



Rapporto di attività 2019

Presentazione	2
Le Istituzioni europee al rinnovo.....	3
Verso Horizon Europe	4
TOUR4EU nel 2019.....	5
Supporto alla progettazione europea	8
Lobbying istituzionale	12
Comunicazione	16
Eventi e formazione	18
Gli Atenei di TOUR4EU.....	24
TOUR4EU in cifre	25
Contatti	26

PRESENTAZIONE



La Regione Toscana ha creato il 16 maggio 2018 l'associazione di diritto belga TOUR4EU - Tuscan Organisation of Universities and Research for Europe che riunisce oltre all'ente regionale i sette Atenei toscani (Università degli studi di Firenze, Università di Pisa, Università degli studi di Siena, Università per Stranieri di Siena, IMT Alti Studi Lucca, Scuola Normale Superiore e Scuola Superiore Sant'Anna) con l'obiettivo di assicurare una comune strategia della ricerca regionale e di attirare sul territorio un maggior numero di finanziamenti europei a gestione diretta anche in previsione della programmazione 2021-2027.

TOUR4EU rappresenta la seconda tappa di un percorso volto ad intensificare le interazioni tra Regione Toscana e il territorio, dopo il lancio dell'Osservatorio Regionale sulla Ricerca e del portale Toscana Open Research recentemente divenuto un modello riconosciuto dall'Agenzia tecnica della Presidenza del Consiglio AGID che ha il compito di garantire gli obiettivi dell'agenda digitale: un esempio a suo modo di quello che potrebbe essere il web semantico. L'esperienza maturata da Regione Toscana favorirà una maggior condivisione e interoperabilità maggior di dati sul sistema dell'alta formazione e della ricerca. In un momento cruciale, in cui la condivisione e la trasparenza sul finanziamento alla ricerca, sui risultati e sulle competenze giocano un ruolo strategico per il paese la Regione Toscana ha aperto un cammino che speriamo veda la partecipazione di altre Regioni, Ministeri, Università ed enti di ricerca.

A handwritten signature in black ink, which appears to read "Nicolani". The signature is written in a cursive, flowing style.

LE ISTITUZIONI EUROPEE AL RINNOVO

Il 2019 è stato un anno caratterizzato dal rinnovamento delle principali Istituzioni Europee. Il processo ha avuto inizio il 27 maggio con le elezioni al Parlamento Europeo. Il 2 luglio il Consiglio Europeo ha eletto il belga Charles Michel Presidente del Consiglio europeo, e ha proposto la tedesca Ursula von der Leyen alla carica di Presidente della Commissione europea, lo spagnolo Josep Borrell Alto rappresentante per la politica estera e di sicurezza comune e la francese Christine Lagarde Presidente della Banca centrale europea. Il giorno successivo David Sassoli è stato eletto Presidente del Parlamento Europeo consacrando all'Italia un ruolo apicale nella principale istituzione democratica e motivo di orgoglio per la Toscana viste le origini fiorentine del neopresidente.



Il Presidente del Parlamento europeo dal 3 luglio 2019 David Maria Sassoli



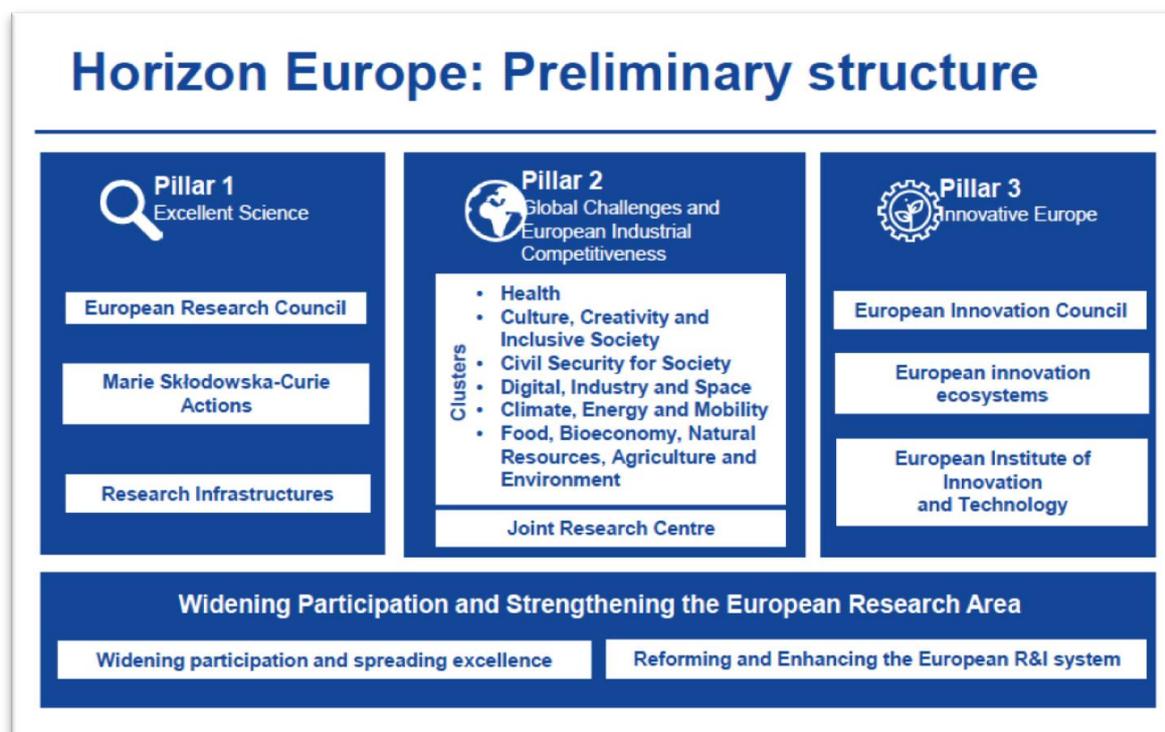
La Presidente della Commissione europea dal 1° dicembre 2019 Ursula Gertrud von der Leyen

Dopo le audizioni dei commissari designati e l'approvazione da parte del Parlamento europeo e del Consiglio dell'Unione europea, la nuova Commissione è entrata in carica il 1° dicembre 2019 con un programma proposto dalla nuova presidente intitolato “un’Unione più ambiziosa, il mio programma per l’Europa” che contiene gli orientamenti politici per la prossima Commissione Europea 2019-2024 e si concentrerà su sei temi: 1. un Green Deal europeo; 2. un’economia che lavora per le persone; 3. un’Europa pronta per l’era digitale; 4. proteggere il nostro stile di vita europeo; 5. un’Europa più forte nel mondo; 6. un nuovo slancio per la democrazia. Con grande soddisfazione per TOUR4EU e la sua Presidente Monica Barni le competenze assegnate alla commissaria europea Mariya Gabriel sono state rinominate con un portafoglio denominato “Ricerca, innovazione, educazione, cultura e gioventù” visto che la parola ricerca era stata esclusa precedentemente.

VERSO HORIZON EUROPE

Per quanto concerne l'iter procedurale di Horizon Europe il 19 marzo è stato raggiunto un accordo provvisorio nel negoziato interistituzionale rispetto alla proposta della Commissione europea del giugno 2018. L'attività è proseguita dopo l'elezione del Parlamento Europeo sui temi esclusi dall'accordo perché parte di altri dossier quali il bilancio e ripartizione interna (art. 9 R); cooperazione internazionale (art. 12 R); ammissibilità al finanziamento (art. 19); sinergie con altri programmi (art. 11 R; art 23 R; allegato IV R).

Il comitato di programma Shadow per Horizon Europe avviato a giugno 2019 con un rappresentante delegato per Stato Membro (il Capo Dipartimento del MIUR prof. Giuseppe Valditara sostituito a dicembre dal prof. Fulvio Esposito) si è già riunito sei volte con il compito di portare avanti il negoziato in parallelo con i Consigli Competitività e la Presidenza dell'Unione Europea.



La struttura di Horizon Europe

Per il piano strategico di Horizon Europe la Commissione ha lanciato una consultazione pubblica che si è conclusa il 27 settembre e l'evento R&I day organizzato a Bruxelles dal 24 al 26 settembre 2019 dove è stato chiesto agli attori della ricerca europea di contribuire alla fase di co-design e alla quale gli Atenei di TOUR4EU hanno partecipato attivamente oltre ad un roadshow negli stati membri.

L'Orientation paper pubblicato successivamente raccoglie i risultati di questo lavoro ed ha evidenziato la necessità di dare priorità al "Green Deal" e alla digitalizzazione. TOUR4EU ha seguito con attenzione tutte le fasi del co-design assicurando una presenza e contributo attivo sia all'evento di Bruxelles che alle riunioni organizzate dal Ministero della Ricerca MIUR a Roma. Con la nomina a fine luglio nei cinque mission boards di 15 esperti ciascuno, l'Italia ha ottenuto un proprio rappresentante in ciascun board e l'incarico del prof. Walter Ricciardi quale chairman in ambito "Cancro". I Gruppi si sono riuniti due volte a partire da settembre 2019 ed avranno il compito di elaborare un documento strategico con obiettivi e target tangibili da raggiungere in un arco di tempo definito ed impattando su un budget del 10% del pilastro due relativo alle sfide sociali nei primi mesi del 2020.

TOUR4EU NEL 2019

Com'è noto, TOUR4EU (Tuscan Organisation of Universities and Research for Europe) è l'Associazione internazionale senza scopo di lucro di diritto belga di recente costituzione che riunisce la Regione Toscana e i sette Atenei toscani (Università degli studi di Firenze, Università di Pisa, Università degli studi di Siena, Università per Stranieri di Siena, Scuola IMT Alti Studi Lucca, Scuola Normale Superiore e Scuola Superiore Sant'Anna) per promuovere gli interessi del sistema della ricerca toscana presso l'UE, rafforzarne l'internazionalizzazione e accrescerne la progettualità europea.

L'associazione ha il compito di interagire con le istituzioni dell'Unione europea ed altri stakeholder strategici, al fine di cogliere e veicolare opportunità e finanziamenti, promuovere sinergie, internazionalizzazione, cooperazione scientifica e progettazione europea, anche coinvolgendo il settore industriale e le piccole e medie imprese.

A partire dall'avvio delle sue attività, l'Associazione TOUR4EU si è conquistata nell'anno in corso una posizione di rilievo nel contesto di Bruxelles sia delle Istituzioni Europee attraverso le azioni di lobby istituzionale seguendo costantemente le varie fasi del processo decisionale "verso Horizon Europe" che con gli uffici italiani e le università europee che aderiscono alla rete europea UniLion e presenti a Bruxelles attraverso l'organizzazione di eventi, la partecipazione ad attività di networking e un ruolo attivo nel segretariato del GIURI (Rete informale delle rappresentanze italiane a Bruxelles coordinate da APRE) e dei relativi gruppi di lavoro assumendo il coordinamento del gruppo sulle sinergie tra fondi.

Il position paper "TOUR4HORIZONEUROPE" presentato il 4 e 5 marzo 2019 a Bruxelles al Parlamento Europeo da una Delegazione di TOUR4EU ai membri della Commissione Industria del Parlamento Europeo, al Direttore Generale della Direzione Ricerca della Commissione Europea Jean Eric Paquet e alla Rappresentanza Permanente d'Italia presso l'Ue è stato il primo momento di posizionamento pubblico nel contesto europeo attraverso un'azione puntuale e ha aperto le porte ad una serie di opportunità che si sono presentate nei mesi successivi permettendo all'Associazione di entrare come un attore riconosciuto nel processo decisionale europeo.

L'identificazione di esperti per le candidature nei mission boards previsti dal programma Horizon Europe con scadenza nel luglio 2019 seguita dai delegati di programma tematici shadow che



Locandina dell'evento

verranno designati nel 2020 ha facilitato un'attività di coordinamento e coesione interna importante ai fini di future attività da intraprendere congiuntamente e posizionato l'Associazione anche nel contesto nazionale della Ricerca con i vertici tecnici e politici del Ministero dell'università e della ricerca. L'evento del 3 dicembre a Firenze "la Ricerca va in scena" ha rappresentato un momento di sintesi importante per le attività portate avanti dalla giunta regionale toscana alla presenza del Ministro Lorenzo Fioramonti permettendo un dibattito aperto con la Vicepresidente

di Regione Toscana Monica Barni e alcuni Rettori degli Atenei di TOUR4EU.

Dal punto di vista delle attività a supporto dell'euro progettazione, una serie di azioni propedeutiche è stata necessaria prima di entrare nel merito delle proposte progettuali vere e proprie. La creazione di uno spazio comune di condivisione dei documenti su Google Drive a cui tutti i soci di TOUR4EU hanno accesso e a cascata anche i docenti e i funzionari regionali è stato il primo passaggio seguito dalla messa in rete dei Programmi di Lavoro non ancora ufficiali accompagnati da una sintesi delle varie pubblicazioni e scadenze previste.

Nel primo semestre l'attività ha riguardato soprattutto azioni di intelligence per progetti preparati dagli Atenei che avevano bisogno di informazioni sullo status delle proposte ed eventuali azioni con i delegati di programma e la Rappresentanza Permanente d'Italia presso l'Ue oppure verifica delle cause della non selezione di alcuni progetti. Dopo l'estate alcuni Atenei hanno segnalato i topic d'interesse e l'ufficio ha lavorato all'individuazione di cordate potenzialmente vincenti, proposto consorzi grazie a contatti personali della Responsabile o nati da attività di networking a Bruxelles per un totale di venti. Nel 2019 l'ufficio ha lavorato a tre proposte in maniera più puntuale inserendo TOUR4EU quale partner nei Work Packages di Disseminazione.

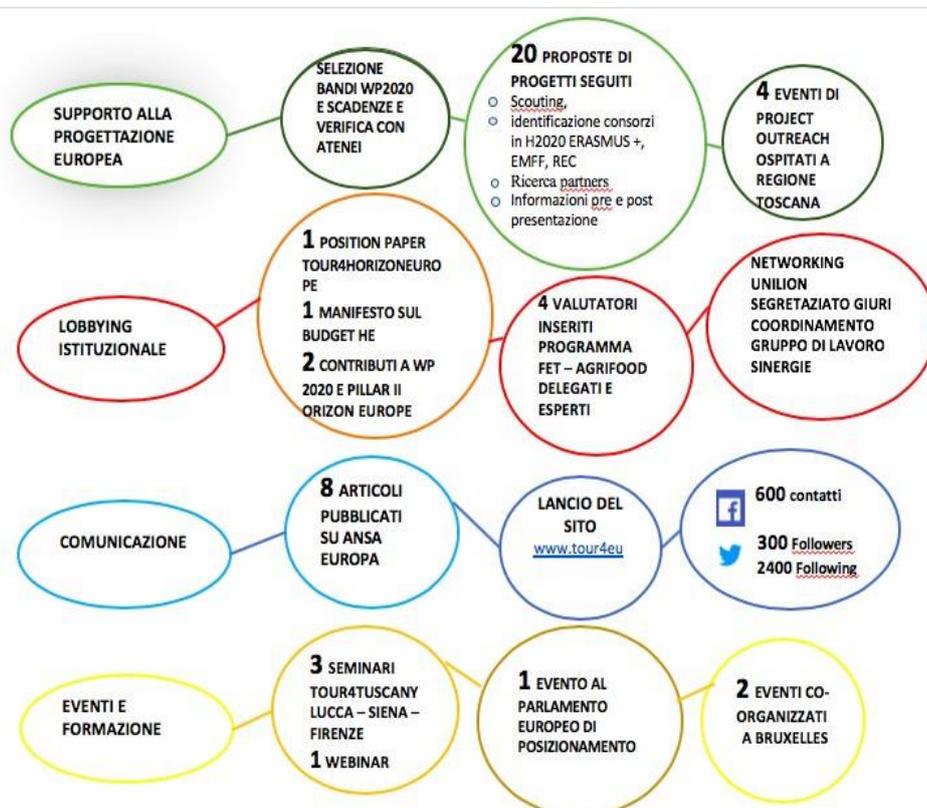
Un altro risultato importante ottenuto nel primo semestre del 2019 è stato l'inserimento attraverso un'attività di intelligence con la DG CONNECT e la DG RTD di esperti TOUR4EU nelle valutazioni di proposte dei bandi Future Emerging Technologies e Marie Skłodowska-Curie Actions. Al momento quattro esperti hanno partecipato ai panel di valutazione.

L'ufficio di TOUR4EU ha inoltre lanciato un'iniziativa a settembre di webinar dedicata ai propri soci per presentare in anteprima i bandi Erasmus plus KA 1 e 2 con un focus particolare alla call "European Universities Initiative" e due eventi TOUR4TUSCANY a Siena ospitato dall'Università per Stranieri di Siena a maggio e a Firenze il 30 ottobre co-organizzato a livello nazionale da APRE e Università degli studi di Firenze sul tema "sinergie fra fondi europei diretti".

Per quanto concerne il piano di comunicazione di TOUR4EU prevedeva la realizzazione del sito internet www.tour4eu.eu che sintetizza e promuove le principali attività dell'associazione, l'attivazione dei social media (Twitter, Facebook e Instagram) e un accordo di collaborazione con Ansa Europa che ha permesso quest'anno la pubblicazione di otto articoli a livello europeo con ricaduta nazionale e regionale.

La Dott.ssa Simona Costa ricopre il ruolo di responsabile dell'Associazione a partire dal 14 settembre 2018, occupandosi di creare collaborazioni tra i membri associati ed i principali attori istituzionali nell'ambito della ricerca europea. Dal mese di settembre 2019 fino a fine dicembre 2020, una ricercatrice dell'Università per Stranieri di Siena fa parte del team di Bruxelles, dedicandosi principalmente all'attività di comunicazione. Da gennaio a giugno 2019 l'ufficio ha ospitato in stage un laureato dell'Università di Siena iscritto ad un master all'Università di Leuven.

RISULTATI OTTENUTI DA TOUR4EU NEL 2019 IN CIFRE



TARGET PREFISSATI PER IL 2019

ALLERTA PUBBL. BANDI. SEGUIRE ALMENO 5 PROPOSTE PROGETTUALI

POSITION PAPER INSERIMENTO ESPERTI IN PANEL VALUTATORI

LANCIO DEL SITO ATTIVAZIONE SOCIAL MEDIA

ALMENO 2 SEMINARI TOUR4TUSCANY 1 EVENTO AL PE

Passiamo ora in rassegna alcune tra le principali attività, tenendo in considerazione questa suddivisione in quattro grandi aree tematiche.

SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE EUROPEA

PROGETTI D'INTERESSE COMUNE

LA NOTTE EUROPEA DEI RICERCATORI MARIE SKLODOWSKA-CURIE ACTIONS



Manifesto dell'evento

La notte europea delle ricercatrici e dei ricercatori è un'iniziativa promossa dalla Commissione Europea per diffondere la cultura scientifica e la conoscenza delle professioni della ricerca. In Toscana è stato negli anni un appuntamento che ha avuto anche il sostegno di Regione Toscana con un ricco cartellone di esibizioni, esperimenti, seminari e spettacoli

negli Atenei toscani. La presentazione della proposta per il 2020 è stata coordinata

dall'Università degli Studi di Firenze. TOUR4EU ha garantito un flusso costante d'informazioni con la Commissione Europea nella fase di redazione della proposta.

BIG DATA

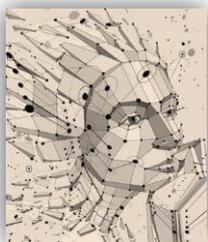
I Big Data provenienti dalle attività umane sono una straordinaria risorsa per investigare il comportamento individuale e collettivo con un grado di dettaglio senza precedenti. A tal fine, il progetto SoBigData++ selezionato dalla Commissione Europea nelle infrastrutture della ricerca sulla scia delle versioni precedenti, realizzerà un ecosistema integrato per indagini scientifiche e applicazioni di social data utilizzando le infrastrutture del dipartimento di Informatica dell'**Università di Pisa** che insieme a **Scuola Normale Superiore, Scuola Superiore Sant'Anna** e **IMT Alti Studi Lucca** sono coinvolti nel progetto con il coordinamento del CNR ISTI di Pisa.



Logo del progetto

TOUR4EU ha seguito la proposta nelle fasi di valutazione e selezione dopo la sua presentazione e ospitato riunioni di progetto oltre ad un seminario divulgativo a latere di un importante evento organizzato al Parlamento Europeo dal CNR di Bruxelles.

CULTURAL HERITAGE



Cultural Heritage:
Particolare

L'azione di coordinamento "DT-TRASFORMATION 20-2020 European Competence Centre for the preservation and conservation of Monuments and Site" su segnalazione dell'Università di Siena è risultata un'iniziativa d'interesse regionale vista anche la candidatura di Firenze ad ospitare l'infrastruttura della ricerca conseguente al progetto E-RISH coordinato dal CNR. TOUR4EU ha avviato un'intensa attività di intelligence in autunno per identificare le cordate con maggiore potenziale. Tra queste si è optato per una collaborazione con il CNR nel progetto "TotalRecord".

ALCUNI TRA I PROGETTI INDIVIDUALI

ENERGIA

Nel settembre del 2019 è stato presentato il progetto **COM-Port** (accompany big infrastructures, like airports and ports, towards sustainability with actions that comport with territorial smart and sustainable climate policies) un'azione di coordinamento nell'ambito del bando H2020 LC-SC3-EE-16-2020 con capofila Spes Consulting. Il progetto ha visto la partecipazione della **città di Firenze** e tra gli stakeholders anche l'**Aeroporto di Firenze** e il **Porto di Livorno**.



Porto di Livorno: particolare

TOUR4EU è stata inserita per il coordinamento dell'attività di disseminazione.

DIGITALIZZAZIONE IN AMBITO MEDICO

L'attività di scouting, successivamente, è stata portata avanti anche per conto dell'**Università degli Studi Siena** (Dipartimento di Genetica, Prof.ssa Alessandra Renieri) per l'individuazione di un promettente Consorzio europeo DT-TDS-04-2020: AI for Genomics and Personalised Medicine bando pubblicato il 19/11/2019 in scadenza il 18/06/2020.



Genoma digitale: particolare



Valvola aortica di nuova generazione: particolare

La proposta di progetto SMART-HERA (*New generation SmartSynthetic devise for heart valve replacement*) nella call H2020-EIC-FETPROACT-2019 è stata presentata il 13 novembre a coordinamento del CNR – Istituto di Fisiologia Clinica con la partecipazione della Scuola Superiore Sant’Anna e TOUR4EU nell’attività di disseminazione.

SOCIAL CHALLENGES



Migrazioni: particolare

Le sfide sociali hanno rappresentato uno degli ultimi temi affrontati da TOUR4EU durante il 2019. A dicembre, infatti, è stata effettuata un’intensa attività di scouting per l’individuazione di buoni consorzi che ha portato al coinvolgimento e coordinamento dell’Università degli Studi di Firenze in una proposta in ambito Migration-09-2020 “*Analysing the Impact of Media Migration Narratives and Reframing Negative Migration Myths*” e la partecipazione dell’Università di Siena in un progetto Migration-04-2020 “*inclusive and innovative practices for the integration of recently arrived migrants in local communities*” a coordinamento ANCI Toscana.

PARTECIPAZIONE A INFODAYS E BROKERAGE EVENTS

INTERNET DELLE COSE (IOT)

La Commissione europea collabora attivamente con l’industria e il **mondo accademico** per liberare il potenziale dell’*internet delle cose* in tutti gli Stati membri dell’UE. Attualmente, sostiene attivamente i test e la sperimentazione di nuove tecnologie legate all’IOT in settori in cui il loro impatto è considerato il più significativo: energia, agricoltura e sanità.

Questi tre temi sono stati oggetto del seminario e brockrage event organizzato il 18 giugno da NTNU dal titolo “IOT-OPEN Summit – From Innovative Education to Contributing Towards



IOT: particolare

SDGs” per valutare con i presenti tra cui alcuni Atenei di TOUR4EU, potenziali futuri progetti e partenariati in ambito IOT, considerato un potente strumento per il raggiungimento degli obiettivi di sviluppo sostenibile dell'ONU.

INFODAY CLIMATE ACTION, ENVIRONMENT, RESOURCE EFFICIENTY & RAW MATERIALS



Locandina dell'evento

Il 16 e il 17 settembre 2019 TOUR4EU ha partecipato a Bruxelles all'Infoday sui nuovi bandi 2020 della Societal Challenge 5 – Climate Action, Environment, Resource Efficiency & Raw Materials di Horizon 2020.

L'evento è stato organizzato da

EASME, l'agenzia per le piccole e medie imprese della Commissione Europea, ed era indirizzato a PMI, centri di ricerca, Università e grandi aziende, tutti potenziali partecipanti ai bandi di *Horizon 2020*.

INFODAY SMART, GREEN AND INTEGRATED TRASPORT

Il 7 ottobre 2019 ha, poi, partecipato all'Horizon Transport Infoday tenutosi a Bruxelles. Durante l'evento sono state presentate le opportunità di finanziamento, per un valore di circa 356 milioni di euro, nell'ambito dei seguenti bandi:

- Mobility for Growth (MG);
- Automated Road Transport (ART);
- Green Vehicles (GV);
- Next Generation Batteries (BAT).



Locandina dell'iniziativa

È stata anche l'occasione per ottenere una panoramica sulle modalità di candidatura, sul processo di valutazione e ricevere suggerimenti utili alla scrittura di una buona proposta.

LOBBYING ISTITUZIONALE

L'attività di lobbying ha portato nel 2019 all'organizzazione e alla presentazione alle Istituzioni europee a Bruxelles il 4 e 5 marzo delle raccomandazioni elaborate da TOUR4EU da una Delegazione dell'Associazione presso i massimi esponenti della Commissione Europea tra cui il Direttore Generale della Direzione Generale Ricerca, Jean-Eric Paquet, della Commissione Industria del Parlamento europeo e della Rappresentanza Permanente d'Italia coinvolte nel processo interistituzionale.



(Al centro) La Presidente Monica Barni e la Responsabile dell'Ufficio di Bruxelles di TOUR4EU Simona Costa. Un'istantanea della presentazione al Parlamento europeo



Alcuni dei Prorettori alla Ricerca membri della Delegazione di TOUR4EU: (da sinistra) Giuseppe Marrani (UNISTRASI), Lisandro Benedetti-Cecchi (UNIFI), Marco Bindi (UNIFI), Mauro Barni (UNISI) e Nicola Lattanzi (IMT Lucca)

La visita a Bruxelles della Delegazione è stata l'occasione anche per ricevere dalle Istituzioni europee gli ultimi aggiornamenti e posizionare l'Associazione TOUR4EU quale interlocutore di eccellenza e parte attiva nell'iter procedurale e nella prossima programmazione 2021-2027.

ESPERTI VALUTATORI



Logo della Direzione generale delle Reti di comunicazione, dei contenuti e delle tecnologie (DG CONNECT)

La partecipazione di esperti ai panel di valutazione delle proposte permette una migliore comprensione dei criteri che rendono una proposta H2020 vincente. Una lista di esperti valutatori congiunti degli Atenei di TOUR4EU per il periodo 2019-2020 è stata inviata alla **Direzione Generale CONNECT**. I primi quattro esperti sono stati contattati e convocati per le valutazioni fissate nell' autunno 2019 a cui ne sono seguite altre nei mesi successivi.

MISSION BOARDS E COMITATI TEMATICI SHADOW



Le cinque board per le missioni di ricerca di Horizon Europe

La Direzione Generale Ricerca della Commissione europea ha pubblicato un'espressione d'interesse per la selezione di quindici esperti con scadenza 15 giugno per ciascuno dei cinque mission board rispettivamente: 1) Area 1 "Adaptation to climate change, societal transformation"; 2) Area 2 "Cancer"; 3) Area 3 "Healthy seas, oceans and natural waters"; 4) Area 4 "Climate-Neutral and Smart Cities"; 5) Area 5 "Food and Soil Health".

Gli Atenei di TOUR4EU hanno di comune accordo identificato dei nominativi di esperti che hanno a loro volta presentato la candidatura in alcuni dei mission board. Lo stesso approccio è stato utilizzato per candidare una lista di esperti di alto livello al Ministero della Ricerca e Università nel ruolo di delegati tematici italiani di programma shadow per i comitati tematici in preparazione del programma Horizon Europe da avviare nel 2020.

LA PARTECIPAZIONE DI TOUR4EU ALLE ATTIVITÀ GIURI



Logo del GIURI – Gruppo Informale
Uffici di Rappresentanza Italiana per la
Ricerca e l'Innovazione

Il gruppo informale degli uffici italiani di Bruxelles (GIURI) rappresenta un raccordo importante per garantire un flusso costante di informazioni tra le istituzioni europee e le 59 organizzazioni presenti a Bruxelles nel settore della Ricerca & Innovazione a livello UE. Il GIURI organizza 4 incontri allargati l'anno su programmi e tematiche di attualità, un aggiornamento mensile con il prof. Fabio Donato della Rappresentanza

Permanente d'Italia presso l'UE, riunioni periodiche con i Rappresentanti Nazionali dei Comitati di Programma. Tra gli eventi si cita il seminario organizzato il 13 giugno "Towards

Horizon Europe: EIC, Clusters and Mission" con il Capo Unità Renzo Tomellini. Due documenti di lobby istituzionale sono stati realizzati e promossi nel 2019 a cui TOUR4EU ha contribuito: un position paper su Horizon Europe e un **appello** per promuovere un aumento del budget globale di Horizon Europe pubblicato il **24 settembre** su [Ansa Europa](#) a cui **TOUR4EU, Regione Toscana, Università degli Studi di Siena e Scuola Normale Superiore** hanno aderito con il proprio logo e promozione su tutti i social media.

In occasione dell'Annual Event organizzato l'11 luglio è stata annunciata la nuova composizione del segretariato organizzativo di cui è entrata a far parte la Responsabile di TOUR4EU, la dott.ssa **Simona Costa**, oltre ad aver assunto il 27 novembre il coordinamento di uno dei cinque gruppi di lavoro su "sinergie tra Horizon Europe e gli altri 14 programmi europei a gestione diretta e indiretta"



Nomina della Responsabile Simona Costa nel segretariato
organizzativo del GIURI – Istantanea dell'evento dell'11
luglio 2019

LA PARTECIPAZIONE DI TOUR4EU ALLE ATTIVITÀ UNILION



Logo di UnLiON

UnLiON è una rete informale di 51 uffici di rappresentanza a Bruxelles di oltre 150 università basate in Europa, Giappone e Russia a cui TOUR4EU aderisce in modo attivo da ottobre 2018. Attraverso l'attività dei suoi 6 gruppi di lavoro (1. Horizon Europe & Future policy; 2. European Research Council; 3. Marie Skłodowska-Curie Actions; 4. International cooperation; 5. Synergies; 6. Innovation) vengono organizzati ogni mese momenti di approfondimento con

rappresentanti della Commissione europea per acquisire in tempo reale informazioni sullo status di avanzamento dei diversi negoziati in corso oltre alla possibilità di organizzare brokerage events per la preparazione di consorzi competitivi in ambito H2020.

LE GIORNATE EUROPEE DELLA RICERCA E IL CONTRIBUTO DI TOUR4EU ALLA FASE DI “CO-DESIGN”



Un'istantanea degli R&I days dal 24 al 26 settembre 2019 da sinistra il Commissario alla Ricerca Carlos Moedas, Mariana Mazzucato, Jean Eric Paquet

Gli R&I days organizzato dalla Direzione Generale RTD della Commissione europea il 24-25-26 settembre ha visto una presenza attiva sui tavoli dei *Mission Boards* di una delegazione di TOUR4EU composta dal Prof. Lisandro Benedetti-Cecchi, Prorettore alla ricerca dell'**Università di Pisa**, dalla Dott.ssa Donata Franzi, Responsabile dell'Ufficio Ricerca dell'**Università di Siena**, dalla Dott.ssa Simona Costa coordinatrice dell'EIP *Smart Cities* e dalla prof.ssa Cecilia Laschi della

Scuola Superiore Sant'Anna relatrice in uno dei dibattiti promossi dalla Commissione europea.

Il Prorettore per la ricerca in ambito europeo e internazionale dell'Università di Pisa Lisandro Benedetti-Cecchi con Sieglinde Gruber, Capo Unità Risorse marine della Direzione Generale per la Ricerca e l'Innovazione della Commissione europea



IL PRIMO ROADSHOW EU PROMOSSO IN ITALIA SU SPAZIO EUROPEO DELLA RICERCA

La Prof.ssa Monica Barni Presidente di TOUR4EU e Vicepresidente di Regione Toscana è stata



inviata il 16 dicembre a contribuire alla riunione convocata dal Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca a Roma in presenza del Ministro Lorenzo Fioramonti e del Direttore Generale Jean Eric Paquet in occasione del **“Roadshow sullo Spazio Europeo della Ricerca”**.

L'evento voleva raccogliere le raccomandazioni di alcuni dei più rilevanti attori in Italia del mondo accademico, delle istituzioni e dell'imprenditoria.



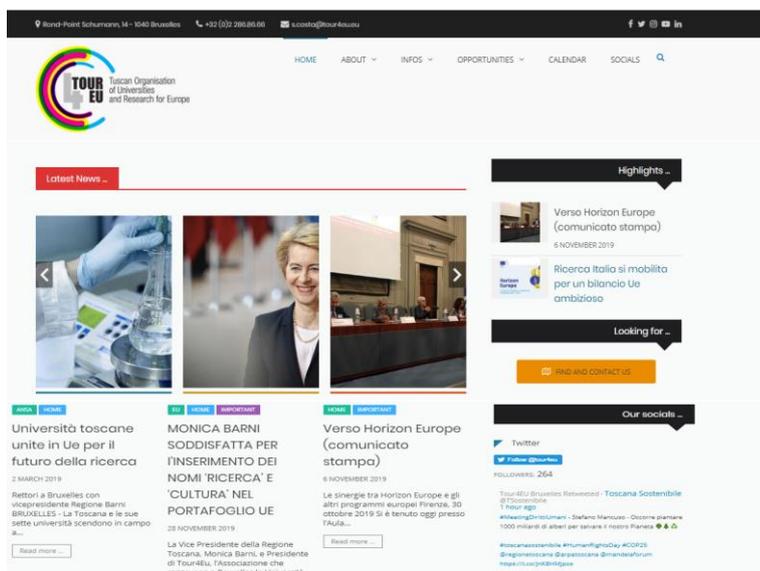
La Presidente Monica Barni con il
Ministro dell'Istruzione,
dell'Università e della Ricerca
Lorenzo Fioramonti

COMUNICAZIONE

Un piano di comunicazione è determinante per posizionare un'associazione di recente costituzione sia nel contesto europeo che nel panorama italiano e toscano. Esso deve tenere conto sia dell'ideazione di strumenti chiave quali un sito internet accattivante, l'attivazione di social media alimentati in modo regolare, la frequente pubblicazione di articoli sulla stampa europea e nazionale oltre ad un collegamento con i siti e i notiziari pubblicati dagli atenei e da Regione Toscana. Un altro aspetto di grande importanza è l'organizzazione e la partecipazione ad eventi sul territorio e a Bruxelles per promuovere le attività dell'Associazione.

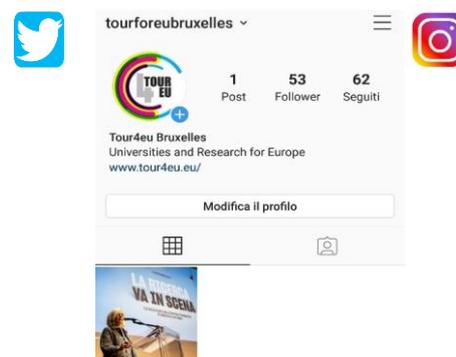


Il sito internet di TOUR4EU è stato ideato nei primi mesi dell'anno grazie al contributo di Regione Toscana e degli Atenei e inaugurato ad inizio maggio in collaborazione con la Delegazione di Bruxelles di Regione Toscana. Si tratta di un importante strumento di lavoro per l'Associazione nel dialogo quotidiano con le Istituzioni e le Università europee presenti a Bruxelles. Esso racchiude le novità riprese in parallelo anche sui social media, una descrizione della governace di TOUR4EU e dei sui membri associati con i referenti e una serie di informazioni rilevanti.



Homepage del sito web di TOUR4EU

Esiste una sezione per promuovere le ricerche di partenariati per la creazione di nuovi consorzi in progetti europei, la promozione di progetti in corso degli Atenei e di Regione Toscana ed una sezione dedicata ai giovani laureati e ricercatori per la ricerca di lavoro e di stage in Europa. Al sito sono stati associati i social media: [Twitter](#), [Instagram](#), il profilo [Facebook](#) e un canale dedicato su YOUTUBE.



EVENTI E FORMAZIONE

TOUR4EU E REGIONE TOSCANA IN VISITA STUDIO AL JRC DI ISPRA

Il *Memorandum of Understanding* firmato a febbraio presso Regione Toscana con il Joint Research



Istantanea a conclusione della visita-studio presso lo Joint Research Centre di Ispra il 28 febbraio 2019

Centre ha l'obiettivo di promuovere la cooperazione scientifica tra le direzioni del JRC e le Università/ Istituzioni di ricerca situati sull'intero territorio regionale. Le aree tematiche di primario interesse vanno dal

trasferimento tecnologico e industria 4.0, alla bioeconomia, alimentazione, nutrizione e salute, all'ambiente, clima, energia ed

economia circolare, fino alle tematiche relative all'intelligenza artificiale e alla robotica. Il giorno successivo la firma, una visita-studio seguita da una prima riunione di coordinamento con la Direttrice Maria Betti ed i funzionari delle tematiche parte del MoU è stata realizzata al [Joint Research Centre di Ispra](#) con la partecipazione di una Delegazione composta dalla Vice Presidenza di Regione Toscana e dagli Atenei di TOUR4EU.

REGIONE TOSCANA E LA FOTONICA

TOUR4EU ha partecipato e contribuito all'organizzazione dell'evento "*PHOTONICS, A STRATEGIC ENABLER CONNECTING REGIONAL AND EUROPEAN DIGITALISATION ACTIONS*" presso il Press Club



di Bruxelles il 26 marzo in collaborazione con **Regione Toscana** e i rappresentanti del **Consorzio Infotech** in preparazione del Bando *European Innovation Hubs* previsto nel programma di lavoro H2020 promosso dalla Direzione Generale CONNECT.

Manifesto della Conferenza "PHOTONICS, A STRATEGIC ENABLER CONNECTING REGIONAL AND EUROPEAN DIGITALISATION ACTIONS"



PHOTONICS, A STRATEGIC ENABLER
CONNECTING REGIONAL AND EUROPEAN
DIGITALISATION ACTIONS – L'intervento della
Direttrice Lucilla Sioli della DG Connect

L'evento ha permesso un posizionamento a livello europeo di Regione Toscana in ambito fotonico e il Consorzio in rappresentanza del sistema toscano ha preso contatto con un attore chiave europeo in vista della preparazione del bando. A seguito dell'evento di Bruxelles riunioni del partenariato locale e di quello europeo.

GLI EVENTI TOUR4TUSCANY

HORIZON 2020 E SOCIETAL CHALLENGE 6 – SIENA 21 E 22 MAGGIO

L'**Università per Stranieri di Siena** ha ospitato e co-organizzato con TOUR4EU il 21 e 22 maggio 2019 un seminario di approfondimento su Strategie e Programma Quadro di Ricerca: Europe in a changing world – Inclusive, innovative and reflective societies (SC6), seguito da un corso di formazione rivolto a ricercatori e studenti su come approcciare la progettazione europea con degli esperti del settore. Entrambi gli eventi hanno visto la partecipazione di professori, ricercatori e studenti sia dell'Ateneo ospitante che degli altri Atenei di TOUR4EU.



“VERSO HORIZON EUROPE” – FIRENZE 30 OTTOBRE



Il 30 ottobre l'**Università degli Studi di Firenze** in collaborazione con **APRE** e **TOUR4EU** ha organizzato l'evento nazionale "Verso Horizon Europe: le sinergie tra Horizon Europe e gli altri programmi europei".

Tra gli interventi hanno spiccato quello del Vice Ministro all'Istruzione Università e Ricerca **Anna Ascani**, **Magda De Carli**, della DG Ricerca e Innovazione, che ha fornito un

chiaro quadro informativo sullo stato attuale delle sinergie tra i programmi, prevedendone le successive evoluzioni in Horizon Europe e quelli di **Annalisa Bogliolo**, esperta della DG Connect D.1 che ha illustrato il nuovo programma *Digital Europe* e lo strumento dei *Digital Innovation Hubs* per promuovere l'innovazione per imprese e autorità in ambito regionale. Erano inoltre presenti **August Escardino Malva**, Capo Unità "EIC Fund", **Sara Pagliai**, Coordinatrice dell'Agenzia Erasmus+ INDIRE e **Giuliana di Francesco del Mibact** per il programma *Europa Creativa*.



Istantanea dell'evento "Verso Horizon Europe: le sinergie tra Horizon Europe e gli altri programmi europei"



Il Prorettore alla Ricerca scientifica nazionale e internazionale **Marco Bindi** e la Prorettrice Vicario di UNIFI **Vittoria Perrone Compagni** con (al centro) la Viceministro Istruzione, Università e Ricerca **Anna Ascani**



Istantanea dell'evento

EVENTO PROGETTO UP&UP SULLA VIOLENZA DI GENERE PARLAMENTO EUROPEO



Istantanea della presentazione al Parlamento europeo alla presenza del Ministro Elena Bonetti il 14 novembre 2019

Il 14 novembre TOUR4EU ha partecipato e contribuito all'organizzazione dell'evento di lancio del progetto europeo "[UP&UP - UPscaling trainers and educators competencies on gender based violence to UPscaling awareness among young people against violence](#)" al Parlamento Europeo in presenza del Ministro delle Pari Opportunità, Elena Bonetti, e della Prof.ssa Rita Biancheri dell'Università di Pisa.



Intervento della Prof.ssa Rita Biancheri dell'Università di Pisa

EVENTO EUROPEO DELL'EUROPEAN INNOVATION PARTNERSHIP FOR SMART CITIES



(Al centro) La Responsabile Simona Costa con gli altri organizzatori dell'iniziativa e Maria Cristina Pedicchio delegata italiana al Mission board Oceani

A dicembre, infine, TOUR4EU ha co-organizzato con EIP Smart Cities, EURAC, UERA e la Commissione Europea due seminari a Bolzano su "*Societal, Research and Innovation Challenges in Integrated Planning and Implementation of Smart and Energy-efficient Urban Solutions* -



Alessandra Barbieri Responsabile progetti europei del Comune di Firenze

How to Support Local Governments across Europe?" alla presenza di progetti europei lighthouse di Smart cities tra cui la città di Firenze e l'Università di Firenze con il Prof. Paolo Nesi.

REGIONE TOSCANA – LA RICERCA VA IN SCENA



L'intervento della Presidente Monica Barni

“La Ricerca va in scena” è l’evento promosso dalla Vice Presidenza di **Regione Toscana** dedicato ad approfondire, in varie sotto-sessioni, le ragioni e i benefici dell’investimento pubblico in ricerca, attivando un confronto a più voci tra rappresentanti di istituzioni di ricerca - regionali, nazionali ed europei - e giovani ricercatori che hanno illustrato esempi e prototipi di progetti innovativi finanziati attraverso i finanziamenti pubblici. Filo conduttore dei lavori è stata la discussione sul valore della conoscenza e sul ruolo della ricerca per la sostenibilità dei territori.



Un momento del dibattito a cui hanno preso parte la Presidente Monica Barni, il Ministro dell’Istruzione, Università e Ricerca Lorenzo Maria Fioramonti, il Rettore di UNISI Francesco Frati, il Rettore di UNIFI Luigi Dei, la Rettrice di SSSA Sabina Nuti e il Prorettore vicario di UNIPI Carlo Petronio



Un’istantanea dell’evento



Il Direttore Cultura e Ricerca Regione Toscana, Roberto Ferrari

GLI EVENTI OSPITATI PRESSO LE SALE DEGLI UFFICI DI TOUR4EU E DELLA DELEGAZIONE DI REGIONE TOSCANA



Logo della piattaforma

Il 18 giugno 2019 TOUR4EU ha ospitata presso la sala riunioni della Delegazione di Regione Toscana per conto dell'**Università degli studi di Firenze** il Prof. David Chiaramonti per la riunione plenaria della piattaforma **ART Fuels**.

L'ART Fuels Forum, istituito nell'ambito del progetto: "Support for alternative and renewable liquid and gaseous fuels forum (policy and market issues)" è finanziato dalla Commissione Europea e integra una serie di discussioni organizzate e strutturate, riunioni plenarie, preparazione di position paper per la definizione di strategie e politiche per la diffusione sul mercato di ART Fuels.

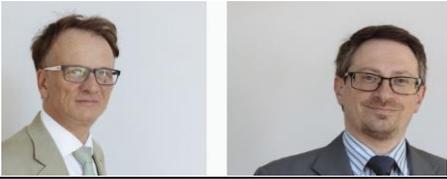
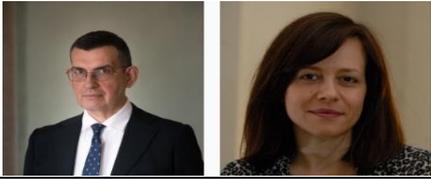
Il 24 luglio ha dato ospitalità per un evento di outreach del progetto **ArchAIDE** su richiesta dell'**Ufficio ricerca dell'Università di Pisa**.

Il progetto europeo, coordinato da UNIPi, mira a sviluppare un'applicazione altamente innovativa per la pratica archeologica, capace di riconoscere in modo automatico i frammenti ceramici e migliorare i sistemi di datazione e riconoscimento.



Logo del progetto

GLI ATENEI DI TOUR4EU

<p>Università degli Studi di Firenze</p> 	<p>Università di Pisa</p> 
<p>Luigi Dei Rettore</p> <p>Marco Bindi Prorettore per la Ricerca</p> <p>UFFICIO RICERCA ricercaue@unifi.it</p>	<p>Paolo Maccarella Rettore</p> <p>Lisandro Benedetti Cecchi Prorettore per la Ricerca</p> <p>UFFICIO RICERCA ricercaeuropea@unipi.it</p>
<p>Università degli Studi di Siena</p> 	<p>Università per stranieri di Siena</p> 
<p>Francesco Frati Rettore</p> <p>Mauro Barni Prorettore per la Ricerca</p> <p>UFFICIO RICERCA ricerca@unisi.it</p>	<p>Pietro Cataldi Rettore</p> <p>Giuseppe Marrani Del.to Ricerca</p> <p>Carla Bagna Del.to Rel. Int.</p> <p>RETTORATO rettorato@unistrasi.it</p>
<p>Scuola IMT Alti Studi Lucca</p> 	<p>Scuola Normale Superiore di Pisa</p> 
<p>Pietro Pietrini Direttore</p> <p>Marco Paggi Delegato alla Ricerca</p> <p>UFFICIO RICERCA projects@imtlucca.it</p>	<p>Luigi Ambrogio Direttore</p> <p>Chiara Cappelli Prorettore Trasferimento Tecnologico</p> <p>UFFICIO RICERCA ricercaeuropea@sns.it</p>
<p>Scuola Superiore Sant'Anna</p> 	
<p>Sabina Nuti Rettrice</p> <p>Arianna Menciacchi Prorettrice vicaria</p> <p>Andrea Mina Delegato Rap. Int</p> <p>UFFICIO REL. INT. iro@santannapisa.it</p>	

TOUR4EU IN CIFRE



TOUR4EU opera dal 2018 per:

- accrescere la progettualità europea;
- promuovere gli interessi del sistema della ricerca toscana presso l'UE;
- rafforzare l'internazionalizzazione.



Raggruppa la **Regione Toscana** e i nostri **7**

Atenei:

- **Università degli studi di Firenze;**
- **Università di Pisa;**
- **Università degli studi di Siena;**
- **Università per Stranieri di Siena;**
- **Scuola IMT Altì Studi Lucca;**
- **Scuola Normale Superiore;**
- **Scuola Superiore Sant'Anna.**



2 premi Nobel



Giosuè Carducci
Carlo Rubbia
Scuola Normale Pisa

115.000 studenti
immatricolati



5.020 Docenti



&

Ricercatori

319
Laboratori



181 Spin-off



12.020 pubblicazioni nel
2019



2018

erc

2019

3 ERC



7 ERC

23 ERC totali in H2020

2018

Progetti europei

2019

44 progetti
54 partecipazioni



72 progetti
74 partecipazioni

Finanziamento
17.762.832 €

Finanziamento
36.469.558 €

H2020 in totale

306 PROGETTI
341 PARTECIPAZIONI



CONTATTI



TOUR4EU Aisbl
Rond-Point Schuman n°14, 1040 Bruxelles – Belgio
TEL. +32 (0)2 28 68 666
s.costa@tour4eu.eu