tutti gli studi; accesso ai dati centro
	specifici dei centri di propria pertinenza.
CTC (UR)	Accesso in consultazione su: Dati, centro coordinatore, promotori,
	finanziatori, centri se c'è un centro di quel CTC
	Accesso in modifica su:
	Dati del centro solo per centri inseriti da lui per i quali è CTC