



ORDINE DEGLI ARCHITETTI, PIANIFICATORI,
PAESAGGISTI E CONSERVATORI
DELLE PROVINCE DI NOVARA
E DEL VERBANO - CUSIO - OSSOLA

email: infonovara@awn.it

Newsletter Formazione n. 4/2019

Aprile 2019

Gent.mi Colleghi,

di seguito la newsletter formazione di gennaio, per ricordarVi eventi già presentati nelle newsletter precedenti e per segnalarVi nuove iniziative; abbiamo definito proposte per la sede di Novara e per la sede di Verbania, cercando di soddisfare almeno qualcuna delle Vostre esigenze.

im@teria – Regolarità CFP triennio 2017-2019

Su segnalazione di alcuni iscritti abbiamo notato che i bottoni che fanno riferimento agli anni formativi (in questo triennio 2017 - 2018 – 2019), al contrario del precedente triennio, rimarranno del colore grigio fino a che non verranno completati un totale di 48 CFP regolari e 12 CFP deontologici, questo perché a partire da questo triennio formativo **non vengono più presi in considerazione i singoli anni, ma il completamento della formazione nell'intero triennio formativo**

LINEE GUIDA: AGGIORNAMENTO DEL 21 DICEMBRE 2016

- [Testo comparato versione 2014 con versione 2017](#)
- [Tabella riassuntiva](#) novità e differenze della nuova versione
- [Formazione A Distanza](#) (FAD)

Dopo la scadenza del triennio l'iscritto non in regola con l'aggiornamento ha sei mesi di tempo per il c.d. ravvedimento operoso, ovvero il conseguimento dei crediti mancanti.

Qualora, decorso tale termine, l'irregolarità permanga, il Consiglio dell'Ordine è tenuto a deferire l'iscritto al Consiglio di Disciplina per l'esercizio dell'azione disciplinare.

N.B. Vi invitiamo a condividere [Google calendar](#) dell'Ordine (vedi [istruzioni](#))

Saluti ed un augurio di Buon lavoro.

Per il Consiglio

Il Presidente Arch. Nicoletta Ferrario

Il Segretario Arch. Lucia Ferraris

con

La Commissione Formazione.

EVENTI FORMATIVI:

CONVENZIONI ATTIVE

Beta Formazione s.r.l. - Formazione Continua per 12 mesi ad € 145 (iva inclusa)

Isplora s.r.l. - Accesso gratuito ad una videolezione a scelta, del valore di 19,90€, fra quelle attualmente disponibili sulla piattaforma di e-learning www.isplora.it

N.B.: Si invitano gli Iscritti che volessero iscriversi a eventi formativi organizzati da Enti Terzi, che esulano quindi dalla proposta formativa di questo Ordine, e che non rientrino fra quelli autocertificabili, di verificare preventivamente che gli stessi abbiano provveduto a richiederne l'accREDITAMENTO presso il CNA. Sono numerosi, infatti, i casi di alcuni colleghi che hanno lamentato il mancato rilascio di CFP a seguito di corsi anche onerosi in termini di costo e impegno temporale

Date di svolgimento	Disponibile fino al 31 dicembre 2019
Titolo	<u>Deontologia e procedure 2018 FAD Asincrona</u>
Codice Evento	60/2019
Tipologia evento formativo	Corso FAD
Ente organizzatore	Ordine Architetti PPC Novara e VCO e CNAPPC
Numero C.F.P.	4 CFP di DISCIPLINE ORDINISTICHE
Durata complessiva	4 ORE
Quota di partecipazione	Gratuito
Sede di svolgimento	On-line
Iscrizione	Iscrizione (OBBLIGATORIA) e per seguire il corso collegarsi alla piattaforma im@teria e cercare il corso avente il codice ARNO10012019172156T10CFP00400 (è necessario eseguire l'ACCESSO CENTRALIZZATO AI SERVIZI su im@teria per poter avere accesso al corso)
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	FAD ASINCRONO
Termine	-
Note	-

Date di svolgimento	Disponibile fino al 30 giugno 2019
Titolo	<u>Strategie di internazionalizzazione per professionisti e studi professionali - architetti e ingegneri. Focus Russia, Stati Uniti, Cina e Emirati Arabi Uniti</u>
Codice Evento	5/2019
Tipologia evento formativo	Corso FAD
Ente organizzatore	Fondazione Inarcassa
Numero C.F.P.	8 CFP agli Architetti PPC iscritti ad Inarcassa e registrati alla Fondazione Inarcassa.
Durata complessiva	8 ore
Quota di partecipazione	Gratuito
Sede di svolgimento	-
Iscrizione	http://fondazionearching.it/-/nuovo-corso-gratuito-di-formazione-fad-strategie-di-internazionalizzazione-per-professionisti-e-studi-professionali
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	-
Termine	-
Note	-

Date di svolgimento	Disponibile fino all'8 dicembre 2019
Titolo	<u>La riforma della normativa sui lavori pubblici - Procedura, etica e Legalità negli affidamenti - Il contenzioso in materia di lavori pubblici-II contratto - Il calcolo dei corrispettivi</u>
Codice Evento	62/2019
Tipologia evento formativo	Corso
Ente organizzatore	Ordine Architetti PPC Novara e VCO e CNAPPC
Numero C.F.P.	4 CFP DI DISCIPLINE ORDINISTICHE
Durata complessiva	4 Ore
Quota di partecipazione	GRATUITO
Sede di svolgimento	On-line
Iscrizione	Iscrizione (OBBLIGATORIA) e per seguire il corso collegarsi alla piattaforma im@teria e cercare il corso avente il codice ARNO18032019105058T10CFP00400 (è necessario eseguire l'ACCESSO CENTRALIZZATO AI SERVIZI su im@teria per poter avere accesso al corso)
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	FAD ASINCRONO
Termine	-
Note	-

Date di svolgimento	Fino al 30 giugno 2019
Titolo	<u>Le Politiche di Coesione e la Programmazione Europea - MODULO 1</u>
Codice Evento	28/2019
Tipologia evento formativo	Fad asincrono
Ente organizzatore	CNAPPC
Numero C.F.P.	4 CFP
Durata complessiva	4 ore
Quota di partecipazione	GRATUITO
Sede di svolgimento	e-learning
Iscrizione	Iscrizione su Im@teria ARNO06022017143340T03CFP00400
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	-
Termine	-
Note	-

Date di svolgimento	Fino al 30 giugno 2019
Titolo	<u>Le Politiche di Coesione e la Programmazione Europea 2014/2020 - Comprendere e utilizzare i bandi e i progetti europei - MODULO 2</u>
Codice Evento	29/2019
Tipologia evento formativo	Fad asincrono
Ente organizzatore	CNAPPC

Numero C.F.P.	4 CFP
Durata complessiva	4 ore
Quota di partecipazione	GRATUITO
Sede di svolgimento	e-learning
Iscrizione	Iscrizione su Im@teria ARNO11052017154243T03CFP00400
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	-
Termine	-
Note	-

Date di svolgimento	Fino al 30 giugno 2019
Titolo	<u>Le Politiche di Coesione e la Programmazione Europea 2014/2020 – Internazionalizzazione e innovazione culturale MODULO 3</u>
Codice Evento	30/2019
Tipologia evento formativo	Fad asincrono
Ente organizzatore	CNAPPC
Numero C.F.P.	4 CFP
Durata complessiva	4 ORE
Quota di partecipazione	GRATUITO
Sede di svolgimento	e-learning
Iscrizione	Iscrizione su Im@teria ARNO12032018172715T03CFP00400
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	-
Termine	-
Note	-

Date di svolgimento	Fino al 30 giugno 2019
Titolo	<u>Rilievo del danno e valutazione dell'agibilità a seguito di eventi sismici: Schede AEDES e FAST</u>
Codice Evento	27/2019
Tipologia evento formativo	Fad asincrono
Ente organizzatore	CNAPPC
Numero C.F.P.	4 CFP
Durata complessiva	4 ore
Quota di partecipazione	GRATUITO
Sede di svolgimento	e-learning
Iscrizione	Iscrizione su Im@teria ARNO11052017145125T03CFP00400
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	-
Termine	-
Note	-

Date di svolgimento	Dal 3 aprile al 2 maggio (32 ore)
Titolo	<u>ELEMENTI DI PREVENTIVAZIONE E CONTABILITA' DI CANTIERE (ED.2)</u>
Codice Evento	38/2019
Tipologia evento formativo	Corso
Ente organizzatore	SEFORS
Numero C.F.P.	20 CFP
Durata complessiva	32 ore
Quota di partecipazione	352,00 €
Sede di svolgimento	SEDE SEFORS Via dell'Informatica 26 Verbania Fondotoce
Iscrizione	Inviare modulo di iscrizione a segreteria@seforsvco.it
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	Frontale
Termine	-
Note	La replica dell'istanza comporterà il mancato riconoscimento dei CFP nel caso in cui un iscritto partecipi ad entrambi gli eventi (principale e replica)

Date di svolgimento	4 aprile dalle 14.30 alle 18.30
Titolo	<u>INVOLUCRO EDILIZIO OPACO E TRASPARENTE AD ALTE PRESTAZIONI SISTEMI A SECCO E NODO PARETE SERRAMENTO</u>
Codice Evento	63/2019
Tipologia evento formativo	Seminario
Ente organizzatore	EdicomEventi con patrocinio Ordine Architetti PPC di Novara e VCO
Numero C.F.P.	4 CFP
Durata complessiva	4 ore
Quota di partecipazione	GRATUITO
Sede di svolgimento	Domodossola presso l'Hotel Corona
Iscrizione	Per iscrizioni andare sul seguente link: https://www.eventbrite.it/e/biglietti-domodossola-involucro-edilizio-opaco-e-trasparente-ad-alte-prestazioni-57162172597
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	Frontale
Termine	-
Note	-

Date di svolgimento	Venerdì 5 aprile 2019 dalle 8.45 alle 13.00
Titolo	<u>Simulazione dinamica della prestazione energetica di un edificio non residenziale</u>
Codice Evento	64/2019
Tipologia evento formativo	Seminario
Ente organizzatore	Ordine degli Ingegneri del VCO in collaborazione con Edilclima Srl

Numero C.F.P.	4 CFP
Durata complessiva	4 ore
Quota di partecipazione	GRATUITO
Sede di svolgimento	Verbania in Via San Bernardino 27
Iscrizione	Gli interessati possono inviare la propria adesione entro il 03/04/2019 a info@ordineingvco.it
Limitazioni iscrizioni	50
Modalità	Frontale
Termine	-
Note	-

Date di svolgimento	Venerdi 5 aprile 2019 dalle 17.00
Titolo	<u>Abitare il confine. Incontro con LORENZO REBEDIANI</u> <u>Architetto paesaggista</u> <u>Evento collaterale alla 53° mostra della Camelia</u> <u>FLOWERS</u> <u>Fotografie di Sofia Meda, Vera Rossi e Romana Zambon</u>
Codice Evento	65/2019
Tipologia evento formativo	Seminario
Ente organizzatore	Ordine degli Architetti PPC di Novara e VCO
Numero C.F.P.	2 CFP
Durata complessiva	2 ore
Quota di partecipazione	GRATUITO
Sede di svolgimento	Verbania in Via Roma 42
Iscrizione	Iscrizione obbligatoria su Imateria ARNO28032019120141T03CFP00200
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	Frontale
Termine	-
Note	-

Date di svolgimento	6 aprile dalle 9.00 alle 16.00
Titolo	<u>LA CANAPA NELL'EDILIZIA TRADIZIONALE</u> <u>Cantiere scuola calce-canapa</u>
Codice Evento	56/2019
Tipologia evento formativo	Corso
Ente organizzatore	ASSOCIAZIONE CANOVA
Numero C.F.P.	6 CFP
Durata complessiva	6 ore
Quota di partecipazione	GRATUITO
Sede di svolgimento	Villaggio laboratorio di Ghesh Montecrestese
Iscrizione	Per iscriversi scrivere una mail al seguente indirizzo mail
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	Frontale
Termine	-
Note	-

Date di svolgimento	9 aprile 2019 scegliendo tra le seguenti fasce orarie: 9.00 - 11.00; 15.00-17.00; 17.00-19.00
Titolo	<u>Psicologia del colore e progettualità</u>
Codice Evento	39/2019
Tipologia evento formativo	Corso
Ente organizzatore	Gruppo Ceramico Cantoia
Numero C.F.P.	2 CFP
Durata complessiva	2 ore
Quota di partecipazione	GRATUITO
Sede di svolgimento	Novara in corso XXIII marzo 112
Iscrizione	Inviare le adesioni a materia@cantoia.it specificando il luogo e la fascia oraria
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	Frontale
Termine	-
Note	-

Date di svolgimento	10 aprile 2019 scegliendo tra le seguenti fasce orarie: 9.00- 11.00 ; 15.00-17.00 ; 17.00-19.00
Titolo	<u>Psicologia del colore e progettualità (Replica)</u>
Codice Evento	40/2019
Tipologia evento formativo	Corso
Ente organizzatore	Gruppo Ceramico Cantoia
Numero C.F.P.	2 CFP
Durata complessiva	2 ore
Quota di partecipazione	GRATUITO
Sede di svolgimento	Vaprio D'Agogna in via Novara 41
Iscrizione	Inviare le adesioni a materia@cantoia.it specificando il luogo e la fascia oraria
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	Frontale
Termine	-
Note	La replica dell'istanza comporterà il mancato riconoscimento dei CFP nel caso in cui un iscritto partecipi ad entrambi gli eventi (principale e replica)

Date di svolgimento	12 aprile 2019 dalle 17.00 alle 19.00
Titolo	<u>Casa Bossi: recupero dei pavimenti antichi e da restaurare</u>
Codice Evento	23/2019
Tipologia evento formativo	Corso
Ente organizzatore	Braga srl
Numero C.F.P.	2 CFP
Durata complessiva	2 ore
Quota di partecipazione	Gratis
Sede di svolgimento	Casa Bossi
Iscrizione	Iscrizione (OBBLIGATORIA) su im@teria , cercare il corso avente

	il codice ARNO03102018111107T03CFP00200
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	Frontale
Termine	-
Note	-

Date di svolgimento	12 aprile 2019 dalle 13.45 alle 18.30
Titolo	<u>INNOVAZIONE E TECNOLOGIA MADE IN ITALY PER COSTRUIRE E PROTEGGERE</u>
Codice Evento	57/2019
Tipologia evento formativo	Corso
Ente organizzatore	Ordine degli Ingegneri della Provincia del VCO
Numero C.F.P.	4 CFP tramite autocertificazione
Durata complessiva	4 ore
Quota di partecipazione	Gratuito
Sede di svolgimento	Verbania in Via San Bernardino 27
Iscrizione	Per iscrizioni al corso scrivere al seguente indirizzo mail
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	Frontale
Termine	-
Note	-

Date di svolgimento	12 aprile e 13 aprile
Titolo	<u>EXPOTORRE 2019</u>
Codice Evento	66/2019
Tipologia evento formativo	Corsi
Ente organizzatore	EXPO TORRE
Numero C.F.P.	3 CFP a corso
Durata complessiva	3 ore a corso
Quota di partecipazione	Gratuito
Sede di svolgimento	Torre San Giorgio (Cuneo)
Iscrizione	Gli iscritti interessati devono mandare una mail ad info@expotorre.it con la quale chiedono di partecipare (o venerdì 12 o sabato 13).
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	Frontale
Termine	-
Note	In base alle adesioni verrà organizzato un pullman con fermata presso il Palaigor che porterà alla manifestazione in maniera gratuita.

Date di svolgimento	Dal 17 aprile al 7 giugno
----------------------------	---------------------------

Titolo	<u>L.A.T.I. Laboratorio Architettonico con Tecnologia Innovativa</u> <u>Il laboratorio è aperto solo agli iscritti UNDER 35</u>
Codice Evento	67/2019
Tipologia evento formativo	Corso
Ente organizzatore	Ordine degli Architetti PPC delle province di Novara e VCO
Numero C.F.P.	20 CFP
Durata complessiva	30 circa
Quota di partecipazione	Gratuito
Sede di svolgimento	Diverse sedi (vedi programma)
Iscrizione	Iscrizione obbligatoria su Imateria: codice corso ARNO28032019113214T01CFP02000
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	Frontale
Termine	-
Note	Numero minimo di partecipanti: 5 per provincia

Date di svolgimento	19 APRILE 2019 dalle 9.00 alle 13.00 e 14.00 alle 17.00
Titolo	<u>RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA, soluzioni ANTISISMICHE, sistemi di accumulo</u>
Codice Evento	58/2019
Tipologia evento formativo	Corso
Ente organizzatore	copernico CENTRO STUDI
Numero C.F.P.	7 CFP
Durata complessiva	7 ore
Quota di partecipazione	Gratuito
Sede di svolgimento	Novara in Via Baveno 4
Iscrizione	Per iscrizioni: clicca qui
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	Frontale
Termine	-
Note	-

Date di svolgimento	dal 6 maggio al 17 giugno
Titolo	<u>Tecniche di tinteggiatura, decorazione e stucchi</u>
Codice Evento	41/2019
Tipologia evento formativo	Corso
Ente organizzatore	SEFORS
Numero C.F.P.	20 CFP
Durata complessiva	62 ore
Quota di partecipazione	Costo 204,60 € entro il 15/02, per iscrizione successive il costo sarà di 682 €
Sede di svolgimento	Via dell'Informatica 26 Verbania
Iscrizione	Inviare modulo di iscrizione a segreteria@seforsvco.it
Limitazioni iscrizioni	-

Modalità	Frontale
Termine	-
Note	-

Date di svolgimento	7 maggio scegliendo tra le seguenti fasce orarie: 9.00-11.00 ; 15.00-17.00 ; 17.00-19.00
Titolo	<u>Vivere e progettare l'esterno</u>
Codice Evento	42/2019
Tipologia evento formativo	Corso
Ente organizzatore	Gruppo Ceramico Cantoia
Numero C.F.P.	2 CFP
Durata complessiva	2 ore
Quota di partecipazione	GRATUITO
Sede di svolgimento	Novara in corso XXIII marzo 112
Iscrizione	Inviare le adesioni a materia@cantoia.it specificando il luogo e la fascia oraria
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	Frontale
Termine	-
Note	-

Date di svolgimento	7 maggio 2019 dalle 14.00 alle 18.30
Titolo	<u>LINEA VITA E D.P.I.</u>
Codice Evento	68/2019
Tipologia evento formativo	Corso
Ente organizzatore	ORDINE DEGLI INGEGNERI DEL VCO in collaborazione con WURTH S.r.l.
Numero C.F.P.	4 CFP
Durata complessiva	4 ore
Quota di partecipazione	GRATUITO
Sede di svolgimento	Verbania in Via San Bernardino 27
Iscrizione	Gli interessati possono inviare la propria adesione a: info@ordineingvco.it
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	Frontale
Termine	-
Note	-

Date di svolgimento	8 maggio 2019 scegliendo tra le seguenti fasce orarie: 9.00-
----------------------------	--

	11.00 ; 15.00-17.00 ; 17.00-19.00
Titolo	<u>Vivere e progettare l'esterno (REPLICA)</u>
Codice Evento	43/2019
Tipologia evento formativo	Corso
Ente organizzatore	Gruppo Ceramico Cantoia
Numero C.F.P.	2 CFP
Durata complessiva	2 ore
Quota di partecipazione	GRATUITO
Sede di svolgimento	Vaprio D'Agogna in Via Novara 41
Iscrizione	Inviare le adesioni a materia@cantoia.it specificando il luogo e la fascia oraria
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	Frontale
Termine	-
Note	-

Date di svolgimento	Dall' 8 maggio al 5 giugno 2019 dalle 17.00 alle 19.30
Titolo	<u>CORSO DI APPROFONDIMENTO DEL SOFTWARE QGIS</u>
Codice Evento	59/2019
Tipologia evento formativo	Corso
Ente organizzatore	ARS.UNI.VCO
Numero C.F.P.	12 CFP
Durata complessiva	12 ore
Quota di partecipazione	150 €
Sede di svolgimento	Aula multimediale del Collegio M. Rosmini di Domodossola in via Rosmini 24
Iscrizione	Compilare il modulo di iscrizione e inviarlo al seguente indirizzo Modulo Iscrizione
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	Frontale
Termine	Lunedì 6 maggio
Note	I corso verrà attivato se ci saranno almeno 10 adesioni

Date di svolgimento	5 giugno 2019 dalle 9.00 alle ore 13.00
Titolo	<u>COMPLESSO SPORTIVO CUROTTI: I NUOVI SPAZI DI AGGREGAZIONE – PROGETTUALITA' NORMATIVE E SOLUZIONI TECNICHE</u>
Codice Evento	44/2019
Tipologia evento formativo	Corso
Ente organizzatore	Gruppo Ceramico Cantoia
Numero C.F.P.	4 CFP
Durata complessiva	4 ore
Quota di partecipazione	GRATUITO

Sede di svolgimento	Complesso sportivo Curotti di Domodossola
Iscrizione	Per iscriversi inviare le adesioni a materia@cantoia.it
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	Frontale
Termine	-
Note	-

Date di svolgimento	21 giugno 2019 dalle 17.00 alle 19.00
Titolo	<u>Armonia di materiali con il legno</u>
Codice Evento	24/2019
Tipologia evento formativo	Corso
Ente organizzatore	Braga srl
Numero C.F.P.	2 CFP
Durata complessiva	2 ore
Quota di partecipazione	GRATUITO
Sede di svolgimento	Showroom Braga srl Trecate Corso Roma 170
Iscrizione	L'iscrizione (OBBLIGATORIA) su im@teria; cercare il corso avente il codice ARNO03102018111727T03CFP00200
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	Frontale
Termine	-
Note	-

Date di svolgimento	20 settembre 2019 dalle 17.00 alle 19.00
Titolo	<u>Il presente che riprende il passato</u>
Codice Evento	25/2019
Tipologia evento formativo	Corso
Ente organizzatore	Braga srl
Numero C.F.P.	2 CFP
Durata complessiva	2 ore
Quota di partecipazione	GRATUITO
Sede di svolgimento	Ordine degli architetti di Verbania
Iscrizione	Iscrizione (OBBLIGATORIA) collegarsi su im@teria e cercare il corso con codice ARNO03102018112331T03CFP00200
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	Frontale
Termine	-
Note	-

Date di svolgimento	8 novembre 2019 dalle 17.00 alle 19.00
Titolo	<u>Il benessere abitativo</u>
Codice Evento	26/2019
Tipologia evento formativo	Corso
Ente organizzatore	Braga srl

Numero C.F.P.	2 CFP
Durata complessiva	2 ore - dalle 17.00 alle 19.00
Quota di partecipazione	Gratuito
Sede di svolgimento	Sede dell'Ordine in via Avogadro 5 a Novara
Iscrizione	Iscrizione su im@teria ARNO03102018112654T03CFP00200
Limitazioni iscrizioni	-
Modalità	Frontale
Termine	-
Note	-



IMPORTANTE: Si rammenta che per inviare comunicazioni via email all'Ordine è necessario utilizzare **sempre l'indirizzo: infonovara@awn.it oppure architettinovara@awn.it** (**NON RISPONDERE ALLA PRESENTE EMAIL**).

AVVERTENZA Questa e-mail (compresi gli eventuali allegati) contiene informazioni confidenziali e riservate, destinate ad uno specifico interlocutore. Il suo contenuto è protetto dalle leggi vigenti. Se avete ricevuto questa comunicazione per errore siete inoltre pregati di eliminarla dalla vostra casella e avvisare il mittente. L'eventuale utilizzo, integrale o parziale del contenuto, così come la sua diffusione a terze parti costituisce infrazione delle vigenti leggi. L'attuale infrastruttura tecnologica non può garantire l'autenticità del mittente, né tantomeno l'integrità dei contenuti.