

UNO SGUARDO D'INSIEME

http://www.polouniversitariogrosseto.it/
https://www.facebook.com/PoloUniversitarioGrossetano/
https://www.instagram.com/polouniversitariogr/



La "Terza Missione"

I nuovi scenari legati all'impatto della pandemia delineano un percorso nel quale la "Terza Missione" si prospetta come uno strumento fondamentale per contribuire alla crescita di comunità in cui la conoscenza e il sapere promuovano la progressione economica e la coesione sociale.

Uno degli obiettivi attuali è, conseguentemente, quello di scardinare una visione ormai desueta delle figure professionali e delle modalità di formazione e interazione in campo lavorativo ed imprenditoriale ed avvicinarsi ad una concezione innovativa e poliedrica.

Viviamo nella "**società della conoscenza**", espressione che ha assunto importanza crescente nell'Unione Europea con l'obiettivo strategico di sviluppare un'economia basata sulla conoscenza, più competitiva e dinamica, in grado di realizzare una crescita sostenibile con nuovi e migliori posti di lavoro e una maggiore coesione sociale.

Si tratta di una società nella quale il ruolo della conoscenza assume, dal punto di vista economico, sociale e politico, una centralità fondamentale nei processi di vita, e che fonda la propria crescita e competitività sul sapere, la ricerca e l'innovazione. Tale società necessita quindi, per crescere, di essere alimentata in maniera continua dal sapere e in questo contesto le Università e i centri di ricerca che producono innovazione nella conoscenza sono chiamati a un nuovo ruolo.

Si parla di "**Terza Missione**" dell'Università, per sottolineare che gli atenei devono assumere un nuovo fondamentale obiettivo accanto a quelli tradizionali dell'alta formazione e della ricerca scientifica: il dialogo con la società. Per Terza Missione si intende, dunque, l'insieme delle attività con le quali le Università entrano in interazione diretta con la società, affiancando le missioni tradizionali di insegnamento - prima missione, che si basa sulla interazione con gli studenti - e di ricerca - seconda missione, in interazione con le comunità scientifiche o dei pari-.

Con la Terza Missione le università entrano in contatto diretto con soggetti e gruppi sociali ulteriori rispetto a quelli consolidati e si rendono quindi disponibili a modalità di interazione dal contenuto e dalla forma assai variabili e dipendenti dal contesto.

Una prima fondamentale tipologia è quella delle attività di trasferimento tecnologico finalizzate alla valutazione, alla protezione, al marketing e alla commercializzazione di tecnologie sviluppate nell'ambito dei progetti di ricerca condotti dal mondo accademico e, più in generale, alla gestione della proprietà intellettuale in relazione con gli stessi progetti.

Una seconda modalità di interazione tra mondo della ricerca e società è denominata da "terza missione culturale e sociale" e riguarda la produzione di beni pubblici che aumentano il generale livello di benessere della società, aventi contenuto culturale, sociale, educativo e di sviluppo della consapevolezza civile. Tali beni possono avere contenuto culturale (eventi e beni culturali, gestione di poli museali, scavi archeologici, divulgazione scientifica), sociale (salute pubblica, attività a beneficio della comunità, consulenze tecnico/professionali fornite in équipe), educativo (educazione degli adulti, life long learning, formazione continua) o di consapevolezza civile (dibattiti e controversie pubbliche, expertise scientifica).

La necessità di tale missione è anche data dall'emergere di contesti di studio e ricerca che sempre più vanno a incrociare aspetti etici della società e a occupare in maniera crescente la comunicazione con il pubblico. Ci si riferisce a temi fondamentali per il futuro dell'umanità come le questioni dell'energia e dei cambiamenti climatici, e quelle legate allo sviluppo sostenibile e all'economia circolare.

In questo scenario la Fondazione rappresenta – per la complessità e la ricchezza della sua consistenza – il soggetto che può favorire l'affermarsi ed il diffondersi della Terza Missione.



UNO SGUARDO D'INSIEME:

FORMAZIONE ACCADEMICA, RICERCA, DISSEMINAZIONE E DIVULGAZIONE

CORSI DI LAUREA TRIENNALE

• Economia e Commercio

Curricula:

- o Economia e Gestione Aziendale
- o Economia e Management

• Scienze Economiche e Bancarie

Curriculum:

o Banca e Finanza

• Scienze Politiche

Curricula:

- o Governo e Amministrazione
- o Storico Politico
- Studi Internazionali

• Scienze Storiche e del Patrimonio Culturale

Curricula:

- o Archeologia
- Storia dell'Arte
- o Storia e Documentazione
- o Spettacolo

• Infermieristica

Laurea Abilitante alla Professione

• Servizi giuridici

Curricula:

- o Amministrazione, sicurezza e servizi al territorio
- o Impresa, ambiente e sistemi agroalimentari

Scienze dell'Educazione e della Formazione

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE

• Giurisprudenza



CORSI ITS (ISTITUTO TECNICO SUPERIORE)

Corso Biennale Istituto Tecnico Superiore P.R.I.M.O. D'INTESA CON FONDAZIONE MITA ACADEMY

Il corso forma la figura di Tecnico Superiore di processo/prodotto fortemente competente nell'ambito dell'alta sartoria uomo e donna. Il corso mira alla formazione di una figura professionale di natura premanageriale di Modellista-Prototipista esperto di Materiali Innovativi. Il Modellista-Prototipista ha il compito di sviluppare un modello o prototipo del prodotto da realizzare, interpretando lo schizzo dello stilista. L'obiettivo principale consiste nell'intermediazione tra l'idea dello stilista e la realizzazione seriale o sartoriale del prodotto. La figura professionale formata ha quindi la responsabilità di contribuire alla razionalizzazione del prodotto, attraverso la conoscenza anche di Materiali Innovativi (Sostenibili e tecnologici), fino alla costruzione della sua vendibilità. https://mitacademy.it/corsi/corso-primo/

Nel sito della Fondazione Polo Universitario Grossetano ci sono i collegamenti a tutti i corsi: http://www.polouniversitariogrosseto.it/

PARTECIPAZIONE A PROGETTI TRANSNAZIONALI

URBACT IPlace

È un programma europeo che promuove lo sviluppo urbano sostenibile e lo scambio di esperienze. Le città sono importanti motori dello sviluppo territoriale regionale. Proprio per questo l'adozione di misure mirate va sì a loro vantaggio ma anche a vantaggio di intere regioni. Il programma è finanziato dal Fondo Europeo di Sviluppo Regionale FESR. Al progetto partecipano: Portogallo, Bulgaria, Spagna, Olanda, Slovenia, Irlanda, Italia, Finlandia ed Estonia. https://urbact.eu/

RETRALAGS

Rete TRAnsfrontaliera della Lagune, dei Laghi e degli Stagni - Interreg. Marittimo Italia/Francia.

In questo ambito è stato sottoscritto il "Contratto di laguna" che dà avvio e continuità, sull'intero bacino idrografico della Laguna di Orbetello, ad un percorso di condivisione e concertazione che coinvolga tutti i soggetti interessati. I partner del Contratto sono, fra gli altri, il Comune di Orbetello, la Provincia di Grosseto, l'Università di Siena, Legambiente. Il progetto è collegato con il Laboratorio di Ecologia Lagunare sito sulla laguna. https://www.comune.orbetello.gr.it/news/dettaglio.asp?id_articolo=7475&iDefImg=



• LIFE SKILLS FOR EMPLOYMENT IN COVID-19 ERA THROUGH VR INNOVATION, ERASMUS PLUS

Il Coordinatore del Progetto è il Centre for Factories of the future (Regno Unito) e la Fondazione partecipa insieme ad altri partner come Grecia, Malta, Portogallo. Il progetto si rivolge a studenti del sistema terziario e in particolare neolaureati, fornendo loro un programma di formazione in realtà virtuale (VR) per scoprire le proprie abilità coerentemente con quanto richiesto dal mondo del lavoro.

SMARTLY - Neets' Employability in the Green & Digital Economy, ERASMUS PLUS

Il Progetto coinvolge Malta, Polonia, Francia, Italia, Croazia, Cipro e si rivolge ai NEET (Not in Education, Employment or Training) attraverso azioni di formazione legate ai settori occupazionali emergenti dell'Economia "verde" e digitale.

• INTERCEPT –motIvating mobiliziNg supporting nEets gReen CarEer PaThway

Il progetto offre un programma innovativo in tre Paesi pilota (Malta, Lituania, Italia) che fornisce a 300 NEET inattivi di età compresa tra 25 e 29 anni di cogliere le opportunità di formazione e occupazione legate alla Green Economy.

PARTECIPAZIONE A PROGETTI NAZIONALI

Ministero per i Beni e le Attività Culturali e per il turismo, Direzione generale Educazione, ricerca e istituti culturali Servzio II – Istituti culturali – anno 2021 Pubblicazioni

La Fondazione sta lavorando ad una pubblicazione relativa al Laboratorio di Ecologia lagunare di Orbetello. Partner dell'iniziativa sono: il Comune di Orbetello, l'Università di Siena e Bioscience Research Center srl.

• Grosseto Capitale Italiana della Cultura 2024

La Fondazione Polo Universitario Grossetano ha ricevuto dal Comune di Grosseto l'incarico di capofila per due progettualità inerenti la candidatura di Grosseto come Capitale Italiana della Cultura 2024, che intendono promuovere le eccellenze del territorio in campo scientifico e culturale, attirando giovani e meno giovani in percorsi formativi e laboratoriali, in collaborazione con enti impegnati sul territorio nella promozione e valorizzazione del patrimonio naturale e agroalimentare quali i Parchi, il Museo di Storia naturale della Maremma, la comunità del cibo e tutti quei soggetti pubblici e privati che si riterrà opportuno coinvolgere.

http://new.comune.grosseto.it/web/progetti/grosseto-capitale-italiana-della-cultura-2024/



PARTECIPAZIONE A PROGETTI REGIONALI

Archeologia Bene Comune – ABC

La Fondazione Polo universitario Grossetano è partner del progetto di alta formazione *Archeologia Bene Comune – ABC* per l'attivazione di assegni di ricerca PorFSE 2014-2020, finanziato dalla Regione Toscana e proposto dal Dipartimento di Scienze storiche e del patrimonio culturale dell'Università di Siena, insieme agli operatori della filiera culturale creativa regionale: Comune di Cetona – Museo Civico per la Preistoria del Monte Cetona e Museo e Istituto fiorentino di preistoria "Paolo Graziosi"

 $\underline{https://www.unisi.it/sites/default/files/albo_pretorio/allegati/scheda\%20completa\%2016ADR.pdf$

• FLAG Costa D'Argento

Fisheries Local Action Group

Gruppo di azione costiera che opera nel settore della pesca e acquacoltura, costituitosi in **ATS** Associazione Temporanea di Scopo, con soggetti pubblici e privati per partecipare all'avviso di selezione del 2016 della Regione Toscana volto all'utilizzo dei fondi Feamp della programmazione 2014-2020.

La Fondazione ha la consulenza scientifica.

Opera sui comuni di Monte Argentario, Orbetello, Capalbio e Isola del Giglio. https://flagcostadargento.com/

• Patto regionale per la Lettura in Toscana

Il Patto Regionale per la Lettura in Toscana è un protocollo d'intesa stipulato nel 2019 tra Regione Toscana e altri soggetti pubblici o privati della filiera del libro e della lettura, finalizzato alla diffusione della lettura e della cultura del libro attraverso azioni di promozione della filiera in ogni sua forma (cartacea e digitale) che vengono attuate dai soggetti che sottoscrivono il patto. La Fondazione partecipa al progetto nel suo insieme ed è inserita nel Gruppo di lavoro sullo 'sviluppo sostenibile di un ecosistema favorevole alla lettura'.

https://www.regione.toscana.it/-/un-patto-per-la-lettura

• Distretto rurale della Toscana del Sud

Nel 2018 la Regione Toscana ha disposto il riconoscimento del "Distretto Rurale della Toscana del Sud" con capofila la Camera di commercio della Maremma e del Tirreno, che comprende la provincia di Grosseto ed in parte le province di Siena, Livorno e Arezzo. Compito del Distretto è quello di coordinare i territori e coinvolgere le imprese attivando investimenti che siano in grado di incidere nella crescita dell'intera filiera, migliorando il sistema in termini di innovazione e dotazioni infrastrutturali per la trasformazione agroindustriale. Nella compagine sono presenti 51 Comuni dei territori interessati, insieme ad associazioni di categoria nonché soggetti pubblici e privati per un totale di 76



aderenti. La Fondazione ne fa parte fin dal suo insediamento. Attualmente si sta lavorando sulla consulenza scientifica per l'economia circolare.

https://www.lg.camcom.it/pagina2282_distretto-rurale-della-toscana-del-sud.html

• Bonifiche patrimonio UNESCO

Il paesaggio delle bonifiche caratterizza e rende unico il territorio maremmano; ne rappresenta una delle più importanti trasformazioni morfologiche fin dal periodo rinascimentale, tanto che le varie opere sono riconosciute anche come fattore di protezione ambientale e di valorizzazione delle produzioni agricole. La Provincia di Grosseto si è fatta promotrice per il riconoscimento delle Bonifiche quale patrimonio dell'Unesco. Il progetto è sostenuto dalla Regione Toscana. La Fondazione ha dato la propria disponibilità a collaborare.

• Istituto Tecnico Superiore "EAT" – Eccellenza Agroalimentare Toscana

E' una "scuola di tecnologia" di eccellenza, istituita e riconosciuta dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, nata dal partenariato tra imprese del settore agroalimentare, istituzioni, scuole, università, agenzie formative e di ricerca nel territorio toscano e in stretta collaborazione con soggetti ed enti nel contesto italiano. La Fondazione Polo Universitario Grossetano è fra i soci Partecipanti. https://fondazione-eat.it/

• Festa della Toscana

Nell'ambito del bando della Regione Toscana per Festa della Toscana 2020, <u>l</u>a Fondazione Polo Universitario Grossetano, in collaborazione con l'Università degli Studi di Siena, la Prefettura e il Tribunale di Grosseto ha organizzato una manifestazione aperta agli Istituti di istruzione secondaria superiore di Grosseto, sul tema scelto per l'anno 2020: "La Toscana terra di libertà: dall'abolizione della pena di morte ai nuovi diritti".

➤ PARTECIPAZIONE A PROGETTI PROVINCIALI E COMUNALI

• Polo della Conoscenza

Il Polo della Conoscenza mette in rete il patrimonio informativo e formativo della Pubblica amministrazione con quello dello sviluppo e know how dell'industria, agricoltura e commercio. È concepito come una forma associativa tra Enti Pubblici e soggetti privati, quali ricercatori, università, organizzazioni per l'educazione degli adulti, amministrazioni regionali, scuole di formazione professionale, Ong, cooperative, scuole di ogni ordine e grado, imprese private ed associazioni di categoria.

• Grosseto città che legge

Grosseto è una 'Città che legge'. Lo attesta il Centro per il libro e la lettura, organismo del Mibact e Anci, che ha conferito alla città un riconoscimento in questo senso.



Nel luglio 2020 si è costituito un tavolo di lavoro promosso dal Comune di Grosseto al quale partecipa la Fondazione Polo universitario Grossetano, insieme alla Biblioteca Chelliana, al Comune di Grosseto ed alla Fondazione Grosseto Cultura, al fine di redigere un patto locale per la lettura, nell'ambito dell'omonimo progetto nazionale. È prevista una manifestazione iniziale per lanciare il progetto che coinvolgerà soggetti pubblici e privati, insieme ad una serie di azioni volte a mantenere alta l'attenzione della cittadinanza e delle Istituzioni e nella prospettiva della costituzione di un Parco letterario.

https://new.comune.grosseto.it/web/progetti/grosseto-citta-che-legge/

• Polo per l'Industria e la Trasformazione Agroalimentare in Toscana

Il progetto, avviato nel 2014, prevede la realizzazione e gestione di un Centro a supporto delle piccole e medie imprese che operano nell''industria della trasformazione delle produzioni agroalimentari di qualità. Il Centro dovrà fornire servizi di supporto quali certificazione di processo e di prodotto, controllo e tracciabilità dei prodotti, formazione specialistica, ricerca, innovazione e trasferimento dell'innovazione. La Provincia ha emesso un bando il cui risultato deve ancora essere pubblicato

• Polo Tecnico Professionale AgriCulTurA

Il Polo Tecnico Professionale (P.T.P) "AGRICULTURA – Agribusiness, Cultura, Turismo, Apprendimento" nasce nel 2014 con un accordo di rete a norma delle "Linee guida per la riorganizzazione del Sistema di istruzione e formazione tecnica superiore e la costituzione degli Istituti Tecnici Superiori". È promosso dalla Provincia di Grosseto e dall'Istituto "Leopoldo II Di Lorena" di Grosseto, in collaborazione con l'Università di Siena, Agenzie Formative, Enti di Ricerca, Imprese e molteplici altri soggetti operanti sul territorio nel settore dell'Agroalimentare ed è organizzato nell'ottica del "fare Sistema" fra Scuole, Enti Locali, Università e Aziende del Territorio. L'intento generale è quello di contribuire alla valorizzazione di un territorio che è di per sé un patrimonio inestimabile di storia, cultura e tradizioni in campo agroalimentari ed agroambientale.

https://www.indire.it/wp-content/uploads/2015/11/Monitoraggio-Poli-Tecnico-Professionali.pdf

• Tavolo permanente del Centro Storico

Il Tavolo fa il punto sui progetti che sono già stati attivati e quelli in fase di ultimazione, concernenti la riqualificazione del centro cittadino. Interventi che riguardano l'inserimento e il ritorno di alcune funzioni nel centro storico. Sono aspetti che aiutano a migliorare un luogo che negli ultimi anni ha visto uno spopolamento e che potrà tornare a nuova vita anche e soprattutto attraverso interventi e sostenendo le iniziative culturali. Grazie alla sua posizione, la Fondazione è uno dei protagonisti naturali di questo Progetto.



PARTECIPAZIONE A MANIFESTAZIONI SIGNIFICATIVE

Settimana della bellezza

Da alcuni anni la Fondazione partecipa alla settimana della Bellezza promossa dalla Diocesi di Grosseto. L'iniziativa ha assunto una dimensione che travalica l'ambito Provinciale. Per l'anno 2021 il filo conduttore è rappresentato dal 'L'infinita bellezza ...oltre la siepe'.

http://www.diocesidigrosseto.it/settimana-della-bellezza/

• Bright. Notte dei ricercatori in Toscana

Il progetto Bright – Brilliant Researchers Impact on Growth Helth and Trust in Research – è volto a comunicare e rendere partecipe del lavoro dei ricercatori la cittadinanza della Regione Toscana, in contemporanea con tutte le iniziative europee della Notte dei 2013 la Fondazione partecipa all'evento con il Dipartimento di ricercatori ERN. Dal Scienze storiche e dei beni culturali dell'Università di Siena, organizzando attività laboratoriali, mostre, conferenze sia presso la sede del Corso di laurea afferente sia presso il Museolab - Museo Laboratorio della Città di Grosseto - e dal 2019 con il Dipartimento di Scienze della vita dell'Università di Siena, organizzando attività laboratoriali in via Ginori.

www.bright-toscana.it

• Notte Visibile della Cultura

Evento culturale annuale organizzato nel mese di settembre nel centro storico di Grosseto da Fondazione Grosseto Cultura. Dal 2017 la Fondazione partecipa all'evento insieme al Dipartimento di Scienze storiche e dei beni culturali dell'Università di Siena organizzando attività come percorsi a tema, mostre e conferenze presso il Museolab – Museo laboratorio della Città di Grosseto.

https://www.fondazionegrossetocultura.it/index.php/la-notte-visibile/

• "Per non dimenticare"

Nel decennale del naufragio della Costa Concordia, il Tribunale di Grosseto organizzerà nel mese di gennaio 2022 il convegno dal titolo "Per non dimenticare", in collaborazione con il Comune di Grosseto, la Fondazione Polo Universitario Grossetano, il Comune di Isola del Giglio, l'Ordine degli Avvocati di Grosseto, TV9 e Banca Tema. Durante l'evento verrà ricostruito il naufragio della Costa Concordia attraverso le parole della sentenza, e verranno trattati i profili penale, penale processuale, di interesse civilistico e di Diritto della Navigazione che hanno riguardato la vicenda giudiziaria della Concordia, al fine di inquadrare analiticamente questo storico fatto che ha avuto risonanza mondiale.

https://www.youtube.com/watch?v=cyUwhO19G A



APPARTENENZA A RETI PROVINCIALI

• Rete Grossetana delle Biblioteche, Archivi e Centri di Documentazione (GROBAC)

Nel 2020 la Fondazione Polo universitario Grossetano aderisce alla Rete Grossetana delle Biblioteche, Archivi e Centri di Documentazione (GROBAC), grazie ai lasciti, donazioni e affidamenti librari e documentali ricevuti negli anni che le consentono di costituire una consistente biblioteca. Il patrimonio librario ricevuto deve essere inventariato e catalogato. https://www.bibliotechedimaremma.it/

• Sistema museale Musei di Maremma

Nel 2017 la Fondazione Polo Universitario Grossetano con il Dipartimento di Scienze Storiche e dei Beni Culturali chiede l'adesione del Museolab – Museo della Città di Grosseto alla Rete Musei di Maremma, ora denominata Sistema Museale Musei di Maremma. Il Museolab si trova nel complesso Museale 'Le Clarisse', in Via Vinzaglio, a Grosseto. È gestito dalla Fondazione con la Direzione scientifica dell'Università di Siena. https://www.museidimaremma.it/

PROGETTI PROMOSSI DALLA FONDAZIONE

• Distretto dell'Economia Civile Terre Etrusche e di Maremma

Nel 2020 è stato sottoscritto un protocollo d'intesa tra la Fondazione Polo Universitario Grossetano, Banca TEMA e Circolo Festambiente Onlus Legambiente al fine di costituire il Distretto dell'Economia Civile Terre Etrusche e di Maremma il cui obiettivo è quello di farsi portavoce e fautore di un modello di sviluppo fondato sulla coesione e l'inclusione sociale, la valorizzazione delle competenze e delle risorse delle comunità territoriali, la tutela dell'ambiente, l'innovazione ecosostenibile dei processi produttivi locali. Nel 2019, in questo contesto, si è tenuto, presso la sede della Fondazione, un corso di alta formazione che ha richiamato studenti di varie parti d'Italia. Si sta progettando un analogo corso per il 2022.

https://www.scuoladieconomiacivile.it/

• Osservatorio per lo sviluppo sostenibile

Con la costituzione dell'Osservatorio per lo Sviluppo Sostenibile della Maremma la Fondazione Polo Universitario Grossetano, il Comune e la Provincia di Grosseto hanno avviato un laboratorio di ricerca specializzato nelle diverse tematiche dello sviluppo sostenibile e della green economy, per contribuire alla valorizzazione del naturale posizionamento competitivo del territorio. Il tema dello sviluppo sostenibile ha assunto primaria rilevanza a livello internazionale, si pensi ai 17 obiettivi dell'agenda Europea 2030 ed al recente Green New Deal. L'Osservatorio ha l'obiettivo di fornire ad istituzioni, imprenditori e professionisti gli strumenti conoscitivi necessari alla realizzazione delle



opportune azioni operative, coerenti con le complesse dinamiche della sostenibilità nei diversi settori. In questo contesto il "Cartellone", da due anni, organizza attività ed eventi che hanno come filo conduttore lo sviluppo sostenibile.

http://www.polouniversitariogrosseto.it/news-eventi/368-calendario-eventi-2021.html

• Ricerca sulle 'Aree Fragili'

Ricerca, condotta dalla Fondazione Polo Universitario Grossetano con il Laboratorio di Geografia, Università di Siena sede di Grosseto, sulla situazione demografica, economica e sociale della Provincia di Grosseto con particolare attenzione ai mutamenti ed alle trasformazioni delle aree che manifestano elementi di fragilità. La ricerca è tesa a fornire indicazioni ai decisori per interventi mirati e a supportare le comunità di riferimento sulla ricerca di risorse e prospettive di sviluppo.

• Storia ed itinerari della Bonifica maremmana

Il CTS ed il CdA della Fondazione hanno promosso lo sviluppo di uno studio a carattere sperimentale per consentire la ragionata lettura e la comprensione degli elementi appartenenti alla storia della bonifica idraulica e sanitaria della Maremma. L'iniziativa prende in particolare esame la pianura grossetana con riguardo non solo al contesto storico del governo del territorio, ma anche agli aspetti tecnico funzionali delle diverse infrastrutture collegate ai progetti ed alla realizzazione degli episodi più significativi del progredire del grande disegno di riscatto sociale ed economico della Maremma costituito dalla bonifica.

Gli esiti di questa attività sono collocabili nel programma della cosiddetta "Terza Missione" e sono diretti alla costruzione di un modello di percorrenza del territorio, nella sua configurazione attuale, integrato da un bagaglio informativo basato sull'utilizzazione dei più aggiornati mezzi di comunicazione ed elaborazione informatica. L'obiettivo è quello di favorire la comprensione degli episodi che caratterizzano i diversi nuclei dell'intervento idraulico e le loro relazioni funzionali nella evoluzione e nel progresso di una storia che ha segnato in modo indelebile la fisionomia e l'assetto sociale di questa terra. Il primo evento che ha concretizzato questa ricerca è stato il convegno "Storia e itinerari delle bonifiche maremmane. Agricoltura e salute ambientale governando alluvioni" organizzato dalla Fondazione e svoltosi a febbraio 2020.

https://www.youtube.com/watch?v=bDetaP0HOBU

> ATTIVITÀ DI DISSEMINAZIONE E DIFFUSIONE

• Giornata Nazionale sulla Bioeconomia

"Da scarto a risorsa: un progetto sinergico sul territorio grossetano del Monte Amiata alla Laguna di Orbetello"

Collaborazione tra Fondazione Polo Universitario Grossetano, Università di Siena, Comune e Provincia di Grosseto, per la Giornata coordinata e promossa dal Cluster SPRING con Assobiotec – Federchimica.

https://www.youtube.com/watch?v=sli0-A8Dr3s



• I QUADERNI del Polo

E' un'apposita sezione del sito della Fondazione. La sezione QUADERNI è dedicata alla raccolta ed alla pubblicazione on-line dei documenti di maggiore rilevanza relativi sia ad attività proprie sia in collaborazione con soggetti terzi. Nella selezione dei diversi contenuti si è tenuto come orientamento la cosiddetta "Terza Missione", con riferimento all'incidenza sulla realtà della comunità di riferimento. Sono attualmente pubblicati 5 Quaderni.

http://www.polouniversitariogrosseto.it/quaderni.html

• Forte per Costituzione

Forte per Costituzione" è un progetto di comunicazione sulla Costituzione italiana che la Fondazione, insieme a Tv9 ha ideato e realizzato: una serie di 45 pillole, di 5/7 minuti ciascuna, in cui esperti di diritto illustrano e spiegano gli articoli della Costituzione. È un percorso sintetico ma completo, che cerca di spiegare i principi e le ragioni storiche e sociali, oltre che le motivazioni giuridiche, che hanno ispirato la Costituzione e l'architettura che i Padri costituenti hanno dato alla Repubblica Italiana. Hanno partecipato la Prefettura di Grosseto, il Tribunale di Grosseto e l'Università di Siena. Una brochure, completa di QR Code, è a disposizione della cittadinanza e degli studenti in particolare.

 $\underline{https://www.youtube.com/watch?v=2Ezw59orEJo\&list=UU_QKh6kUbIB32RDLqbrEgKQ\&index=6}$

> ATTIVITÀ DI ORIENTAMENTO

• Attività Orientamento nelle Scuole

Scuole secondarie di secondo grado: durante l'anno accademico la Fondazione organizza insieme all'Università di Siena e all'Ufficio Scolastico Regionale Ambito territoriale di Grosseto incontri con le scuole superiori della provincia di Grosseto finalizzati a far conoscere agli studenti l'offerta formativa erogata su Grosseto.

Istituti comprensivi: in attuazione dell'accordo quadro tra la Fondazione PUG, il Comune di Grosseto- Assessorato all'Istruzione e l'Università di Siena-Dipartimento di Giurisprudenza, nella giornata in cui si celebra l'Unità d'Italia, è stata tenuta una lezione sulle radici storiche della Costituzione italiana e sul costituzionalismo moderno per le classi terze della Scuola Secondaria di Primo grado 'Leonardo da Vinci'.



• Attività Orientamento nelle Scuole per l'educazione scientifica

Questo tipo di attività si pone l'obbiettivo di sensibilizzare le giovani generazioni sull'ambiente marino e costiero e sulla sostenibilità ambientale, rivolgendosi agli alunni delle scuole primarie e secondarie, attraverso una serie di attività di orientamento su temi tecnico-scientifico e storici, raccontando il legame tra il mare e il territorio grossetano. A tale fine il Porto della Maremma si rende disponibile nello sviluppo di attività di Orientamento da svolgere in collaborazione con la Fondazione Polo Universitario Grossetano per:

- Progetto "Meno Plastica Più Mare"
- Tracciabilità genetica delle specie ittiche
- Sostenibilità ambientale in un Porto turistico
- Recupero degli scarti del pesce

• Il "Cartellone"

Dall'anno 2020 è stato progettato un "Cartellone" di seminari, lezioni e conferenze in parte attuate in presenza ed in parte come webinar, data la situazione. Il 'filo conduttore' è lo 'Sviluppo Sostenibile'. Ecco i titoli: "Sostenibilità, consumo e territorio", "Diversità di materiali di origine animale: dalla seta al filler antirughe", "Vite, vino e biotecnologie: tra passato e futuro", "Il DNA questo (s)conosciuto", "I segreti del coronavirus, un viaggio attraverso la sua struttura", "Parassitologia umana: viaggio nella biodiversità dei nostri scomodi, esperti inquilini occasionali", "Paesaggio e territorio: tutela e valorizzazione", "Specie vegetali e latitudini", "Da scarto a risorsa", "- plastica + mare ", "Rifiuti di pesce per materiali di imballaggio attivi e sostenibili", "Statuta civitatis Grosseti (1421-1422)", "Per favore, non chiamateci insetti!", "Non solo Muschio: la biodiversità", La società che vogliamo. Solidarietà ed inclusione nell'era dello sviluppo sostenibile, Accessibilità, sostenibilità e turismo: alcune osservazioni e buone pratiche, Evoluzione del paesaggio e sostenibilità nel Parco della Maremma.

Ogni iniziativa è condotta da esperti della materia individuati tra docenti e ricercatori universitari, professionisti, manager e imprenditori.

http://www.polouniversitariogrosseto.it/images/polo_uni_calendario_eventi.jpg

➤ MUSEI E BIBLIOTECHE

Museolab

Il Museolab nasce nel 2004, al termine del progetto di archeologia urbana promosso dalla Amministrazione Comunale di Grosseto in collaborazione con Archeologia medievale dell'Università di Siena e la Soprintendenza Archeologica per la Toscana Il percorso espositivo, curato dal Polo Universitario Grossetano con il coordinamento scientifico del Dipartimento di Scienze Storiche e dei Beni Culturali, è finalizzato a comunicare i risultati del progetto di Archeologia urbana a Grosseto. Museolab sta per museo—laboratorio, l'unione delle due parole è il cuore di questo progetto dove comunicazione e ricerca, didattica e valorizzazione sono concepiti come elementi inscindibili.

https://www.museidimaremma.it/it/museo.asp?keymuseo=73



• Biblioteca centralizzata Università di Siena

La **Biblioteca Centralizzata** di Grosseto svolge il suo ruolo sul territorio maremmano da quasi vent'anni prima nei suoi due rami **economico-giuridico e archeologico** e successivamente in un'unica struttura riunita. Nata per fornire servizi di supporto alla didattica e alla ricerca negli anni è divenuta un punto di riferimento per i cittadini e i professionisti della zona. Il suo patrimonio bibliografico spazia dall'area giuridica a quella economica, delle scienze letterarie e delle professioni sanitarie. In biblioteca è possibile consultare online i principali cataloghi bibliografici nazionali e internazionali, le **banche dati** e le **risorse elettroniche** d'Ateneo. La biblioteca ha a disposizione tre postazioni di consultazione al pubblico e 57 postazioni di studio.

http://www.sba.unisi.it/biblioteca-centralizzata-grosseto

• Biblioteca della Fondazione

Al patrimonio residente nei locali della Fondazione appartiene un Fondo di gran pregio: il Fondo Kurze. La donazione Kurze è un fondo bibliografico che si compone di oltre 7000 volumi, 1300 carte geografiche, 3000 estratti. La sua singolarità non sta solo nel numero ma nella tipologia. Essa infatti offre alla consultazione di testi oggi introvabili nelle biblioteche e un panorama ricco sia di fonti archivistiche edite, sia di saggi sull'intero territorio della Toscana e dell'alto Lazio. Questa biblioteca è particolarmente preziosa perché rappresenta un unicum e contiene testi rari, altrimenti non reperibili.

Nel corso degli anni, alla Fondazione Polo Universitario Grossetano sono stati donati o affidati alcuni fondi fra cui: il Fondo Società Storica Maremmana, il Fondo Flick, il Fondo Taiti, il Fondo Barbieri ed il Fondo Limone.

Tutto il patrimonio librario è consultabile nelle sale di lettura e disposizione di studenti e cittadini.

Nel corso del 2022 la Fondazione accoglierà, in qualità di ente depositario, la collezione libraria Marri, che è stata donata dalla prof.ssa Marta Marri alla Biblioteca Comunale Chelliana.

> ATTIVITÀ LABORATORIALI E DI RICERCA SCIENTIFICA

• Centro della Scienza e della Tecnica – Laboratorio Giovanna Bove

Il Ministero dell'Università e della Ricerca ha approvato il progetto presentato dalla Fondazione Polo Universitario Grossetano come capofila e dal Comune per la realizzazione del Centro delle scienze e della tecnica. Il finanziamento servirà a creare un laboratorio multidisciplinare in ambito tecnico-scientifico, dando spazio a scienze naturali, biologia e biotecnologia. L'obiettivo è quello di coinvolgere studenti, docenti e cittadini in generale con iniziative mirate a far comprendere appieno l'importanza della scienza e della tecnologia per la vita quotidiana e per lo sviluppo sostenibile della società e del territorio



• Il Laboratorio diffuso

Con delibera n.1254 del 14.10.2019 della Regione Toscana è costituita una rete di laboratori pubblico/privati a supporto del sistema produttivo della Toscana meridionale tra Regione Toscana, Ente Terre Regionali Toscane, Università di Siena, CNR, Istituto di Bioeconomia, CoSviG, Fondazione Toscana Life science, Polo Tecnologico Magona, CERTEMA, Laboratorio Bio-Ricerche. La Fondazione si è attivata per la costituzione di un laboratorio multifunzionale per le scienze sperimentali.

Ecolab

Il laboratorio di ecologia lagunare, con sede presso la laguna di Orbetello (GR), ha interrotto il proprio funzionamento nel 2012 per difficoltà finanziarie evidenziatesi in quel periodo. Si stanno ora verificando le condizioni per riprendere l'attività del laboratorio e riattivare ricerca e didattica. A tal fine sono in corso contatti con il Comune di Orbetello e con soggetti interessati.

• Laboratorio di Ceramica Classica

Il laboratorio di Ceramica classica del Dipartimento di Scienze Storiche e dei Beni Culturali ha sede a Grosseto ed è incentrato sullo studio dell'instrumentum domesticum, curando tutte le fasi di intervento, dal lavaggio dei frammenti, alla inventariazione e siglatura, alla classificazione tipologica, alla ricostruzione delle forme con i primi interventi di restauro, allo studio vero e proprio con la ricerca dei confronti. Il laboratorio fornisce servizi complementari alla didattica, poiché gli studenti universitari possono partecipare alle attività in corso maturando crediti formativi. In particolare il laboratorio è coinvolto nello studio dei reperti rinvenuti nello scarico aretino della fornace di Ateius, il più importante produttore di terra sigillata italica della prima età imperiale.

https://www.dssbc.unisi.it/it/ricerca/strutture-della-ricerca/laboratori/laboratorio-diceramica-classica

• Laboratorio di Geografia

Il Laboratorio di Geografia del Dipartimento di Scienze Storiche e dei Beni Culturali ha sede a Siena e a Grosseto ed è impegnato in progetti di ricerca relativi principalmente a tre settori: la ricostruzione dei paesaggi del passato in rapporto anche all'assetto attuale; la cartografia storica; l'analisi spaziale per la ricostruzione dei paesaggi storici, la storia degli insediamenti e del popolamento. Lo scopo è quello di offrire strumenti critici di analisi e ricerca a studenti, ricercatori e docenti afferenti a diverse discipline.

 $\underline{https://www.dssbc.unisi.it/it/ricerca/strutture-della-ricerca/laboratori/laboratorio-digeografia}$



• Laboratorio di Medieval Archaeology Grosseto (MediArg)

Il laboratorio di Medieval Archaeology Grosseto del Dipartimento di Scienze Storiche e dei Beni Culturali ha sede a Grosseto. Le attività di ricerca sono state concentrate principalmente nella provincia di Grosseto e sono state rivolte allo studio delle dinamiche di trasformazione dei paesaggi medievali, sia mediante indagini di superficie nei diversi comprensori che costituiscono la Provincia, sia mediante scavi su siti d'altura. Il laboratorio fornisce servizi complementari alla didattica, poiché gli studenti universitari possono partecipare alle attività in corso maturando crediti formativi.

 $\frac{https://www.dssbc.unisi.it/it/ricerca/strutture-della-ricerca/laboratori/medieval-archaeology-grosseto-mediarg-lab}{}$

• Laboratorio di Ceramologia e industria litica

Il laboratorio del Dipartimento di Scienze Storiche e dei Beni Culturali ha sede a Siena e a Grosseto. Si occupa dello studio tipologico e tecnologico dei manufatti ceramici, litici, in materia dura animale e in metallo. Le attività del Laboratorio sono mirate a fornire competenze nello studio analitico dei manufatti attraverso l'osservazione diretta di essi possibile grazie all'ausilio di importanti serie didattiche. Il laboratorio è di supporto agli insegnamenti di archeologia preistorica e svolge attività seminariali e di tutoraggio per la realizzazione di stage e tesi di laurea.

https://www.dssbc.unisi.it/it/ricerca/strutture-della-ricerca/laboratori/laboratorio-diceramologia-e-industria-litica

• Laboratorio di Archeologia sperimentale (LARS)

Il Laboratorio del Dipartimento di Scienze Storiche e dei Beni Culturali ha sede a Siena e a Grosseto e nasce nel 1998-99 con l'attivazione dell'insegnamento di Archeologia sperimentale Oltre a specifiche finalità relative all'insegnamento della Preistoria, il Laboratorio coadiuva lo studio di alcuni contesti di epoca pleistocenica e olocenica indagati dal Laboratorio di Archeologia Preistorica conducendo test nell'ambito della tecnologia ceramica, litica, metallurgica e delle tecnologie costruttive in materiali deperibili. Il laboratorio è di supporto agli insegnamenti di archeologia preistorica e svolge attività seminariali e di tutoraggio per lo svolgimento di stage e tesi di laurea https://www.dssbc.unisi.it/it/ricerca/strutture-della-ricerca/laboratori/laboratorio-di-archeologia-sperimentale-lars

PARTECIPAZIONE A BANDI

- Progetto a valere sul bando della Fondazione Cassa di Risparmio di Firenze per Educazione Istruzione e Formazione 2022.
- Progetto a valere sul Bando della Regione Toscana "Comunità della Pratica" Ente Terre Regionali Toscane.



> PARTENARIATI SIGNIFICATIVI IN PROGRESS

AdF- Acquedotto del Fiora

AdF rappresenta una delle realtà aziendali più solide ed innovative del territorio comunale e provinciale e costituisce un partner d'elezione con il quale la Fondazione si sta impegnando in iniziative culturali focalizzate sul tema dello sviluppo locale. L'obiettivo prioritario è quello di creare opportunità di crescita e di innovazione, attraverso iniziative congiunte Fondazione PUG-AdF, in modo che le due realtà possano essere associate in progetti e proposte legate allo sviluppo sociale, culturale e scientifico di Grosseto e Provincia. La collaborazione sarà strutturata su tre linee fondamentali che riguardano la divulgazione scientifica e l'orientamento nelle scuole primarie e secondarie, le opportunità di formazione accademica a livello locale e la ricerca, mirata allo sviluppo di un'economia circolare del comparto idrico.

• Porto della Maremma

Il Porto della Maremma è la struttura portuale di riferimento della nostra Provincia che opera sul territorio connettendo il settore della nautica da diporto al comparto del turismo. PdM è una Società che svolge ruoli fondamentali nel campo della ricettività e in quello di interventi ambientali mirati alla conservazione e alla salvaguardia dell'ecosistema litoraneo. PUG e PdM stanno sviluppando una sinergia basata sulla sperimentazione di idee progettuali innovative legate all'efficientamento energetico ed idrico della struttura, nonché allo sviluppo di bioindicatori ambientali che permettano di implementare buone pratiche per una gestione sempre più ecocompatibile dell'attività portuale. Fondazione PUG e PdM organizzano tavoli di lavoro periodici con la partecipazioni di aziende e realtà locali per identificare possibili sinergie legate al reperimento di competenze avanzate sul territorio che possano soddisfare le esigenze di sviluppo tecnologico della struttura. Dal punto di vista formativo, infine, è in corso la definizione di un percorso accademico di tipo professionalizzante per una figura con competenze trasversali di tipo tecnico, economico e linguistico che possa operare con efficacia nel settore della ricettività diportistica a livello nazionale.

In estrema sintesi il progetto si sviluppa su tre linee fondamentali che riguardano l'apprendimento di tematiche di orientamento relative alla sostenibilità ambientale nelle scuole primarie e secondarie, le attività formative e la ricerca scientifica.

• Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali di Grosseto e Collegio dei Periti Agrari e Periti Agrari Laureati di Grosseto

L'Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali della Provincia di Grosseto e il Collegio dei Periti Agrari e dei Periti Agrari Laureati di Grosseto hanno individuato nella Fondazione il soggetto con il quale organizzare i corsi necessari per il corretto svolgimento delle funzioni dei propri associati.

La Fondazione ha organizzato un corso per il mantenimento dei requisiti necessari per l'iscrizione agli albi del Tribunale di Grosseto, per la Sezione civile e la Sezione penale. Per quanto riguarda le ore di aggiornamento obbligatorio.



➤ ACCORDI E PROTOCOLLI D'INTESA

• Protocollo di Intesa tra Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze dell'Università degli Studi di Siena, Amministrazione Comunale di Grosseto e Fondazione Polo Universitario Grossetano

Sviluppo di attività di ricerca e formazione nel campo della sicurezza urbana

 Accordo quadro tra Fondazione Grosseto Cultura e Fondazione Polo Universitario Grossetano

Definizione di un rapporto reciproco volto alla collaborazione e cooperazione mediante la promozione, lo sviluppo e l'attuazione di iniziative congiunte su temi di comune interesse statutario.

• Protocollo d'Intesa tra Circolo Festambiente, Banca Tema e Fondazione Polo Universitario Grossetano

Costituzione del Distretto dell'Economia Civile Terre Etrusche di Maremma

• Protocollo di Intesa tra Terre Regionali Toscane e Fondazione Polo Universitario Grossetano

Collaborazione, divulgazione e sviluppo iniziative nell'ambito delle rispettive competenze e per quello che riguarda il settore agricolo-forestale e la valorizzazione dell'agrobiodiversità.

• Protocollo d'Intesa per la realizzazione del Contratto di Laguna tra il Comune di Orbetello e la Rete territoriale Locale

Il Contratto di Laguna persegue obiettivi legati alla sicurezza, mitigazione e prevenzione dei rischi, riequilibrio ambientale e valorizzazione turistica. Può essere elemento decisivo per la riattivazione del Laboratorio di Ecologia Lagunare, fermo dal 2012.

• Accordo quadro di collaborazione tra Dipartimento di Giurisprudenza dell'Università degli Studi di Siena, Amministrazione Comunale di Grosseto e Fondazione Polo Universitario

Attività di terza missione "Disseminazione permanente dei risultai della ricerca"

• Protocollo d'intesa tra Provincia di Grosseto, Comune di Grosseto, Istituzione Le Mura, Fondazione Polo Universitario Grossetano, Azienda My Group

Promozione della conoscenza e della valorizzazione delle Mura Medicee di Grosseto



• Protocollo d'intesa tra SienabioACTIVE s.r.l Spin Off dell'Università di Siena e Fondazione Polo Universitario Grossetano.

Attività di ricerca e sviluppo di una filiera sostenibile della Toscana del Sud

• Contratto di ricerca e consulenza per il progetto "Centro della Scienza e della Tecnica di Grosseto. Laboratorio residente multidisciplinare della Fondazione Polo Universitario per la promozione della creatività e della cultura tecnico/scientifica tra Fondazione Polo Universitario Grossetano e Dipartimento di Biotecnologie Chimica e Farmacia dell'Università di Siena.

Attività di consulenza e supporto alla ricerca



APPENDICE

SOCI ADERENTI FONDATORI

	PROMOTORI
1.	Comune Grosseto
2.	Amministrazione Provinciale di Grosseto
3.	Università degli Studi di Siena
4.	Azienda Usl Toscana Sud Est
	ENTI LOCALI
5.	Comune Capalbio
6.	Comune Civitella Paganico
7.	Comune Follonica
8.	Comune Gavorrano
9.	Comune Manciano
10.	Comune Massa Marittima
11.	Comune Pitigliano
12.	Comune Santa Fiora
13.	Comune Arcidosso
14.	Comune Campagnatico
15.	Comune Seggiano
	ENTI DI PUBBLICO INTERESSE
16.	Diocesi di Grosseto
17.	Acquedotto del Fiora
18.	Ente Parco Regionale della Maremma
19.	Consorzio di Bonifica 6 Toscana Sud
	BANCHE
20.	Banca TEMA - Terre Etrusche e di Maremma
	FONDAZIONI, ONLUS E ASSOCIAZIONI DI SERVIZIO
21.	Uscita di Sicurezza
	ISTITUZIONI SCOLASTICHE
22.	Fondazione Chelli Grosseto
23.	V. Fossombroni Grosseto
24.	Leopoldo II di Lorena Grosseto
25.	A. Manetti Grosseto
26.	Polo Liceale P. Aldi Grosseto
27.	Polo Bianciardi Grosseto
28.	Liceo A. Rosmini Grosseto
29.	CPIA Provinciale Arcidosso
30.	Fermi - Da Vinci Arcidosso



31.	Istituto Statale Istruzione Superiore Follonica
32.	Bernardino Lotti Massa Marittima
	CONSORZI, COOPERATIVE E IMPRESE
33.	Barghi Aurelia Antica
34.	Consorzio del Tirreno
35.	Porto della Maremma
	CENTRI DI RICERCA E FORMAZIONE
36.	Bioscience Research Center
37.	CERTEMA Laboratorio Tecnologico Multidisciplinare
	ORDINI PROFESSIONALI
38.	Ordine degli Architetti
39.	Consiglio notarile di Grosseto
40.	Ordine dei Dottori Commercialisti
41.	Ordine delle Professioni Infermieristiche di Grosseto
42.	Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali della Provincia di Grosseto
43.	Collegio dei Periti Agrari della Provincia di Grosseto
44.	Fondazione dell'Ordine dei Giornalisti della Toscana
45.	Ordine degli Ingegneri
46.	Ordine dei medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Grosseto
	ASSOCIAZIONI DI SERVIZIO
47.	
48.	Fondazione Rotariana "Carlo Berliri Zoppi" Grosseto
	ASSOCIAZIONI DI CATEGORIA
49.	Ascom Confcommercio
50.	ANCE Scuola Edile
51.	Confartigianato Imprese
52.	Confederazione Italiana Agricoltori
53.	Confederazione Nazionale Artigianato
54.	Confindustria Toscana Sud
55.	Federazione Provinciale Coltivatori Diretti

SOCI ADERENTI PARTECIPANTI

1.	Associazione Nuovo Millennio
----	------------------------------



MANIFESTAZIONI DI INTERESSE

	COMUNI
1.	Isola del Giglio
2.	Magliano in Toscana
3.	Monte Argentario
4.	Monterotondo Marittimo
5.	Orbetello
6.	Roccastrada
7.	Scarlino
8.	Sorano
9.	Castel del Piano
10.	Cinigiano
	ENTI DI PUBBLICO INTERESSE
11.	Croce rossa Italiana – Sezione Grosseto
	FONDAZIONI, ONLUS E ASSOCIAZIONI DI SERVIZIO
12.	Fondazione ITS EAT/Eccellenza agro-Alimentare Toscana
	ISTITUZIONI SCOLASTICHE
13.	Del Rosso – Da Verrazzano Porto S. Stefano
14.	Zuccarelli Sorano
15.	The Italian International Institute Lorenzo Dè Medici
	CONSORZI, COOPERATIVE E IMPRESE
16.	Circolo Festambiente
	ORDINI PROFESSIONALI
17.	Comitato Unitario delle Professioni di Grosseto