

CONCORSO NAZIONALE 2023



IMMAGINA LA TUA STRADA

CONCORSO PIARC ITALIA 2023

*«Le Strade del futuro
Immagina la tua Strada»*

Bando di Concorso per studenti universitari, professionisti e esperti del settore, società private, pubbliche amministrazioni, gestori stradali e autostradali

CONCORSO NAZIONALE 2023



IMMAGINA LA TUA STRADA

FINALITA' Il concorso ha la finalità di stimolare ed incoraggiare la creatività e promuovere le innovazioni finalizzate a soddisfare le esigenze di mobilità stradale presenti e soprattutto future. Il riferimento è in particolare agli aspetti della sicurezza, soprattutto delle utenze deboli tenendo conto delle nuove forme di mobilità, del risparmio energetico, della sostenibilità ambientale, sociale ed economica, della resilienza delle infrastrutture e della durabilità e manutenibilità delle opere durante l'intero ciclo di vita per soddisfare tutte le esigenze di mobilità presenti e future.

LE CATEGORIE:

1. **PREMIO PIARC UNIVERSITA'**
2. **PREMIO SICUREZZA e GESTIONE ASSET STRADALE**
3. **PREMIO SOSTENIBILITA' E TRANSIZIONE ECOLOGICA**
4. **PREMIO MOBILITA' DEL FUTURO**

INFO

Gli abstract dovranno essere presentati entro il **15 dicembre 2022** e gli elaborati entro il **1 aprile 2023**.

Gli elaborati dovranno essere proposti sia in lingua italiana sia in inglese.

Possono partecipare al concorso tutti i cittadini comunitari ed extracomunitari iscritti, laureati o dottorandi e dottorati presso una facoltà universitaria italiana o operanti presso i soci PIARC.

PREMI COMUNI PER I VINCITORI DI OGNI CATEGORIA

Il candidato o gruppo di candidati che risulteranno vincitori avranno diritto come premio

a:

- Presentazione al XXIX Convegno Nazionale PIARC Italia Maggio 2023
- Iscrizione annuale gratuita a PIARC Italia
- Pubblicazione nella collana «Le Strade del Futuro» casa editrice DEI
- Presentazione al Padiglione Italia XVII PIARC World Road Congress Praga 2023

I TEMI

CATEGORIA	CLASS	
3	AMB_02	Mobilità ed energia sostenibile e decarbonizzazione
4	AUT_01	Sistemi di automazione e digitalizzazione dell'infrastruttura e della mobilità – Strada digitale e veicolo autonomo
2 -3	FRE_01	Autotrasporto e impatto sulle reti stradali e sostenibilità
2- 3 - 4	FRE_02	Nuove modalità per il trasporto merci
2 - 3	GES_01	Sistemi innovativi di raccolta e gestione dati, BIM, cloud, reti, satellitare
2 - 3	GES_02	Pianificazione e progettazione sostenibile
2- 3	GES_03	Etica e legalità
2-3	GES_04	Viabilità invernale
2-3	GES_05	Sicurezza nei cantieri e luoghi di lavoro
3	INF_01	Gestione della resilienza delle infrastrutture
2; 3; 4	INF_02	Sistemi innovativi di monitoraggio delle infrastrutture e del traffico
3;4	INF_03	Nuove soluzioni tecniche e sostenibili materiali di costruzione
3	INT_01	Organismi internazionali ed europei: progetti e procedure di finanziamento
3	MOB_01	Mobilità Urbana e Nuova mobilità sostenibile
2- 3	MOB_02	Utenze vulnerabili, esigenze particolari e diversità
2 - 3	MOB_03	Istruzione alla guida e nuova mobilità
2	SIC_01	Sicurezza passiva soluzioni sostenibili e innovative
2	SIC_02	Azioni e progetti per una strada sicura
2	SIC_03	Nuove metodologie di informazione campagne di sicurezza stradale
2	SIC_04	Sicurezza attiva soluzioni sostenibili e innovative
4	TEC_02	Innovazioni tecnologiche per la gestione della mobilità
4	GES_05	Cyber security
2	GES_06	Gestione dei dati e statistica funzionale

1 CATEGORIA UNIVERSITA'

Categoria per laureandi e neo-laureati, dottorandi e dottorati delle facoltà italiane di: Ingegneria, Scienze della Comunicazione, Psicologia e Architettura, Scienze Matematiche e Statistiche .



2 CATEGORIA SICUREZZA e GESTIONE ASSET STRADALE

Categoria per professionisti e esperti del settore, società private, pubbliche amministrazioni, gestori stradali e autostradali



3 CATEGORIA SOSTENIBILITA' e TRANSIZIONE ECOLOGICA

Categoria per professionisti e esperti del settore, società private, pubbliche amministrazioni, gestori stradali e autostradali



4° PREMIO MOBILITA' DEL FUTURO

Categoria per professionisti e esperti del settore, società private, pubbliche amministrazioni, gestori stradali e autostradali





Una Strada
per Tutti, per Tutto
verso Ovunque