



Terza Missione

Newsletter periodica di informazione n. 9/2022

Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti – Pescara
a cura del Settore Coordinamento Didattica, Ricerca e Terza Missione

Bandi e Opportunità

- Bando Smart&Start di Invitalia
- AI4Media Open Call #2
- Bando MUR per Progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo sperimentale
- Call4ideas di Sygenta
- Call di Enel per lo sviluppo di tecnologie innovative
- Seconda call europea 2023 di EIT Manufacturing

Trasferimento Tecnologico

- La licenza di un brevetto
- XVIII edizione del Premio Bernardo Nobile
- Talk di Knowledge Share "A chi e a cosa serve la ricerca universitaria?"
- "Strategic Innovation Webinar"
- Webinar di Netval "Il trasferimento tecnologico nell'ambito della ricerca biomedica"
- Seminario dell'EPO "The Unitary Patent system"
- Ciclo di Webinar "Marchi e Disegni comunitari"
- Conferenza online "EPO User Day 2022"
- Premiazione StartCup Abruzzo 2022
- L'Ud'A vincitrice del premio "Oscar Green"

Public Engagement

- Spettacolo teatrale "Probabilmente... de Finetti"
- Seminario "Le narrazioni della parità di genere-Tra rete e mainstream"
- L'esperienza degli psicologi nelle scuole abruzzesi - Relazioni interretniche a scuola
- Convegno - *Dalla prevenzione al progetto regionale Palestre della Salute e Palestre Sicure: Il ruolo importante dell'esercizio fisico per la nostra salute*
- Importante contributo scientifico dell'Ud'A nella banca dati dell'OMS

In evidenza:

Bandi e Opportunità:

Bando Smart&Start di Invitalia

Call di Enel per lo sviluppo di tecnologie innovative

Trasferimento Tecnologico:

XVIII edizione del Premio Bernardo Nobile

Ciclo di Webinar "Marchi e Disegni comunitari"

Premiazione StartCup Abruzzo 2022

Public Engagement:

Spettacolo teatrale "Probabilmente... de Finetti"

L'esperienza degli psicologi nelle scuole abruzzesi - Relazioni interretniche a scuola

Importante contributo scientifico dell'Ud'A nella banca dati dell'OMS

Notizie dai Dipartimenti:

"Ricercatore per un giorno"

Convegno - "Contaminazioni e ibridazioni tra letteratura noir, arti e media"

Bandi e Opportunità

Bando Smart&Start di Invitalia

Smart e Start Italia è un bando promosso e gestito da **Invitalia** a sostegno della nascita e della crescita delle **startup innovative** ad alto contenuto tecnologico. L'agevolazione è concessa, **su tutto il territorio nazionale** con il fine di stimolare e promuovere una nuova cultura imprenditoriale legata all'**economia digitale** e di valorizzare i risultati della **ricerca scientifica e tecnologica**. L'iniziativa prevede un **finanziamento agevolato**, senza interessi, **per l'80%** delle spese ammissibili. Il finanziamento può ammontare fino al **90%** nel caso di start up interamente costituita da **donne e/o da giovani under 35**, o che abbiano almeno un esperto con titolo di **dottore di ricerca**. Sono finanziabili progetti con spese **tra 100.000 euro e 1,5 milioni di euro**. Le agevolazioni vengono concesse **fino ad esaurimento dei fondi**. I requisiti per accedere a Smart&Start sono i seguenti:

- essere costituite **da non più di 5 anni** al momento della presentazione della domanda;
- essere iscritte all'apposita sezione del **Registro delle imprese**;
- avere sede legale e operativa **nel territorio nazionale**.

Gli incentivi possono essere richiesti anche da **team di persone fisiche** che intendono costituire una startup innovativa in Italia, anche se residenti all'estero, o cittadini stranieri in possesso dello "startup Visa".

Per partecipare ed avere ulteriori informazioni consultare il seguente [link](#).

AI4Media Open Call #2

L'**AI4Media Open Call #2** è rivolta a imprenditori, aziende, università e centri di ricerca che sviluppano e integrano la ricerca applicata nel campo dell'IA ed ha come obiettivo principale quello di sviluppare nuove ricerche e applicazioni sull'Intelligenza Artificiale per i settori dei media e contribuire all'arricchimento del pool esistente di ricerca e strumenti tecnologici. La Call prevede si sviluppa in due percorsi:

-Track#1 (RICERCA)

Si rivolge agli istituti di istruzione superiore e di ricerca e al mondo accademico in generale ed ha il fine di aumentare il valore dell'ecosistema AI4Media espandendo, sviluppando e integrando nuove ricerche nei domini dei media AI. Ciascun progetto finanziato nell'ambito del seguente percorso di ricerca dovrà essere sviluppato entro un anno e riceverà un compenso di circa 50.000€.

-Track#2 (APPLICAZIONE)

Si rivolge a imprenditori e aziende per sviluppare applicazioni di intelligenza artificiale innovative nel settore dei media basandosi su ricerche pregresse sugli AI4Media o adottando soluzioni di intelligenza artificiale per il settore dei media. I progetti finanziati nell'ambito in questo ambito dovranno essere sviluppati entro 9 mesi e riceveranno fino a 50.000€. Sarà possibile partecipare alla Call entro il **30 novembre 2022**. Maggiori informazioni al seguente [link](#).



Bando MUR per Progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo sperimentale

Il **Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR)** ha pubblicato un bando per proposte progettuali di **Ricerca industriale e Sviluppo sperimentale** presentate da **singoli ricercatori**. Le seguenti proposte potranno essere presentate in **qualsiasi campo della scienza** e devono presentare caratteristiche di **originalità ed innovatività**, oltre ad essere in grado di favorire **ricadute socio-economiche e industriali**.

I progetti devono comprendere le **seguenti attività finanziabili**:

- attività di **ricerca fondamentale** (preliminari, e non preponderanti rispetto al complessivo valore della proposta progettuale)
- attività di **ricerca industriale** (preponderanti rispetto al complessivo valore della proposta progettuale)
- attività di **sviluppo sperimentale** (non preponderanti, rispetto al complessivo valore della proposta progettuale)

Il fine delle proposte è quello di contribuire alla risoluzione di importanti problematiche sociali e introdurre, nel contesto socio-economico e/o industriale di riferimento, significative e competitive innovazioni di prodotto e/o di processo e/o servizio. Le risorse economiche assegnate al bando provengono dal **Fondo Italiano per le Scienze Applicate (FISA)**. Le proposte devono essere presentate entro e non oltre le ore **12:00 del 13 dicembre 2022**. Maggiori informazioni al seguente [link](#).

Call4ideas di Syngenta



Al via la **Call4ideas** di **Syngenta** per lo sviluppo di nuovi progetti di business all'avanguardia, nell'ambito dell'**agricoltura 4.0** e della produzione integrata. La call si rivolge a start up, studenti, team di ricercatori e giovani realtà imprenditoriali o iniziative ancora

in una fase progettuale iniziale, ideate nell'ambito di contesti e bandi universitari. I settori di interesse della call sono i seguenti:

- Economia circolare;
- Sostenibilità;
- Intelligenza artificiale;
- Modelli di agricoltura integrata;
- Energia;
- Agrifood;
- Robotica/Meccanica;
- Digitalizzazione.

I vincitori riceveranno un finanziamento complessivo di **50.000,00 euro** suddiviso tra un contributo economico, dedicato a sostenere la crescita del progetto, e un periodo di formazione e di incontri con il Management di Syngenta, con finalità di **mentorship e affiancamento nello sviluppo del business**.

Le candidature potranno essere inviate entro il **17 dicembre 2022**. Maggiori informazioni al seguente [link](#).

Call di Enel per lo sviluppo di tecnologie innovative



Enel ha promosso una call per la ricerca di partner con cui poter identificare e reinterpretare tecnologie innovative, per migliorare le attività e per offrire ai clienti servizi nuovi ed efficienti. L'iniziativa dal titolo "**Energy Storage Systems: tecnologie per ottimizzare costi, redditività e sostenibilità**" è rivolta a **startup e PMI** con forti capacità di creare valore reale e tecnologie uniche e distintive. Le seguenti start up e PMI saranno sostenute direttamente da Enel o dai propri partner, in tutte le fasi del loro sviluppo delle idee. Le aree innovative di interesse sono le seguenti:

- Next Gen Storage;
- Strumenti avanzati per ottimizzare il dimensionamento BESS (Battery Energy Storage Systems) simulando il degrado effettivo in relazione all'utilizzo definito;
- Nuovi progetti ESS;
- Diagnostica del sistema di accumulo di energia;
- Sistemi di controllo BESS avanzati per abilitare;
- Tecnologie per batterie da utilizzare in DC Ricarica ad alta potenza per veicoli elettrici;
- End-of-life management ed economia circolare: processi che garantiscono una gestione sostenibile di fine vita delle batterie e l'eliminazione delle materie prime rare, attraverso lo sviluppo di processi automatizzati di smantellamento e riciclaggio altamente efficienti e il riutilizzo delle batterie di fine vita

- Tecnologie, designs standard/pattern e approcci di integrazione dei sistemi (e relativi componenti software) in grado di consentire e facilitare il riutilizzo delle batterie di seconda vita per applicazioni stazionarie (Behind o Front of the Meter);
- Soluzioni per l'utilizzo efficiente delle batterie elettriche di seconda vita.

La call scade il **31 dicembre 2022**. Maggiori informazioni al seguente [link](#).

Seconda call europea 2023 di EIT Manufacturing

EIT Manufacturing è una delle otto comunità innovative dell'EIT (EIT-KIC) finanziate dalla Commissione Europea ed il cui obiettivo principale è quello di riunire gli attori europei del settore manifatturiero in ecosistemi di innovazione in grado di rendere l'industria manifatturiera europea più competitiva e sostenibile. EIT Manufacturing con la **seconda call 2023**, intende finanziare progetti in grado di innovare il settore manifatturiero europeo. Nello specifico, le proposte progettuali dovranno focalizzarsi sui seguenti aspetti:

- sistemi di produzione flessibili per una produzione competitiva;
- sistemi a bassa impronta ambientale ed economia circolare a sostegno di una produzione sostenibile;
- soluzioni digitali e collaborative per ecosistemi produttivi innovativi;
- collaborazione uomo-macchina per una produzione socialmente sostenibile.

Possono partecipare alla call tutti gli enti con sede negli Stati membri dell'Unione Europea e nei Paesi associati a Horizon Europe. Tutte le proposte devono essere presentate da almeno due partner di due diversi Paesi UE o Paesi terzi associati a Horizon Europe. Ciascun candidato potrà ricevere fino a 0,8 milioni di euro all'anno. La scadenza per la presentazione delle proposte è il **10 novembre 2022**, ore **19:00 (CEST)**. La data prevista per l'inizio delle attività è il **2 gennaio 2023**. Maggiori informazioni al seguente [link](#).



Trasferimento Tecnologico



La licenza di un brevetto

La **licenza** di un brevetto prevede che il relativo proprietario (**il licenziante**) concede il permesso ad altro soggetto (**il licenziatario**) di utilizzare l'invenzione (o il modello di utilità o la nuova varietà vegetale) brevettata per scopi concordati reciprocamente. In tal caso tra le parti viene formato un accordo di licenza specificandone <https://www.unich.it/terza-missione>

i termini e l'ambito dell'accordo. Al contrario della vendita, la licenza di un brevetto a terzi consente di ricevere periodicamente delle retribuzioni in forma di *royalties* a fronte dell'autorizzazione all'utilizzo. Pertanto, la concessione di una licenza può essere una strategia finanziaria molto valida dal punto di vista economico, particolarmente utile se il soggetto titolare del brevetto non si trova nella condizione di produrla del tutto o in quantità sufficiente per soddisfare una certa esigenza di mercato o coprire una determinata area geografica.

Esistono tre tipi di accordi di licenza di brevetto:

- **licenza esclusiva:** un solo concessionario ha il diritto di utilizzare la tecnologia brevettata, la quale non può essere usata dal proprietario del brevetto
- **licenza unica:** un solo concessionario, unitamente al proprietario del brevetto, ha il diritto di utilizzare la tecnologia brevettata
- **licenza non esclusiva:** diversi concessionari, verosimilmente in aree diverse, e il titolare del brevetto hanno il diritto di utilizzare la tecnologia brevettata.

Un singolo accordo di licenza può prevedere l'assegnazione di alcuni diritti su base esclusiva e di altri su base unica o non esclusiva. La scelta si basa sul tipo di prodotto brevettato e dalla strategia commerciale dell'azienda. Ad esempio, se la tecnologia brevettata può diventare uno standard necessario per tutti coloro che fanno parte di un dato mercato al fine di realizzare i propri affari, una licenza non esclusiva largamente concessa sarebbe la più vantaggiosa. Se, invece il prodotto necessita di notevoli costi per la sua commercializzazione (ad esempio, un prodotto farmaceutico che richiede investimenti per compiere esperimenti clinici) un potenziale licenziatario non desidererebbe la concorrenza di altri licenziatari e potrà cercare di ottenere una licenza esclusiva. Nei contratti di concessione il proprietario del diritto generalmente è remunerato attraverso pagamenti forfettari e/o attraverso royalties periodiche, che si possono basare sul volume di produzione del prodotto in concessione (*royalty* per unità di produzione) oppure sulle vendite nette (*royalty* sulle vendite nette). Bisogna ricordare che mentre gli standard industriali per le percentuali di royalty esistono per particolari tipologie di industrie e possono essere consultati, ogni accordo di licenza è unico e la percentuale di *royalty* dipende da fattori che vanno negoziati in precedenza. Maggiori informazioni al seguente [link](#).

XVIII edizione del Premio Bernardo Nobile

Con la XVIII edizione del premio Bernardo Nobile, [Area Science Park](#) si rivolge ai giovani laureati e dottori di ricerca in grado di intuire, riconoscere e sfruttare il **valore informativo dei brevetti**, dei **dati della ricerca** e delle nuove tecniche e metodologie di indagine ed analisi. Quattro le categorie del premio, con un riconoscimento di 2.500 euro ciascuna:

-Due premi dedicati alle tesi di laurea o dottorato che abbiano utilizzato e documentato l'**uso dei brevetti come fonte di informazione**;

- Un premio riservato a tesi di laurea o di dottorato che abbiano utilizzato e documentato l'uso di metodologie e tecniche di Data Science e Big Data Analytics per l'estrazione di informazioni di valore da fonti bibliografiche;

- Un premio per tesi di laurea o di dottorato di ricerca che abbia affrontato e documentato il dibattito tra Open Data nel settore pubblico e nella ricerca scientifica e privatizzazione della conoscenza.

Il bando scade il **30 novembre 2022**. Maggiori informazioni al seguente [link](#).

Talk di Knowledge Share "A chi e a cosa serve la ricerca universitaria?"



L'evento "**A chi e a cosa serve la ricerca universitaria?**" a cura di [Netval](#) e in collaborazione con [MISE-UIBM](#) Politecnico di Torino si terrà il prossimo **11 novembre 2022**, alle ore **10:30**, durante una sessione della **Biennale Tecnologica 2022**, l'evento dedicato al ruolo decisivo che la tecnologia ha assunto in tutti gli ambiti della vita umana, dalla salute all'ambiente, dai rapporti personali alla democrazia e previsto dal **10 al 13 novembre 2022**. In questa sessione, sarà condotto un viaggio insieme agli attori della filiera per raccontare in prima persona le loro esperienze, ripercorrendo le orme di come un'idea, che nasce nei laboratori

<https://www.unich.it/terza-missione>

di ricerca, possa essere sviluppata e concretizzata fino ad arrivare sul mercato. L'obiettivo del talk è quello di dare consapevolezza di quanto ogni giorno ci si interfaccia con oggetti e tecnologie nate dai laboratori di ricerca senza quasi notarli. E' possibile iscriversi e ricevere maggiori informazioni al seguente [link](#).

“Strategic Innovation Webinar”



“Strategic Innovation Webinar” è un evento organizzato da [Conceprise](#), azienda internazionale di consulenza per le imprese su strategie di go-to-market, innovazione tecnologica e di raccolta fondi per le loro nuove idee. Il seguente webinar gratuito, previsto per il **15 novembre**

alle ore **12:00** intende esplorare i passaggi necessari per convalidare una idea, identificare il suo potenziale commerciale e gli step successivi. Il webinar sarà tenuto da Majid Abai, Chief Sherpa di Concepts Rise, che illustrerà le fasi di una strategia di innovazione dall'ideazione alla creazione fino al mercato. Iscrizioni al seguente [link](#).

Webinar di Netval “Il trasferimento tecnologico nell’ambito della ricerca biomedica”

Il prossimo **16 novembre** alle ore **10:00** si terrà il webinar “Il trasferimento tecnologico nell’ambito della ricerca biomedica” di [Netval](#), organizzato in collaborazione con il [Ministero della Salute](#). Netval organizza dal 2016 momenti di approfondimento e condivisione sul trasferimento tecnologico della ricerca biomedica. Obiettivo del presente webinar è quello di analizzare i temi fondamentali del Trasferimento Tecnologico (TT) nello specifico ambito della ricerca traslazionale svolta negli IRCCS pubblici e privati, nelle aziende ospedaliere, nelle università e negli enti di ricerca. Attraverso la didattica frontale e la presentazione di testimonianze e casi pratici, il corso tratterà temi avanzati come momento di approfondimento sul percorso previsto per l’avanzamento di TRL di tecnologie biomedicali, quali farmaci, dispositivi medicali e applicazioni. Per registrarsi al webinar è necessario compilare il seguente [link](#).

Seminario dell’EPO “The Unitary Patent system”

Si terrà on line il prossimo **17 novembre**, il seminario in modalità *blended* organizzato dall’EPO dal titolo “**The Unitary Patent system**”, che avrà come tema principale l’introduzione al **Sistema del Brevetto Unitario**. La tanto attesa entrata in funzione del sistema del brevetto unitario nella primavera del 2023 segnerà l’inizio di una nuova era per la tutela della Proprietà Intellettuale in Europa e la promozione dell’innovazione in tutto il continente. Come elemento aggiuntivo del sistema dei brevetti europeo, il sistema dei brevetti unitari sarà di particolare beneficio per le start-up e le PMI e consentirà loro di ottenere protezione in un massimo di 25 Stati membri dell’UE presentando un’unica domanda presso l’EPO. Inoltre, con la creazione del Tribunale unificato dei brevetti, il nuovo sistema rimuoverà gli ultimi ostacoli interni al mercato unico dell’UE, contribuendo così a rafforzare il l’Open Innovation in Europa. Il seminario è rivolto a ricercatori e docenti di università, istituti di ricerca e consulenti aziendali. Maggiori informazioni al seguente [link](#).

Ciclo di Webinar “Marchi e Disegni comunitari”



L’iniziativa **Marchi e Disegni comunitari**, progetto finanziato dall’Ufficio dell’Unione europea per la proprietà intellettuale (EUIPO) e realizzato da [Innexa](#) con la collaborazione dell’[Ufficio Italiano Brevetti e Marchi \(UIBM\)](#), propone due nuovi appuntamenti sulla Proprietà Intellettuale nel mese di novembre. L’iniziativa, giunta alla sua dodicesima edizione, è stata lanciata lo scorso 13 aprile e prevede un totale di 19 appuntamenti sulla tutela degli asset intangibili dedicati a PMI, start up innovative, studenti e professionisti.

E da quest’anno le piccole e medie imprese potranno usufruire anche di un servizio di *pre-assessment*, workshop dedicati e incontri di approfondimento con esperti in materia. Il primo webinar dal titolo “**Il nuovo regime fiscale collegato ai titoli di proprietà industriale – marchi, disegni e modelli, brevetti. Le opportunità per le imprese**” è previsto in data **10 novembre** alle ore **10:00**. Nel corso del seguente webinar, organizzato in collaborazione con la **Camera di commercio di Genova**, si analizzeranno le ultime novità fiscali per le PMI con

<https://www.unich.it/terza-missione>



un approfondimento sul nuovo Patent Box. È possibile iscriversi al seguente [link](#). Il secondo webinar dal titolo **“Marchi, disegni ed intelligenza artificiale”**, organizzato in collaborazione con la **Camera di commercio Monte Rosa Laghi Alto Piemonte** è invece previsto per il **22 novembre 2022** alle ore **10:00** ed è finalizzato ad approfondire il tema dell’applicabilità della tecnologia dell’intelligenza artificiale anche ai marchi e ai disegni che contraddistinguono i prodotti offerti. Iscrizioni al seguente [link](#).

Conferenza online “EPO User Day 2022”



Dal **28 al 29 novembre** prossimi si terrà la conferenza on line dal titolo **EPO User Day 2022**, organizzata dall’**EPO** per fornire tutte le ultime novità sui prodotti e servizi online dell’EPO, nonché approfondire i seguenti argomenti chiave:

- L'introduzione del Brevetto Unitario;
- Modifiche ai servizi elettronici come MyEPO Portfolio e Online deposito 2.0;
- Applicazioni PCT presso l'EPO
- Aggiornamenti sul processo di rilascio del brevetto
- Il contributo dell’EPO alla sostenibilità;

La conferenza, rivolta a consulenti sulla PI, start up, consulenti aziendali, università e centri di ricerca, prevede dibattiti, sessioni pratiche e l'opportunità di porre domande agli esperti. Maggiori informazioni al seguente [link](#).

Premiazione StartCup Abruzzo 2022

Il progetto d’impresa **“OMG System”** è il vincitore di **StartCup Abruzzo 2022**, aggiudicandosi i 5.000 euro messi in palio dalla Camera di Commercio di Chieti-Pescara. Nell’ambito Life Sciences-MEDTech l’idea imprenditoriale OMG System si pone l’obiettivo di commercializzare su larga scala un dispositivo medico innovativo, volto alla semplificazione delle procedure odontoiatriche e non solo, al fine di eliminare errori sistematici operatore dipendente.

L’invenzione nasce da una problematica clinica emersa durante un brain storming settimanale del gruppo di ricerca composto da: professori, ricercatori, dottorandi e studenti dove si è da sempre puntato non solo ai risultati della ricerca di laboratorio e clinica ma anche del trasferimento tecnologico e della terza missione. L’idea è stata inoltre inserita all’interno del progetto **Call for Solution Thinkers-#C4ST**, l’iniziativa promossa da **Archangel AdVenture** in collaborazione con l’Ud’A, il cui fine è stato quello di stimolare studenti, laureati e dottori di ricerca dell’Ateneo a sviluppare proposte e idee innovative che abbiano l’ambizione di generare un impatto positivo sulla società. Il seguente progetto ha visto il supporto del Professor Arcangelo Merla, Delegato del Rettore alle attività della Terza Missione e del Professor Mario Luigi Rainone, Delegato del Rettore per le attività di Placement di Ateneo, con il sostegno del personale del servizio Placement per azioni di orientamento alla creazione d’impresa e di "networking". Il team ad oggi è formato da figure provenienti dal mondo accademico, dell’impresa e della libera professione ma con un potenziale di crescita nei suoi membri grazie al supporto dei dottorandi presenti nel gruppo di ricerca universitario.

Nello specifico:

<https://www.unich.it/terza-missione>



Dott. Gianmaria D'Addazio, laureato con Lode e Menzione Accademica in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti – Pescara, co-ideatore del dispositivo e co-founder della start-up. Ricoprirà il ruolo di Amministratore Delegato (CEO). Attualmente ricercatore junior presso la stessa Università.

Prof.ssa Bruna Sinjari, laureata con Lode e Menzione Accademica in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti – Pescara. Ricoprirà il ruolo di Direttore Tecnico (CTO) e di ricerca e sviluppo (R&D). Ricercatrice Senior e docente di Materiali Dentari.

Prof. Sergio Caputi, laureato con Lode in Medicina e Chirurgia presso l'università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti – Pescara. Ricoprirà il ruolo di Supervisor Scientifico. Professore ordinario di Protesi Dentaria e Rettore dell'università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti – Pescara.

Giuseppe Di Giulio, Perito Industriale, ricoprirà il ruolo di Direttore Operativo (COO) e di gestione della produzione. Titolare dell'azienda DG sol s.r.l. di Loreto Aprutino (PE).

Dott.ssa Luana Antonacci, laureata con Lode in Economia Aziendale presso l'università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti – Pescara. Ricoprirà il ruolo di Responsabile Contabile e Marketing (CMO). Commercialista e revisore contabile.

La premiazione per la StartCup Abruzzo si è tenuta lo scorso 25 ottobre nella Blue Meeting Room dello Stabilimento **Sevel** di Atesa, durante la quale sono stati assegnati anche diversi *naming prize*. **OMG System**, insieme a **Cardio Regenera**, **MacFactory**, **Methaverso**, e **Vivi – Virtual Your Point of View**, saranno i cinque i progetti scelti per rappresentare l'Abruzzo al **PNI – Premio Nazionale dell'Innovazione**, appuntamento annuale promosso da **PNICube**, l'associazione che riunisce Università e Incubatori universitari italiani, e che quest'anno si terrà proprio a L'Aquila, tra l'1 e il 2 dicembre. Queste cinque startup concorreranno ai quattro premi del PNI di € 25.000,00 ciascuno, corrispondenti alle quattro aree di innovazione previste: Life Science & MedTech; ICT; Clean Tech & Energy; Industrial e ad un ulteriore premio attribuito con la menzione speciale **«Green&Blue»** dal **Gruppo GEDI**. All'evento hanno partecipato tra gli altri: Marco Marsilio, Presidente della **Regione Abruzzo**, Gennaro Strever, Presidente della **Camera di Commercio Chieti Pescara**, Paolo Accastello, Plant General Manager di **Sevel**, Federico Fioriti, Managing Director di **Innovalley**, Letizia Scastiglia, Presidente **Agenzia di Sviluppo CCAA di Chieti Pescara** e Stefano Cianciotta, presidente **Abruzzo Sviluppo**.

L'Ud'A vincitrice del premio "Oscar Green"

L'Ud'A è risultata vincitrice nell'ambito dell'edizione abruzzese 2022 di **Oscar Green**, il concorso nazionale sull'innovazione promosso dalla **Coldiretti Giovani Impresa**, nella serata di premiazione regionale tenutasi lo scorso 12 ottobre presso l'Aurum a Pescara alla presenza del Presidente di **Coldiretti Abruzzo**, Silvano Di Primio, Il Direttore regionale Coldiretti Abruzzo, Roberto Rampazzo, del delegato regionale di Coldiretti Giovani, Giuseppe Scorrano, della delegata nazionale Coldiretti Giovani Impresa, Veronica Barbato e dell'Assessore Regionale all'Agricoltura Emanuele Imprudente. Il progetto di ricerca a cura dei giovani ricercatori (Dott.ssa Federica De Cecco e Dott.ssa Sara Franceschelli) capitanati dalla



Prof.ssa Lorenza Speranza del Dipartimento di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento dell'Ud'A ha come tema principale il recupero dei petali dello zafferano (*Crocus Sativus*) di Navelli attualmente prodotto di scarto, dai quali è stato possibile isolare dei componenti bioattivi con potente azione antiossidante e antinfiammatoria ed i cui dati in vitro promettono un possibile utilizzo per il trattamento delle malattie croniche infiammatorie intestinali (MICI). Questo progetto ha dato l'*imput* per collaborazioni con Università italiane ed estere per ampliare lo studio anche in vivo e per la preparazione di nano *drugs*. Inoltre, diverse aziende nazionali di produzione e commercializzazione di prodotti destinati ai settori alimentare, cosmetico e della salute hanno manifestato interesse a finanziare l'eventuale produzione di un prodotto finale.

Public Engagement

Spettacolo teatrale "*Probabilmente... de Finetti*"

Il prossimo 6 dicembre alle ore 11:00 presso l'Auditorium del Campus di Chieti si terrà lo spettacolo dal titolo "*Probabilmente... de Finetti*" della **Compagnia Teatrale Terzadecade** sull'opera e la figura di Bruno De Finetti (1960-1985), matematico italiano ideatore dell'approccio soggettivo alla probabilità. La manifestazione, rivolta agli studenti del quarto e quinto anno delle scuole superiori e a tutti gli interessati, è l'evento conclusivo del progetto di divulgazione scientifica **Ud'A Scienza**, finanziato dal **Ministero dell'Università e della Ricerca** nell'ambito del **Bando Divulgazione Scientifica PANN 2020**. Lo spettacolo vuole essere un modo insolito ed originale di avvicinare gli studenti al concetto di probabilità e di probabilità condizionata. Il fine principale è quello di invitare a una riflessione sul tema dell'incertezza, molto sentito nella realtà contemporanea e su di una sua possibile gestione. L'iniziativa essere inserita nell'ambito di progetti svolti dalla scuola riguardanti la matematica, la letteratura e la filosofia considerando gli spunti di riflessione offerti dalla *pièce* teatrale nella rappresentazione, che confrontano il pensiero di De Finetti con quello di Pirandello e con i temi del relativismo. Per partecipare all'evento occorre prenotarsi entro il **6 novembre** prossimo sul sito del progetto **Ud'A Scienza**.



Seminario "*Le narrazioni della parità di genere-Tra rete e mainstream*"

lo scorso 27 ottobre, presso la sede di Palazzetto dei Veneziani, si è tenuto l'ultimo incontro nell'ambito del Ciclo di seminari "*Dal virale al giornale: digitalizzazione e mutamento sociale*", organizzato dall'**Unidav** in collaborazione con il **Dipartimento di Scienze Giuridiche e Sociali dell'Ud'A** e l'**Ordine dei Giornalisti d'Abruzzo**. Il titolo dell'incontro è stato "*Le narrazioni della parità di genere - Tra rete e mainstream*". L'incontro si è focalizzato sul tema della parità di genere che costituisce un valore cardine, un obiettivo fondamentale dell'UE, ed una condizione essenziale per il benessere e per la crescita economica, la prosperità, la pace e la sicurezza della società. L'incontro è stato aperto con i saluti istituzionali del Prof. Fabrizio Fornari, docente di Sociologia Generale dell'Ud'A e del Dott. Stefano Pallotta, Presidente dell'Ordine dei Giornalisti d'Abruzzo ed ha visto gli interventi della Prof.ssa Mara Maretti, docente di Metodologia e tecniche della ricerca sociale e criminologica, Politiche sociali e Sociologia del genere e della sessualità dell'Ud'A, della Dott.ssa Marta Ferrara, ricercatore di Istituzioni di Diritto Pubblico dell'Ud'A, di Oscar Genovesi e di Gigliola Edmondo giornalista di **Rete 8**. Moderatore dell'evento è stato il Dott. Piergiorgio Della Pelle ricercatore di Storia della Filosofia dell'Ud'A.

L'esperienza degli psicologi nelle scuole abruzzesi - Relazioni interetniche a scuola

Sabato 22 ottobre, si è svolta, presso l'aula A di Psicologia, la Seconda Giornata del ciclo di incontri organizzati da **SPLab**, il Laboratorio di Psicologia dell'Ud'A (responsabile Prof. Sergio Di Sano, docente di Psicologia dello Sviluppo e Psicologia dell'educazione del **Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche (DNISC)** dedicati a far conoscere e promuovere le attività degli psicologi in ambito scolastico. Questa Seconda Giornata ha affrontato il tema delle relazioni interetniche a scuola, e ha visto la partecipazione di psicologi, responsabili delle istituzioni, operatori del Terzo Settore e rappresentanti delle comunità di immigrati in Abruzzo. Oltre 40 persone hanno partecipato all'evento. La Giornata è iniziata con un'introduzione del Prof. Di Sano sul tema del clima scolastico e delle differenze culturali in una prospettiva globale e la presentazione e discussione dei dati INVALSI relativi alle differenze nei risultati di studenti nativi e stranieri condotta dalla Paola D'Elia del DNISC.



Successivamente, sono state raccontate diverse esperienze svolte nell'ambito del terzo settore: a) le attività della **Caritas Pescara** per la mediazione interculturale e il **Progetto Mosaico** di integrazione degli alunni migranti nelle scuole, descritte dalla Dott.ssa Valeria Pellicciaro, responsabile **SCU Caritas Pescara-Penne**; b) le attività di sostegno psicologico condotte presso il **Centro di Accoglienza SAI** per i rifugiati rivolte a madri con bambini e a maschi adulti di cui ha parlato la Dott.ssa Cinzia Sidonio; c) I progetti dell'ARCI per l'accoglienza e l'integrazione dei migranti, introdotti dal Dott. Valerio Antonio Tiberio, presidente dell'**ARCI Abruzzo**. A seguire, sono state illustrate le esperienze nell'ambito del **Progetto SAI di Montesilvano**, articolate in due contributi, di cui uno sul sostegno psicologico per i minori stranieri non accompagnati, curato dalla Dott.ssa Anjeza Bullaci e l'altro sulle attività del centro **SPRAR Adulti** presentate dal Dott. Daniele Garozzo). Per quanto riguarda l'impegno delle istituzioni locali, l'incontro ha

voluto descrivere le attività del **Centro Servizi Immigrati del Comune di Chieti** con l'intervento della Responsabile dello stesso centro, la Dott.ssa Tatiana Careri. Infine, è stato dato spazio alla voce dei migranti attraverso due contributi che hanno illustrato l'esperienza scolastica in Italia per gli immigrati iraniani (Magid Niaki) e dei laboratori interculturali (Francis Akhakielen). Il risultato è stato un quadro su un tema socialmente complesso, nel quale l'impegno di figure professionali diverse (psicologi, sociologi, mediatori interculturali) in stretto rapporto tra loro e con le istituzioni può contribuire ad affrontare il problema nel modo migliore, anche con il supporto dell'Università che può stimolare l'impiego di approcci scientifici e una grande attenzione alla valutazione dei risultati ottenuti. Più in generale, un approccio interculturale e una sensibilizzazione ai temi dell'equità rappresentano il tessuto comune sul quale lavorare per orientare politiche efficaci a breve e a lungo termine.

Convegno – *“Dalla prevenzione al progetto regionale Palestre della Salute e Palestre Sicure: Il ruolo importante dell'esercizio fisico per la nostra salute”*



Lo scorso 8 ottobre, presso l'aula magna di Scienze delle Attività Motorie e Sportive dell'Ud'A, si è tenuto il convegno dal titolo **“Dalla prevenzione al progetto regionale Palestre della Salute e Palestre Sicure: Il ruolo importante dell'esercizio fisico per la nostra salute”**. Patrocinato dall'**Ordine Provinciale di Chieti dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri** e dal **Comitato regionale della Federazione Medico Sportiva Italiana**, il convegno ha affrontato la promozione dell'esercizio fisico e degli stili di vita attivi quali mezzi promotori di salute ed è stato un'occasione per

illustrare il progetto regionale **Palestre della Salute e Palestre Sicure**. Dopo l'introduzione del Professor Giorgio Napolitano, docente di Endocrinologia presso il Dipartimento di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento dell'Ud'A e della Dottoressa Lucilla Gagliardi, presidente dell'OMCeO della provincia di Chieti, i lavori sono stati modulati in due sessioni dove nella prima hanno moderato i Proff. Sabina Gallina e Patrizio Ripari, dell'Ud'A, mentre nella seconda hanno moderato i Dottori Vittorio De Feo, presidente FMSI Abruzzo, e Damiano D'Ardes, segretario dell'OMCeO della provincia di Chieti. Gli interventi sono spazati dalla presentazione del progetto regionale **Palestre della Salute e Palestre Sicure**, al ruolo del medico di medicina generale e del medico di medicina dello sport all'interno del progetto, passando attraverso i requisiti necessari per la certificazione delle palestre e dei professionisti, le peculiarità delle patologie endocrino-metaboliche e le raccomandazioni internazionali per mantenere un buono stato di salute attraverso l'attività fisica. Tra i relatori del convegno la Professoressa Angela Di Baldassarre, Presidente del Corso di laurea in Scienze della Attività motorie e sportive

<https://www.unich.it/terza-missione>

dell'Ud'A e Presidente della **Società Italiana delle Scienze Motorie e Sportive**, la Dottoressa Valeria Marisi, dirigente medico dell'**UOC di Igiene Epidemiologia e Sanità Pubblica della ASL di Pescara**, la Dottoressa Ines Bucci ed il dott. Andrea Di Blasio, dell'Ud'A ed il Dott. Stefano Villani, dirigente medico dell'UOSD Tutela della salute nelle attività sportive della **ASL di Lanciano-Vasto-Chieti**.

Importante contributo scientifico dell'Ud'A nella banca dati dell'OMS

Il contributo scientifico dal titolo: **“Overcoming the covid-19 crisis with km and smart governance: the challenge for the italian public sector”**, i cui autori sono il Professor Andrea Ziruolo, il Dott. Marco Berardi ed il Dott. Simone Cifolelli, dell'Ud'A, è stato recentemente inserito nella banca dati dell'**Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS) “WHO COVID-19”**, entrando a far parte di quella letteratura internazionale che si sta adoperando per contrastare operativamente l'evento pandemico COVID-19. Il database di ricerca dell'OMS COVID-19 viene aggiornato quotidianamente delle ricerche pubblicate sui principali journal internazionali e rappresenta una fonte multilingue completa della letteratura attuale sull'argomento. <<*I risultati del nostro lavoro - spiega il professor Andrea Ziruolo, ordinario di Economia aziendale alla “d'Annunzio” - hanno mostrato come i tradizionali paradigmi della programmazione razionale dell'ente locale, ispirata al new public management, siano stati completamente stravolti dalla necessità impellente di contrastare l'insorgere di un evento pandemico su scala globale attraverso una totale reingegnerizzazione dei processi operativi del settore pubblico guidata dal driver dell'innovazione digitale. Da un punto di vista scientifico, il modello di “knowledge management” da noi sviluppato, - prosegue il professor Ziruolo - confuta alcune variabili consolidate da oltre 30 anni nella letteratura scientifica di riferimento. La ricerca è stata condotta durante la seconda ondata pandemica (ottobre- marzo 2021) ed ha visto il coinvolgimento di numerosi manager sanitari oltre che dirigenti e amministratori delle Pubbliche amministrazioni locali abruzzesi a cui dobbiamo un sentito ringraziamento. Grazie al loro contributo - sottolinea il professor Andrea Ziruolo - è stato possibile descrivere quelli che sono stati gli interventi straordinari adottati a livello regionale e che hanno consentito una celere risposta all'emergenza pandemica. I risultati preliminari del nostro studio - conclude il professor Ziruolo - attualmente indicizzati dall'OMS, sono stati presentati nell'ambito della conferenza internazionale ECKM svoltasi a Coventry nel settembre 2021 mentre i risultati finali, integrati dai contributi della professoressa Fabrizia Fontana, docente di Economia e Gestione delle Imprese, e del professor Gianluca Antonucci, docente di Economia aziendale alla “d'Annunzio”, sono attualmente in corso di pubblicazione sulla rivista “Electronic Journal of Knowledge Management”>>.*

Notizie dai Dipartimenti”

“Ricercatore per un giorno”

RICERCATORE PER UN GIORNO
a cura della prof.ssa Viviana di Giacomo

Un'iniziativa del Dipartimento di Farmacia dell'Università «G. d'Annunzio» per far conoscere a tutti cos'è e a cosa serve la ricerca attraverso laboratori hands-on.

Cellule
Anatomia
Biologia
Corpo umano

A chi è rivolto: scuole primarie e secondarie di I grado
Come partecipare: contatta la coordinatrice all'indirizzo viviana.digiaco@unich.it e prendi accordi per la tua classe/scuola. Compila il modulo google che ti verrà inviato. Se vuoi, puoi nella stessa giornata visitare anche l'Orto Botanico «il giardino dei semplici»

Ricercatore per un giorno è un'iniziativa del **Dipartimento di Farmacia** coordinata dalla Prof.ssa Viviana di Giacomo, docente di Anatomia Umana dell'Ud'A, rivolta agli studenti della scuola primaria e secondaria di primo grado, che visiteranno i laboratori del Dipartimento e si cimenteranno in esperienze *hands-on*. Il percorso consiste di due moduli, uno sulla cellula animale e uno sul corpo umano, entrambi preceduti da un'introduzione sull'importanza della ricerca, sulla figura del ricercatore e sul metodo sperimentale. I bambini e ragazzi potranno osservare cellule e tessuti al microscopio, utilizzare modellini di cellula, DNA, organi e apparati del corpo umano e si cimenteranno con semplici tecniche di biologia cellulare o test sulle modalità di funzionamento del nostro sistema nervoso. La presenza di microscopi con telecamera collegati ad un videoproiettore favoriranno lo scambio di idee e l'apprendimento. L'idea è nata dall'osservazione dell'entusiasmo dimostrato da bambini e ragazzi verso le iniziative proposte dal

<https://www.unich.it/terza-missione>

Dipartimento nelle ormai numerose edizioni della **Notte dei Ricercatori**. E' noto che i bambini consolidano quanto imparato a scuola quando stimolati con laboratori pratici o coinvolti nell'allestimento di esperimenti. La dimensione universitaria arricchisce il loro bagaglio culturale, offrendo loro l'occasione di confrontarsi con una realtà nuova e stimolante. L'iniziativa si propone di mostrare a ragazzi e docenti cosa si fa dentro l'Università e come la ricerca condotta da tutti noi sia utile alla società. Sebbene sia stata appena lanciata, Ricercatore per un giorno ha già ricevuto numerosi riscontri positivi: i docenti sono entusiasti dell'opportunità offerta a bambini e ragazzi e sono colpiti dall'attenzione rivolta a disegnare l'esperienza tenendo conto dei programmi scolastici e dell'età degli studenti. Numerosi sono i colleghi universitari, anche di altri Dipartimenti, che intendono aderire all'iniziativa. Partita alla fine del mese di ottobre, l'esperienza sarà fruibile fino alla fine dell'anno scolastico, e anche nel periodo estivo in collaborazione con progetti PON delle scuole. Per maggiori informazioni si prega di scrivere al seguente indirizzo e-mail: viviana.digiacom@unich.it.

Convegno - "Contaminazioni e ibridazioni tra letteratura noir, arti e media"

PESCARA A LUCI GIALLE 2022
CONVEGNO INTERNAZIONALE DI STUDI
CONTAMINAZIONI E IBRIDAZIONI TRA LETTERATURA NOIR, ARTI E MEDIA
Università degli Studi "G. d'Annunzio", Polo di Pescara, Viale Pinheiro 42

MERCOLEDÌ 19 OTTOBRE H.15.30-18.00, AULA 31
True crime: crimi e fattoci tra cronaca e storia
Sedi istituzionali:
Prof. **Carlo Trinabese** Presidente della Scuola di Studi Umanistici
Prof. **Carlo Martinez** Direttore del Dipartimento di Lingue, Letterature e Culture Moderne
Chair: **Elena Ricci**
Ugo Fracassa: *Sympathy for the crime: i delitti romani di Abitibi e Lagolia*
Nicoletta Vallorani: *"Compromised from birth, cohesed for life": La città dei morti in David Peace, The Tokyo Trilogy*
Ugo Perolino: *L'invasione delle non fiction: "Petrol" di Pasolini*
Claudio Milanese: *I crimini di mafia non sono letteratura. Enrico Deaglio e le narrazioni della criminalità organizzata*

GIOVEDÌ 20 OTTOBRE H.9.30-11.30, AULA 31
Traduzioni, traduttori, spocifi
Chair: **Anna Antonello**
Maurizio Balle: *"Mondovino Noir": sul traduttore Cambiati in tedesco*
Michele Sisto - Barbara Delli Caselli: *Polizi e il mistero del libro tradotto: edizioni tedesche e italiane dei romanzi di Agatha Christie*
Luca Sartori: *Oltre il Sacro Canone: variazioni apocriefe sul tema di Sherlock Holmes*
Valerio Maria De Gregorio: *"Crônicas brasileiras": la notizia di giornale diventa genere letterario*

ORE 12: Presentazione del romanzo di Nicoletta Vallorani "NOI SIAMO CAMPO DI BATTAGLIA" (Edizione Zonaid, 2022)
Conversazione con **Nicoletta Vallorani** a cura di **Claudio Milanese, Elena Ricci e Enzo Verriglia**

Comitato Scientifico:
Lorella Martinelli, Claudio Milanese, Ugo Perolino, Elena Ricci
Segreteria Organizzativa:
Giovanna Di Iacono, Martina Di Nardo, Antonella Di Nardo

Logos: UTA, CAER, nzero.it, Aix-Marseille Université

"Contaminazioni e ibridazioni tra letteratura noir, arti e media" è stato il titolo del Convegno che si è tenuto nelle giornate del 19 e del 20 ottobre presso il Campus universitario di Pescara. L'incontro, organizzato dal **Dipartimento di Lingue, Letterature e Culture Moderne dell'Ud'A** in collaborazione con **CAER (Centre Aixois d'Études Romanes)** dell'**Università di Aix-Marsiglia (Francia)**, **The Research Center CHAIN - Criminal Hero (Università Statale di Milano)** e **l'Associazione Culturale Numerozero (Pescara)** è stato coordinato dalla Professoressa Elena Ricci, docente di Critica Letteraria e Letterature Comparete dell'Ud'A, con la collaborazione scientifica dei professori Lorella Martinelli, Docente di Lingua e Traduzione Francese dell'Ud'A, Claudio Milanese (CAER) e Ugo Perolino, Docente di Letteratura Italiana Contemporanea dell'Ud'A. Il convegno si inserisce nel più ampio progetto scientifico-culturale **Pescara a Luci Gialle - Festival della Letteratura del brivido**, giunto alla sua terza edizione. Il Festival propone una serie di sessioni tematiche rivolte a un pubblico molto

vasto. Durante l'evento sono organizzati incontri con scrittori nazionali e internazionali tra i più significativi e conosciuti nel panorama *noir*, giallo, *thriller*, *polar*, *crime fiction*, nonché con critici, giornalisti, specialisti di varie discipline del mondo scientifico, con un'attenzione particolare ai rapporti tra letteratura e altri media (cinema, televisione, fumetti), e con una proficua collaborazione con associazioni culturali e scuole del territorio. <<Il convegno - annuncia la Professoressa Elena Ricci - sarà seguito da altre giornate, previste nei giorni 3-5 aprile 2023, sempre in sintonia con le finalità del progetto incentrato sulle mutazioni e ibridazioni del romanzo giallo/noir in una prospettiva transmediale e comparatistica, come attraversamento di frontiere, di confini disciplinari, "traduzione"/ricodificazione in diversi contesti narrativi, tematici e linguistici. Il romanzo poliziesco - prosegue la professoressa Ricci - si è infatti profondamente intrecciato con la sfera extra-letteraria, attraverso molteplici processi di trasposizione e trasformazione tra generi e media, incuneati tra i territori della fiction e della non fiction. Si tratta di un campo letterario universale e glocal: ogni romanzo produce una incursione in una società, in un periodo storico, in una cultura specifica con modalità diverse di condurre le investigazioni sulla natura del reale o sulla costruzione delle identità/memorie personali e collettive>>.

Letture suggerite

Del Re C., *I contratti di licenza di trasferimento tecnologico in ambito accademico. La licenza d'invenzione universitaria fra diritto e prassi (Percorsi)*, Il Mulino

La scienza giuridica si è dedicata poco in passato al trasferimento tecnologico universitario, delegando ad altre discipline un ruolo che le è proprio. È pertanto urgente esaminare tutti gli accordi, le strategie e gli strumenti giuridici che veicolano l'introduzione e la disseminazione di elementi di innovazione nel mercato, permettendo di sviluppare sia la ricerca fondamentale sia quella applicata e supportando, di conseguenza, la commercializzazione di nuovi prodotti e/o di nuovi servizi. Questo volume analizza in particolare la licenza d'invenzione accademica, lo strumento giuridico più diffuso ed efficace per meglio sfruttare l'invenzione brevettata o il know-how/segreto industriale trasferito. Partendo dall'analisi della specialità del contratto di licenza d'invenzione accademica nel contesto europeo (con particolare riferimento all'Italia) e statunitense, l'autrice prospetta le possibili soluzioni giuridiche contrattuali e le "best practices" operative che potrebbero contribuire a potenziare questo eccezionale strumento di crescita della ricerca e del progresso scientifico.

D'Aleo I. (2018), *Il marchio di colore e di forma. Industrial design, packaging e sfumature cromatiche*, Aracne Editrice

Il libro è rivolto a chi desidera approfondire le tematiche in materia di diritto commerciale, industriale e della concorrenza, e si compone di quattro capitoli. Il primo offre una panoramica sul riconoscimento del marchio di colore secondo le attuali norme. Il secondo tratta la tematica dell'estensione del diritto autoriale alle opere di industrial design già oggetto di privativa industriale, nota agli esperti come "questione del cumulo delle tutele". Il terzo si focalizza sul packaging, inteso nella sua accezione di "confezionamento". Infine, il quarto capitolo illustra la potenzialità delle sfumature cromatiche di essere registrate come marchio di colore.

Settore Coordinamento delle attività relative a Didattica, Ricerca e Terza Missione
Università degli Studi G. d'Annunzio Chieti Pescara
Tel. 0871 355.2043 – 42 e-mail: terzamissione@unich.it