इंडिया मोबाइल कॉन्ग्रेस 2023

प्रलिम्सि के लयि:

इंडिया मोबाइल कॉन्ग्रेस (IMC), आत्मनरि्भर भारत पहल, साइबर सुरक्षा, आर्टफिशियिल इंटेलजिंस

मेन्स के लयि:

भारत के डजिटिल परविर्तन में इंडिया मोबाइल कॉन्ग्रेस का महत्त्व

चर्चा में क्यों?

हाल ही में **मनिस्टि्री फॉर कम्युनकिेशंस एंड सेल्युलर ऑपरेटर्स एसोसएिशन ऑफ इंडिया** (COAI) द्वारा **इंडिया मोबाइल कॉन्ग्रेस (IMC) 2023 के 7वें संस्करण** का उद्घाटन कयिा गया।

- **IMC 2023 का वषिय "वैश्वकि डजिटिल नवाचार" है** , जसिका उद्देश्य भारत को एक अग्रणी प्रौद्योगकिी डेवलपर, **दूरसंचार वनिरि्माता** और नरि्यातक के रूप में स्थापति करना है।

IMC 2023:

- इंडिया मोबाइल कॉन्ग्रेस (2023) एक प्रमुख **वार्षकि कार्यक्रम** है जो मोबाइल और डजिटिल प्रौद्योगकिी क्षेत्र में नवीनतम प्रगतिऔर नवाचारों को प्रदर्शति करता है।
- यह **उद्योग के अभकिर्त्ताओं, नीतनिरि्माताओं, प्रौद्योगकिी समर्थक और हतिधारकों** को एक साथ आने और डजिटिल परदृिश्य के भवषि्य पर चर्चा करने के लयि एक मंच के रूप में कार्य करता है।

IMC प्रौद्योगकिी और समाज कल्याण को प्रोत्साहन:

- भारत ने दूरसंचार क्षेत्र के कई पहलुओं में उल्लेखनीय प्रगतिदेखी गई है, जैसे आत्मनरि्भर भारत योजना, 5G तकनीक का 6G तकनीक से प्रतस्थिापन एवं 6G के रोडमैप का वकिास।
- **नवाचार और स्वदेशी प्रौद्योगकिी को बढ़ावा देना:**
  - **IMC 2023 उद्योग के अभकिर्त्ताओं, स्टार्टअप और शक्षिावदिों** के बीच सहयोग की सुवधिा प्रदान करके एक **अभनिव पारस्थितिकिी तंत्र के पोषण पर केंद्रति है**।
  - कम-से-कम **100 वशि्ववद्यालयों** की भागीदारी के साथ आयोजन में छात्रों का समावेश, **ज्ञान-साझाकरण** के लयि एक मंच प्रदान करता है और **युवाओं को डजिटिल परविर्तन में योगदान करने के लयि प्रोत्साहति करता** है।
  - यह आयोजन **आत्मनरि्भर भारत** के दृष्टकिोण का समर्थन करने के लयि **दूरसंचार और सेमीकंडक्टर वनिरि्माण** सहति **स्वदेशी प्रौद्योगकियिों** के वकिास पर ज़ोर देता है।
- **भारत की तकनीकी उन्नतपिर IMC का प्रभाव:**
  - IMC ने भारत के **तकनीकी परविर्तन** में महत्त्वपूर्ण भूमकिा नभिाई है, देश में **तेज़ी से बढ़ते 5जी रोलआउट** ने **आत्मनरि्भर भारत की पहल** और **6जी तकनीक के रोडमैप** में योगदान दयिा है।
- **वस्तिारति क्षतिजि:**
  - **IMC दूरसंचार** पर अपने प्रारंभकि दृष्टकिोण से आगे वकिसति हुई है, जसिमें ड्रोन प्रौद्योगकिी, पॉवर इलेक्ट्रॉनकिस, AI इनोवेशन , डीप टेक, सैटकॉम, मोबाइल वनिरि्माण, साइबर सुरक्षा, डेटा सेंटर इनोवेशन और अन्य जैसे वभिनि्न उद्योग शामलि हैं।
  - IMC अपने दायरे का वस्तिार करके वभिनि्न क्षेत्रों में सहयोग को बढ़ावा देता है, जसिसे कृषि, शक्षिा, रसद, परविहन एवं पशुपालन को लाभ पहुँचाने वाली तकनीकी प्रगतकिी सुवधिा मलिती है।
- **साइबर सुरक्षा सुनश्चिति करना:**
  - साइबर सुरक्षा के महत्त्व को पहचानते हुए **IMC 2023 ने उपभोक्ताओं के समक्ष आने** वाले साइबर खतरों को संबोधति करने के लयि एक समर्पति अनुभाग की व्यवस्था की है है, जसिका उद्देश्य **साइबर धोखाधड़ी से संगठनात्मक** और सार्वजनकि सुरक्षा प्रदान करना

है।
  - यह जागरूकता बढ़ाने के साथ-साथ **प्रभावी साइबर सुरक्षा उपायों** पर आयोजित **डिजिटल बुनियादी ढाँचे** और **गोपनीयता** की सुरक्षा में योगदान देता है।
- **आभासी प्रदर्शन एवं दृष्टिकोण:**
  - **IMC 2023** व्यापक पहुँच और भागीदारी सुनिश्चित करने के लिये एक **आभासी प्रदर्शन की अवधारणा** पेश करता है, जो देश के विभिन्न दूरस्थ हिस्सों के **व्यक्तियों को** इस कार्यक्रम से जुड़ने में **सक्षम बनाता** है।
  - यह विविध दर्शकों तक पहुँचने और राष्ट्रीय स्तर पर **डिजिटल नवाचार को बढ़ावा देने** के लिये कार्यक्रम की प्रतिबद्धता को दर्शाता है।
- **एस्पायर: भविष्य की उद्यमशीलता को बढ़ावा देना:**
  - यह एक समर्पित **स्टार्ट-अप कार्यक्रम** है जिसका उद्देश्य **दूरसंचार** और **डिजिटल डोमेन** में युवा नवप्रवर्तकों के बीच उद्यमिता को बढ़ावा देने की **महत्त्वाकांक्षा** व्यक्त करना है।
  - **इन्वेस्टर ज़ोन**, **पिचिंग ज़ोन, वर्कशॉप ज़ोन** और **नेटवर्किंग ज़ोन** जैसे वर्गों के साथ एस्पायर का लक्ष्य एक **अद्वितीय अनुभव** हासिल करना तथा इच्छुक उद्यमियों के विकास में तीव्रता लाना है।

निष्कर्ष

- इंडिया मोबाइल कॉन्ग्रेस 2023 विश्वव्यापी डिजिटल क्रांति में भारत की अहम भूमिका का प्रतीक है। वैश्विक डिजिटल नवाचार, स्वदेशी प्रौद्योगिकी के विकास और क्रॉस-इंडस्ट्री सहयोग पर ज़ोर देने के साथ IMC भारत की तकनीकी प्रगति के लिये उत्प्रेरक के रूप में कार्य करता है।
- नवाचार को बढ़ावा, इसके दायरे का विस्तार, साइबर सुरक्षा सुनिश्चित करना, वैश्विक सहयोग और उद्यमिता को बढ़ावा देकर, IMC प्रौद्योगिकी क्षेत्र में भारत के नेतृत्व को मज़बूती प्रदान करता है तथा देश को डिजिटल प्रगति की सहायता से सशक्त भविष्य की ओर अग्रसर करता है।

UPSC सिविल सेवा परीक्षा, विगत वर्ष के प्रश्न

?????:

प्रश्न. "चौथी औद्योगिक क्रांति (डिजिटल क्रांति) के प्रादुर्भाव ने ई-गवर्नेंस को सरकार का अविभाज्य अंग बनाने में पहल की है"। विवेचना कीजिये। (2020)

स्रोत: पी.आई.बी.

PDF Refernece URL: https://www.drishtiias.com/hindi/printpdf/india-mobile-congress-2023