

WEBZINE	WEB TV	WEB RADIO	UNIVERSITÀ	APPUNTI	LAVORO	TEST DI LINGUA	ANNUNCI	ASSOCIAZIONI	POESIE	#IOLEGGO		
Home	Editoriale	In Rilievo	Università	Uni Nord	Uni Centro	Uni Sud	Uni Life	Ricerca	Erasmus	Scuola	A&E	Sport

## Ricerca

Scegli Tu! [Unisa](#) [Lotto](#) [Addoppi](#) [Natalizi](#) 4 dicembre 2015

# Antibiotico resistenza: Unisa in un progetto a tutela della salute



L'Università di Salerno partecipa a un progetto di ricerca europeo sull'antibiotico resistenza: ecco di cosa si tratta.

Ricerca antibiotico resistenza

**SCARICARE**  
Inizio del download

- RAPIDITÀ MASSIMA
- QUALITÀ GARANTITA
- SICUREZZA TOTALE

**GIOCHI DA SCARICARE**  
100% DOWNLOAD

La diffusione dell'antibiotico resistenza è considerata dall'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS) una delle principali minacce per la società odierna.

Con l'obiettivo di informare e sensibilizzare l'opinione pubblica, l'OMS ha lanciato l'iniziativa della "Settimana mondiale per l'uso prudente di antibiotici" (First World Antibiotic Awareness Week) (16-22 Novembre 2015), nell'ambito di una campagna il cui slogan è stato "Antibiotics: handle with care" (Antibiotici, maneggiare con cura).

La commissione europea è particolarmente attenta al problema della diffusione dell'antibiotico resistenza e questa attenzione è testimoniata anche attraverso il recente finanziamento del progetto di ricerca europeo denominato **ANSWER** ("Antibiotics and mobile resistance elements in wastewater reuse applications: risks and innovative solutions"), approvato nell'ambito del programma **Horizon 2020**.

Il progetto, della durata di 4 anni e il cui avvio è stato ufficializzato in occasione del kick off meeting tenutosi a Vienna il 26 e 27 Novembre scorsi, rientra nelle azioni MARIE Skłodowska-CURIE ITN, ed è stato finanziato per un importo complessivo di circa **3,71 milioni di euro**.

## Progetto di ricerca europeo sull'antibiotico resistenza: la partecipazione dell'Unisa



Il progetto ha come obiettivo lo studio dei fattori che influiscono sulla propagazione dell'**antibiotico resistenza** in relazione alle pratiche di riutilizzo delle acque reflue, al fine di valutare i rischi per la salute pubblica e per l'ambiente. Inoltre, il progetto consentirà il reclutamento e la formazione di **15 giovani ricercatori** grazie alla istituzione di altrettante borse di dottorato.

Il consorzio coinvolge **10 istituzioni** beneficiarie fra Università ed Enti di Ricerca provenienti da **9 differenti Paesi** (Austria, Cipro, Germania, Israele, **Italia**, Olanda, Portogallo, Slovacchia

**EMOZIONE**  
Contiene felicità.

Regalo di NATALE  
perfetto  
a partire da €19,90

- Sorpresa!**  
A SOLI €19,90 [Acquista ora!](#)
- Week End Relax**  
A SOLI €59,90 [Acquista ora!](#)
- In Pole Position**  
A SOLI €99,90 [Acquista ora!](#)
- Notti Magiche**  
A SOLI €169,90 [Acquista ora!](#)

**LE OPZIONI BINARIE?**  
Scopri i segreti per guadagnare con le opzioni binarie

**VINI IN OFFERTA!**  
I migliori vini artigianali in offerta. Clicca qui e ottieni 10€ di sconto!

**HO SMESSO DI FUMARE**  
Ho smesso di fumare usando questo metodo favoloso. E non ho mai più ripreso!

**TOP OPZIONI BINARIE**  
Scopri modi per guadagnare con le opzioni binarie

e Spagna), e con differenti competenze disciplinari che spaziano dall'ingegneria per il trattamento delle acque, alla chimica, alla biologia e alla tossicologia.

Il gruppo di ricerca dell'**Università degli Studi di Salerno**, unico Ateneo Italiano coinvolto nel progetto, è coordinato dal **prof. Luigi Rizzo** del Dipartimento di Ingegneria Civile.

In risposta al crescente problema della **carenza di risorse idriche**, le acque reflue urbane trattate sono ad oggi diffusamente riutilizzate in quanto considerate un'alternativa affidabile alle risorse idriche convenzionali.

D'altra parte le tecnologie convenzionali di trattamento non sono in grado di rimuovere efficacemente alcuni microinquinanti (fra cui gli **antibiotici**) né di controllare la diffusione dell'**antibiotico resistenza** nell'ambiente. Il ruolo del gruppo di ricerca coordinato dal prof. Luigi Rizzo sarà quello di sviluppare una **nuova tecnologia** per il trattamento e la **disinfezione** delle acque reflue urbane e di studiare l'effetto sul trasferimento dell'antibiotico resistenza a coltivazioni irrigate con le acque reflue trattate.



**Fare fortuna online è possibile seguendo questi consigli.**



**Il trucco dei professionisti per avere ricci incredibili? Eccolo!**



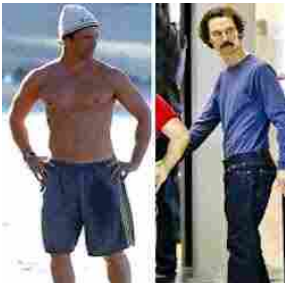
**Opzioni Binarie. Scopri come guadagnare con le opzioni binarie**

ada by

© Riproduzione Riservata



**SCELTI PER TE**



Come fanno le STAR a perdere peso prima di un film? Segreto scoperto! ([healthtodaymagazine.info](http://healthtodaymagazine.info))



AAA Cercasi passaggi auto. Offri un passaggio e risparmi i soldi della benzina! ([biablar.it](http://biablar.it))



Tutti i trucchi per imparare le lingue ([babel.com](http://babel.com))

LWL

Giuseppe Cacciatore riceve Laurea Honoris Causa all'**Unisa**

Start-Up **Unisa**: nuovi premi per l'**Università di Salerno**

Convegno **Unisa**: Memoria, storia e diritti: identità culturali



**3.000 EURO AL MESE?**

UN UOMO DI 27 ANNI DI SORTINO GUADAGNA 3.000 EURO A SETTIMANA!



**IPHONE A MENO DI €30**

SCOPRI COME ITALIANI RISPARIANO FINO AL -80% SULL'IPHONE

Settimana I più visti Archivio  
**Giornata contro la violenza sulle donne**

**Associazioni**

**Giornata dello studente: mobilitazione contro ...**

17 Novembre Studenti in piazza in tutta la Regione per la giornata dello studente: "vogliamo tutto per tutti e privilegi per nessuno!" Giornata dello studente Oggi 17 novembre, durante la giornata dello studente 12.000 studenti sono ...

Universitarie

Culturali

Professionisti

**SOS Studenti**

**Black Friday Amazon & eBay: offerte 2015**

Come promesso il Black Friday Amazon ed eBay del 2015 presenta numerose offerte del giorno e non solo: ecco le occasioni più interessanti e gli sconti migliori. Black Friday Amazon ed eBay Con le offerte Black Friday Amazon non c'è da perder ...

Risparmio

Bricolage

Consigli

**Attualità**

**Bonus 500 euro diciottenni: come funziona il ...**

Dopo la carta degli 80 euro, il premier Renzi tenta quella del bonus 500 euro a