



NIKOLA TESLA NETWORK

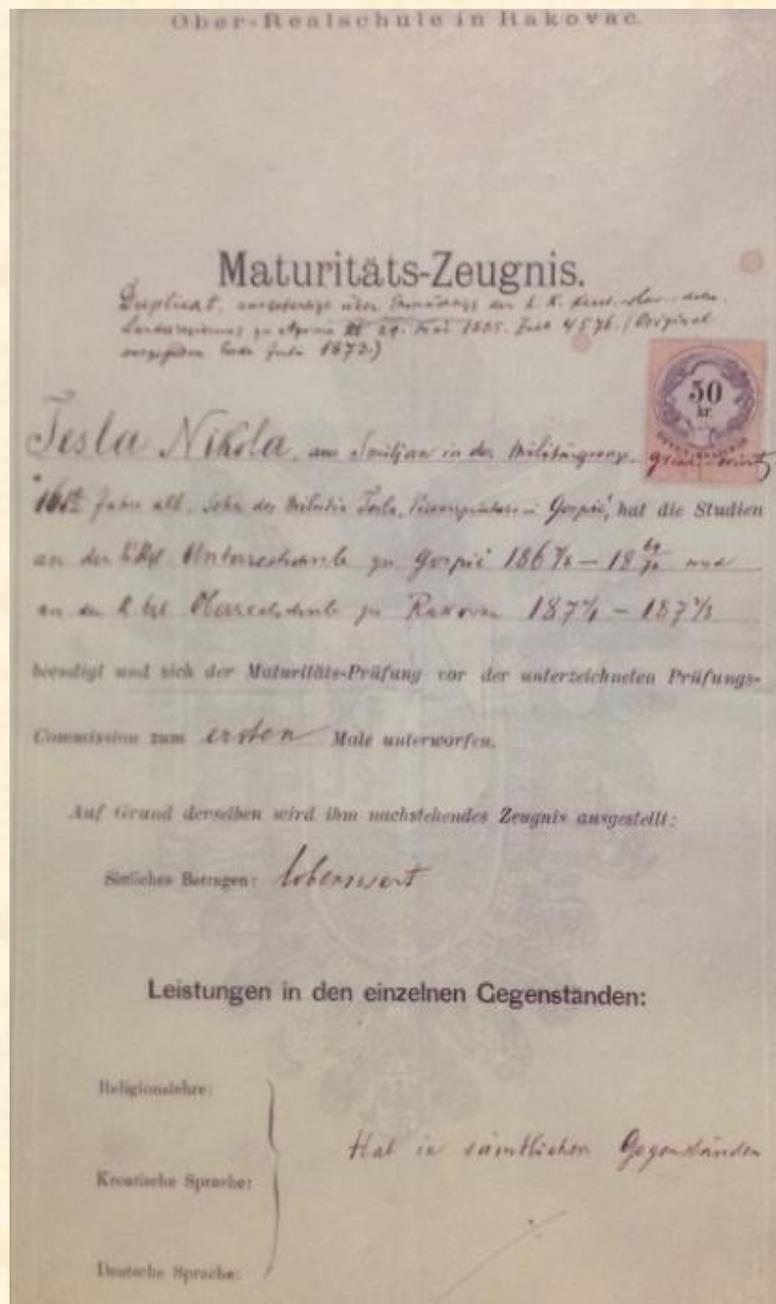
Le présent est à eux,
mais le futur est mien...



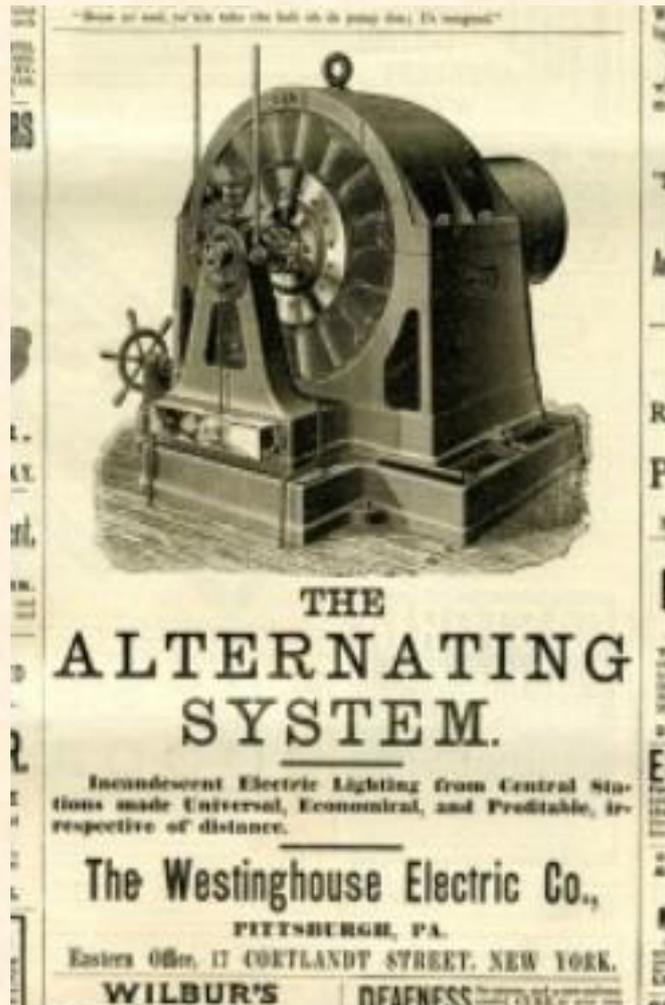
NIKOLA TESLA
NETWORK -
MREŽA NIKOLA TESLA

NIKOLA TESLA

NIKOLA TESLA EST NE LE 10 JUILLET 1856 A SMILJAN PRES DE GOSPIC, OU IL DEBUTE SON EDUCATION. DE GOSPIC, IL PART A KARLOVAC, OU IL A FREQUENTE LE LYCEE REEL ET ACQUIS SES PREMIERES CONNAISSANCES TECHNIQUES MAJEURES. IL OBTIENT SON BACCALAUREAT EN 1873. À GRAZ, IL S'EST INSCRIT AU COLLEGE POLYTECHNIQUE SUPERIEUR, MAIS ABANDONNE SES ETUDES APRES LA DEUXIEME ANNEE. EN 1880, IL A COMMENCE A TRAVAILLER A BUDAPEST, OU IL PARTICIPE A LA CONSTRUCTION DU PREMIER CENTRAL TELEPHONIQUE.



EN 1882 TESLA A DECOUVRE LE CHAMP ELECTROMAGNETIQUE ROTATIF ET EN 1883 CONSTRUIT LE PREMIER MODELE D'UN MOTEUR A INDUCTION. EN 1884, IL ARRIVE A NEW YORK ET EST EMPLOYE PAR LA SOCIETE D'EDISON. SUITE A UN DIFFERENT AVEC EDISON, TESLA A CREE SA PROPRE SOCIETE NOMMEE TESLA ELECTRIC & MANUFACTURING COMPANY (1887).



IL DEPOSE DE NOMBREUX BREVETS: LE SYSTEME DE TRANSMISSION POLYPHASIQUE D'ENERGIE ELECTRIQUE, LE MOTEUR A INDUCTION, LES GENERATEURS ET TRANSFORMATEURS, QU'IL A VENDUS A GEORGE WESTINGHOUSE EN 1888. EN 1890, IL A COMMENCE SA RECHERCHE DANS LE DOMAINE DES COURANTS A HAUTE FREQUENCE ET INVENTE LA BOBINE (TRANSFORMATEUR) TESLA, AUJOURD'HUI DANS LES APPAREILS RADIO ET TELEVISEURS. EN 1893, L'EXPOSITION UNIVERSELLE A EU LIEU A CHICAGO OU LE SYSTEME DE COURANT ALTERNATIF DE TESLA A ETE PROPOSE POUR LA CENTRALE HYDROELECTRIQUE SUR LES CHUTES DU NIAGARA.

UN INCENDIE EN 1895 DETRUIT SON LABORATOIRE ET L'EMPECHE DE PUBLIER LA DECOUVERTE DE L'ELECTRON ET DES RAYONS X. EN 1896, LA CENTRALE HYDROELECTRIQUE A ETE MISE EN SERVICE SUR LES CHUTES DU NIAGARA EN UTILISANT LES BREVETS DE TESLA. EN 1898 IL FAIT LA DEMONSTRATION D'UN NAVIRE TELECOMMANDE, EN 1900 IL COMMENCE A CONSTRUIRE LE SYSTEME DE TRANSMISSION D'ENERGIE SANS FIL DE LONG ISLAND, QU'IL N'A JAMAIS TERMINE, ET EN 1907 A CONSTRUIT UNE TURBINE SANS PALES (LA TURBINE DE TESLA).

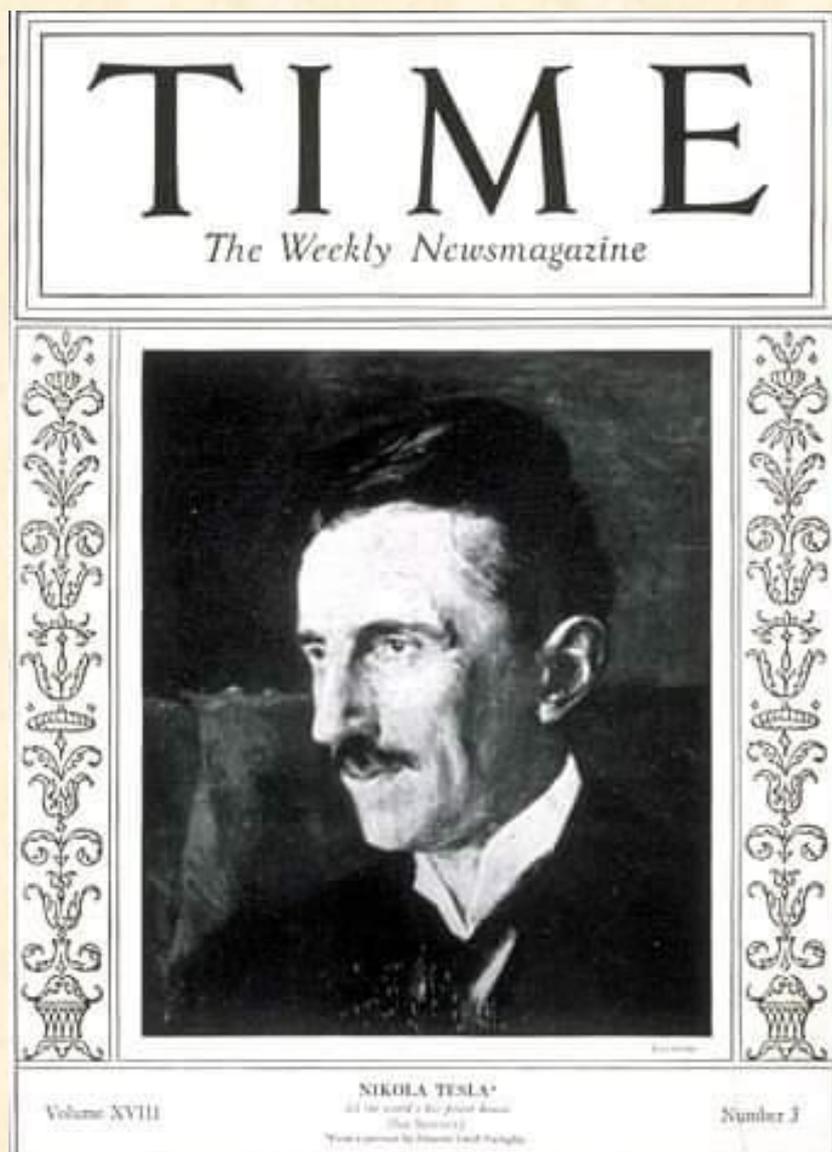


LA TOUR DE TESLA A LONG ISLAND

PARMI DE NOMBREUX BREVETS, (PLUS DE 700, 112 DEPOSES AUX ÉTATS-UNIS) SE DISTINGUENT: L'ECLAIRAGE FLUORESCENT, LE LASER, LA COMMUNICATION SANS FIL, LE TRANSFERT D'ENERGIE SANS FIL, LA ROBOTIQUE, LE DECOLLAGE VERTICAL D'AVIONS. IL A PREDIT LES VOYAGES INTERPLANETAIRES ET LES SATELLITES. EN 1896, TESLA A BREVETE LE SYSTEME RADIO DE BASE ET A DECRIT TOUS LES COMPOSANTS RADIO DE BASE PAR LESQUELS, EN 1901, MARCONI A EFFECTUE LA PREMIERE TRANSMISSION RADIO A TRAVERS L'OCEAN ATLANTIQUE, POUR LAQUELLE IL A REÇU LE PRIX NOBEL EN 1909. LA COUR SUPREME DES ÉTATS-UNIS A PAR LA SUITE RECONNU A TESLA LA CONTRIBUTION LA PLUS IMPORTANTE A L'INVENTION DE LA RADIO.

IL A REÇU LA MEDAILLE EDISON (LA PLUS HAUTE RECONNAISSANCE DE LA SOCIÉTÉ AMÉRICAINE DES INGÉNIEURS-ÉLECTRICIENS) EN 1917 ET EN 1926 IL EST DEVENU DOCTEUR HONORIS CAUSA DE L'UNIVERSITÉ DE ZAGREB. EN 1937, IL REÇOIT UN DOCTORAT HONORIS CAUSA DE L'ÉCOLE POLYTECHNIQUE DE GRAZ ET DE L'UNIVERSITÉ DE PARIS. LORS DE LA 11ÈME CONFÉRENCE GÉNÉRALE DES POIDS ET MESURES EN 1960, L'UNITÉ DE MESURE DE L'INDUCTION MAGNÉTIQUE (CHAMP MAGNÉTIQUE) REÇOIT LE NOM DE TESLA (SYMBOLE T). LE NOM DE TESLA EST AUSSI ATTRIBUÉ À UN PLANÉTOÏDE OU UN ASTÉROÏDE 2244 TESLA, AINSI QU'À UN CRATÈRE LUNAIRE

IL EST DÉCÉDÉ LE 7 JANVIER 1943 À NEW YORK AU 33ÈME ÉTAGE DE L'HOTEL NEW YORKER DANS L'APPARTEMENT 3327 À 86 ANS.



INITIATIVE

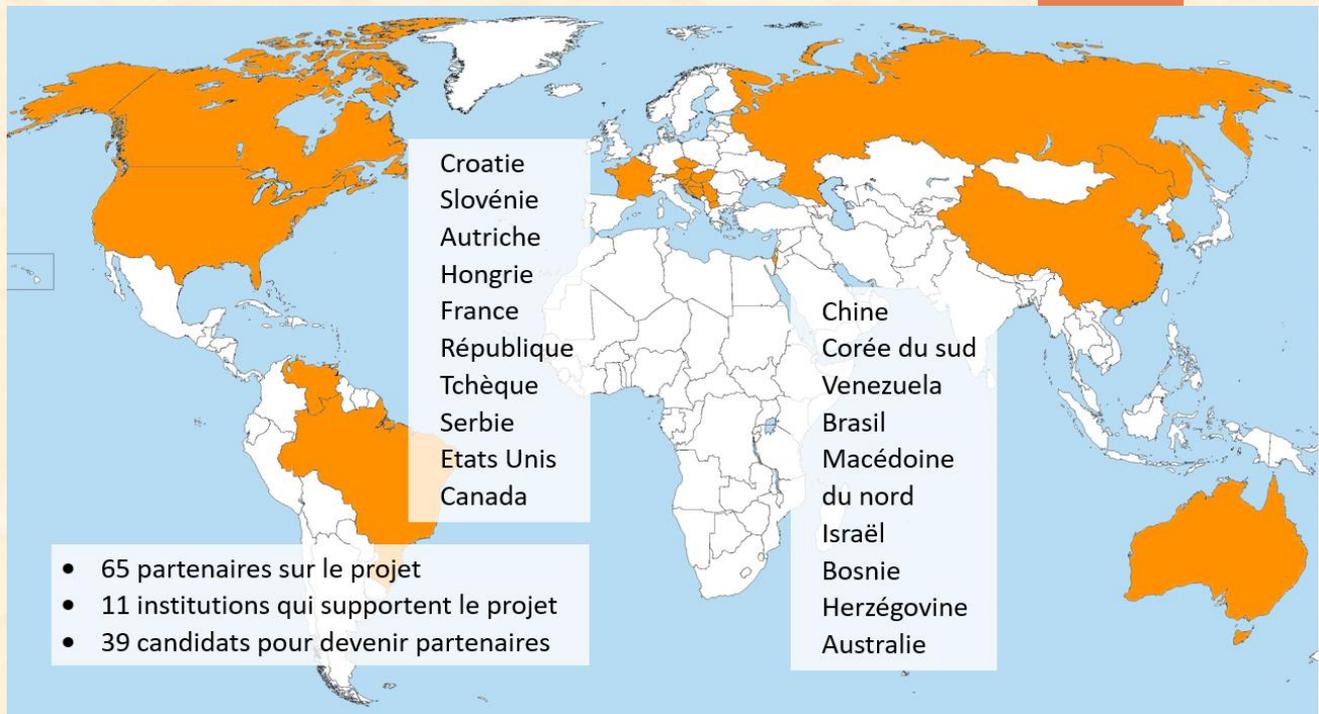
LA PROPOSITION DE CREATION DE L'ITINERAIRE CULTUREL "NIKOLA TESLA NETWORK - LE RESEAU NIKOLA TESLA" A ETE ADOPTEE LORS DE LA PREMIERE REUNION / ATELIER AU CENTRE NIKOLA TESLA A SMILJAN LE 31 JANVIER 2019. EN PRESENCE DE 40 PARTICIPANTS DE DIFFERENTS ORGANES DE L'ÉTAT, DES POUVOIRS PUBLICS, REGIONAUX ET LOCAUX, AINSI QUE DES AGENCES DE DEVELOPPEMENT, DES ASSOCIATIONS LOCALES ET DES INSTITUTIONS SCIENTIFIQUES TRAITANT DE L'IMAGE ET DU TRAVAIL DE NIKOLA TESLA, IL A ETE DECIDE DE FORMER UN GROUPE DE TRAVAIL POUR LA CREATION DE LA DIRECTION ET LA REDACTION DU STATUT.



SMILJAN, LE 09/07/2019 - SIGNATURE DE LA CHARTE DE COOPERATION SUR LE PROJET "NIKOLA TESLA NETWORK - LE RESEAU NIKOLA TESLA"

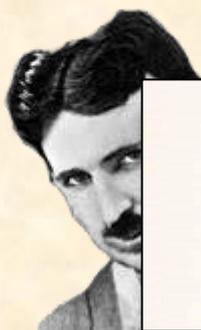


PAYS PARTENAIRES



LES ITINERAIRES CULTURELS SONT UN FACTEUR IMPORTANT D'ACTIVATION ET D'INTEGRATION DES TERRITOIRES EUROPEENS. ILS CONTRIBUENT A LA PROMOTION DE L'IDENTITE EUROPEENNE ET AU DEVELOPPEMENT DE LIENS ET DE DIALOGUES CULTURELS EN EUROPE ET DANS LE MONDE.

DE NOMBREUSES INSTITUTIONS DE 65 PAYS PARTENAIRES ONT ETE REUNIES POUR COLLABORER ET S'ASSOCIER AU PROJET DE DEVELOPPEMENT DE L'ITINERAIRE CULTUREL NIKOLA TESLA NETWORK - LE RESEAU DE NIKOLA TESLA.



OBJECTIFS

PROMOUVOIR ET PROTEGER LA DIGNITE DU NOM ET DE L'ŒUVRE DE NIKOLA TESLA DANS LE MONDE

RELIER LES PAYS EUROPEENS, LES VILLES, LES REGIONS, LES INSTITUTIONS SCIENTIFIQUES ET PROFESSIONNELLES, CULTURELLES ET TOURISTIQUES ET AUTRES QUI HERITENT DE L'HISTOIRE DE LA GRANDE PERSONNALITE HISTORIQUE NIKOLA TESLA

PROMOUVOIR L'HISTOIRE CROATE ET EUROPEEN ET L'HERITAGE DE NIKOLA TESLA

COOPERATION DES INSTITUTIONS SCIENTIFIQUES ET PROFESSIONNELLES
AMELIORATION DES PRODUITS CULTURELS ET TOURISTIQUES

PROMOTION DE L'IDENTITE CULTURELLE NATIONALE ET EUROPEENNE
COOPERATION INTERNATIONALE

SENSIBILISATION A L'IMPORTANCE DES ITINERAIRES CULTURELS ET TOURISTIQUES



SITES



SMILJAN – MUSEE DE LIKA A GOSPIC, CENTRE NIKOLA TESLA - MAISON NATALE DE NIKOLA TESLA

GOSPIC – BATIMENT DANS LEQUEL NIKOLA TESLA FREQUENTE L'ECOLE PRIMAIRE PREPARATOIRE ET LE LYCEE INFERIEUR REEL



KARLOVAC – ANCIEN LYCEE REEL ROYAL ET IMPERIAL OU TESLA A OBTENU SON BACCALAUREAT

OZALJ – CENTRALE HYDROELECTRIQUE OZALJ "MUNJARA" - LA PLUS ANCIENNE CENTRALE HYDROELECTRIQUE CONTINENTALE DE CROATIE, DE 1908.



SKRADIN – CENTRALE JARUGA - LA 2EME CENTRALE HYDROELECTRIQUE CONSTRUITE AU MONDE, LA 1ERE EN EUROPE EN 1895

ŠIBENIK - LA PREMIERE VILLE AU MONDE A RECEVOIR UN ECLAIRAGE PUBLIC SUR COURANT ALTERNATIF, PAR LIGNE DE TRANSMISSION DE LA CH JARUGA





ZAGREB – EN 1892, DANS L'ANCIEN HOTEL DE VILLE SUR LA PLACE SAINT-MARC, NIKOLA TESLA A FAIT UN DISCOURS ET PROPOSE LA CONSTRUCTION D'UNE CENTRALE ELECTRIQUE A COURANT ALTERNATIF

GRAZ - COLLEGE POLYTECHNIQUE SUPERIEUR – TESLA Y A FAIT CES ETUDES PENDANT 2 ANS



MARIBOR – VILLE OU TESLA A VECU ENTRE 1878 ET 1879

PRAGUE – MONUMENT A NIKOLA TESLA



BUDAPEST – VILLE OU TESLA A TRAVAILLE SUR LA CONSTRUCTION DU CENTRAL TELEPHONIQUE

PARIS – 1882 , NIKOLA TESLA TRAVAILLE DANS LA SOCIETE TELEPHONIQUE D'EDISON





**STRASBOURG – 1883 TESLA ARRIVE
ENTANT QU'EMPLOYEE DE LA CONTI-
NENTAL EDISON COMPANY**

**NEW YORK – 1884, FONDE SA
PROPRE SOCIÉTÉ TESLA
ELECTRIC & MANUFACTURING
COMPANY**



**COLORADO SPRINGS – LE LA-
BORATOIRE DE TESLA**

**LONDRES – 1892. GODINE
TESLA DONNE DES CONFE-
RENCES SUR LE COURANT
ALTERNATIF**



**CHUTES DU NIAGARA - EN 1896,
PREMIERE CENTRALE HYDRO-
ELECTRIQUE, ELLE CONTIENT LES
BREVETS DE TESLA**

**BELGRADE – LE MUSEE
NIKOLE TESLE**



NIKOLA TESLA NETWORK

BUDAČKA 12, 53000 GOSPIĆ, CROATIA

E-MAIL: info@nikolatesla-network.eu

PHONE: +385 91 26 38 541



NIKOLA TESLA NETWORK –
MREŽA NIKOLA TESLA



NIKOLA_TESLA_NETWORK



<https://nikolatesla-network.eu/>



**NIKOLA TESLA
NETWORK -**
MREŽA NIKOLA TESLA